

MANUAL TÉCNICO

DE NEUMÁTICOS

AGRÍCOLAS

2023



pro.michelin.com.mx/agricultura



MICHELIN

Lectura de los Datos Técnicos	4	Tractores	22
Tabla de Equivalencias	5	MICHELIN® EVOBIB	22
Neumáticos por Medidas	7	MICHELIN® ROADBIB	24
Tabla de la Circunferencia de Rodamiento	11	MICHELIN® AXIOBIB 2	28
Tablas de Carga/Presión para neumáticos con		MICHELIN® AXIOBIB	33
Tecnologías Ultraflex™ (MUT)	17	MICHELIN® MACHXBIB	38
PTG - Sistema Central de Inflado de Neumáticos	18	MICHELIN® XEOBIB	45
¿Cómo elegir un neumático agrícola?	19	MICHELIN® MULTIBIB	49
Tecnologías MICHELIN® Ultraflex™	21	MICHELIN® OMNIBIB	58
		MICHELIN® YELDBIB	64
		MICHELIN® AGRIBIB 2	67
		MICHELIN® AGRIBIB	75
		Maquinaria de aplicación	83
		MICHELIN® AGRIBIB ROW CROP	83
		MICHELIN® SPRAYBIB CFO	87
		MICHELIN® SPRAYBIB	92
		MICHELIN® FLOATXBIB	95
		Máquinas cosechadoras	97
		MICHELIN® CEREXBIB 2	97
		MICHELIN® CEREXBIB	102
		MICHELIN® MEGAXBIB 2	106
		MICHELIN® MEGAXBIB	110
		Remolques e implementos	115
		MICHELIN® TRAILXBIB	115
		MICHELIN® CARGOXBIB HIGH FLOTATION	119
		MICHELIN® CARGOXBIB HEAVY DUTY	123
		MICHELIN® CARGOXBIB	125
		MICHELIN® XP 27	128
		MICHELIN® XS	130
		Compact line	132
		Guía de usuario agrícola	164

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
30	VF 540/65 R30 158D/155E TL	296638	536	1460	641	4316	W18L	W16L (NRO)	754	332	48

(TL) Tubeless - Sin Cámara

• Marcajes específicos para neumáticos de alta tecnología

- **IF: Improved Flexion:** Flexión Mejorada
(Neumáticos diseñados para trabajar con un 20% más de carga nominal que los neumáticos estándar a la misma presión de inflado).
- **VF: Very High Flexion:** Flexión Muy Alta
(Neumáticos diseñados para trabajar con un 40% más de carga nominal que los neumáticos estándar a la misma presión de inflado).
- **CFO y CFO+:** Flexión Mejorada en Operación Cíclica en Campo
(Parámetros de Operación Cíclicos en Campo para neumáticos designados IF y VF).
- **PFO:** Presión de Uso en el Campo
(Una norma de la carcasa del neumático que permite a los fabricantes de neumáticos aumentar la capacidad de carga de sus neumáticos para su uso en el campo).

Bar	0,4	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0
(psi)	(6)	(9)	(12)	(13)	(15)	(16)	(17)	(19)	(20)	(22)	(23)	(25)	(26)	(28)	(29)
65 km/h		2180	2500	2690	2875	3065	3250	3405	3565	3720	3875	3970	4065	4155	4250
70 km/h		2000	2295	2470	2640	2815	2985	3130	3270	3415	3555	3640	3730	3815	3900
65 km/h Dual		1920	2180	2310	2440	2570	2700	2830	2960	3090	3220	3350	3480	3610	3740



Al final de cada página del manual técnico, se incluyen **OBSERVACIONES** importantes sobre el uso de los neumáticos.

TABLA DE EQUIVALENCIAS

PASO 1

Identifique el SRI correspondiente considerando la dimensión original del neumático.

El Índice de Radio-Velocidad - SRI (Speed Radius Index) es un parámetro utilizado para calcular la velocidad teórica de los vehículos en los procedimientos de homologación por parte de los fabricantes de vehículos y para la intercambiabilidad de diferentes tamaños de neumáticos.

Ø	MEDIDAS	SRI	Ø	MEDIDAS	SRI	Ø	MEDIDAS	SRI	Ø	MEDIDAS	SRI
16	6.50R16	360		520/80R26	700		850/50R30.5	775		650/65R38	875
	7.50R16	390		540/65R26	650	32	210/95R32 (8.3R32)	575		650/75R38	925
	250/80R16	390		580/70R26	675		230/95R32 (9.5R32)	600		650/85R38	975
	260/70R16	360		620/70R26	725		270/95R32 (11.2R32)	625		680/75R38	925
	280/65R16	360		620/75R26	750		320/85R32 (12.4R32)	650		710/60R38	875
	280/70R16	390		710/65R26	750		650/75R32 (24.5R32)	825	38	710/70R38	925
	320/65R16	390		750/50R26	675		680/75R32 (30.5LR32)	875		710/85R38	1025
18	7.50R18	410		750/65R26	750		680/85R32	925		750/65R38	925
	280/70R18	410	26.5	650/65R26.5	725		800/60R32	875		800/70R38	975
	320/65R18	410	28	9.5R28	550		800/65R32	875		900/60R38	975
	340/65R18	425		250/85R28	550		800/70R32	925	40	230/95R40 (9.5R40)	700
20	7.50R20	425		280/85R28 (11.2R28)	575		900/60R32	925	42	270/95R42 (11.2R42)	750
	9.5R20	450		320/70R28	575		1000/55R32	875		300/95R42 (12.4R42)	800
	11.2R20	475		320/85R28 (12.4R28)	600		1050/50R32	875		320/90R42	800
	12.4R20	500		340/65R28	550	34	320/85R34	675		480/80R42 (18.4R42)	875
	13.6R20	525		340/85R28 (13.6R28)	625		380/85R34	725		520/85R42 (20.8R42)	925
	14.9LR20	525		360/70R28	600		420/85R34 (16.9R34)	750		580/85R42	975
	260/80R20	450		380/70R28	625		420/90R34	775		620/70R42	925
	280/70R20	425		380/85R28 (14.9R28)	650		460/85R34 (18.4R34)	775		650/65R42	925
	280/85R20	475		420/65R28	600		480/70R34	750		650/85R42	1025
	300/70R20	450		420/70R28	650		520/70R34	775		710/60R42	925
	320/70R20	475		420/75R28	650		520/75R34	775		710/70R42	975
	320/85R20	500		420/85R28 (16.9R28)	675		540/65R34	750		710/75R42	1025
	340/65R20	450		440/65R28	625		600/60R34	750		900/50R42	925
	340/75R20	500		480/60R28	625		600/65R34	775		900/60R42	1025
	360/70R20	500		480/65R28	650		620/75R34	825	44	210/95R44 (8.3R44)	725
	380/70R20	525		480/70R28	675		650/60R34	775		230/95R44 (9.5R44)	750
	380/75R20	525		520/60R28	650		650/65R34	825		270/95R44 (11.2R44)	775
	420/65R20	500		540/65R28	675		650/75R34	875		750/70R44	1025
	440/65R20	525		600/60R28	675		710/60R34	825			
				600/65R28	700		710/75R34	925	46	270/95R46 (11.2R46)	800
24	8.3R24	475		600/70R28	725	36	210/95R36 (8.3R36)	625		300/95R46 (12.4R46)	825
	250/85R24 (9.5R24)	500	30	380/85R30 (14.9R30)	675		230/95R36 (9.5R36)	650		320/90R46	825
	280/85R24 (11.2R24)	525		420/70R30	675		270/95R36 (11.2R36)	675		340/85R46 (13.6R46)	825
	300/70R24	500		420/85R30 (16.9R30)	700		320/85R36 (12.4R36)	700		380/90R46	875
	320/70R24	525		420/90R30	725		340/85R36 (13.6R36)	725		420/80R46	875
	320/85R24 (12.4R24)	550		460/85R30 (18.4R30)	725	38	270/95R38 (11.2R38)	700		480/80R46	925
	340/85R24 (13.6R24)	575		480/70R30	700		320/85R38 (12.4R38)	725		520/85R46 (20.8R46)	975
	360/70R24	550		480/75R30	700		340/85R38 (13.6R38)	750		620/70R46	975
	380/70R24	575		520/70R30	725		380/80R38	750		750/75R46	1075
	380/85R24 (14.9R24)	600		520/85R30	775		380/95R38	800		900/65R46	1075
	400/70R24	575		540/65R30	700		400/75R38 (15.5R38)	750	48	230/95R48 (9.5R48)	800
	420/65R24	550		600/60R30	700		420/85R38 (16.9R38)	800		270/95R48 (11.2R48)	825
	420/70R24	600		600/65R30	725		460/85R38 (18.4R38)	825		340/85R48 (13.6R48)	875
	420/85R24 (16.9R24)	625		600/70R30	750		480/70R38	800	50	320/90R50	875
	440/65R24	575		620/70R30	775		520/70R38	825		380/90R50	925
	460/70R24	600		620/75R30	800		520/85R38 (20.8R38)	875		420/95R50	975
	480/65R24	600		650/70R30	800		540/65R38	800		480/80R50	975
	480/70R24	625		650/75R30	800		600/60R38	800		480/95R50	1025
	500/70R24	625		710/55R30	725		600/65R38	825	52	300/95R52 (12.4R52)	925
	540/65R24	625		710/60R30	750		650/60R38	825	54	270/95R54 (11.2R54)	925
25	1000/50R25	750	30.5	600/60R30.5	725		580/70R38	875		320/90R54	925
26	480/70R26	650		710/50R30.5	700		620/70R38	875		380/90R54	975
	23.1-26	750									

PASO 2

A partir del SRI obtenido, establezca las posibles equivalencias dimensionales de los neumáticos.

IMPORTANTE:

- En ningún caso el SRI corresponde a un valor específico de la circunferencia de la banda de rodamiento. Su uso en estas tablas es únicamente indicativo. Deben realizarse mediciones de verificación.
- Para cualquier cambio de dimensión del neumático hay que calcular la relación de los ejes, evaluar la distribución de los pesos y comprobar que los anchos y diámetros de los neumáticos sean compatibles (ver páginas técnicas).

SRI	MEDIDAS EQUIVALENTES	SRI	MEDIDAS EQUIVALENTES	SRI	MEDIDAS EQUIVALENTES	SRI	MEDIDAS EQUIVALENTES	
360	6.50R16	600	420/65R28	725	650/65R26.5	875 (1.85 m)	380/90R46	
	260/70R16		420/70R24		710/50R30.5		420/80R46	
	280/65R16		460/70R24		710/55R30		480/80R42 // 18.4R42	
							520/85R38 // 20.8R38	
390	7.50R16				230/95R44 // 9.5R44		580/70R38	
	250/80R16	625	210/95R36 // 8.3R36	270/95R42 // 11.2R42	620/70R38			
	280/70R16		270/95R32 // 11.2R32	340/85R38 // 13.6R38	650/65R38			
	320/65R16		340/85R28 // 13.6R28	380/80R38	650/75R34			
			400/75R38 // 15.5R38	680/75R32 // 30.5LR32				
410	7.50R18		420/85R24 // 16.9R24	420/85R34 // 16.9R34	710/60R38			
	280/70R18		440/65R28	480/70R34	800/60R32			
	320/65R18		480/60R28	540/65R34	800/65R32			
			480/70R24	600/60R34	1000/55R32			
425	7.50R20		500/70R24	600/70R30	1050/50R32			
	280/70R20		540/65R24	620/75R26 // 23.1R26				
	340/65R18				710/60R30	925 (1.95 m)	270/95R54 // 11.2R54	
			710/65R26	300/95R52 // 12.4R52				
450	9.5R20	650	230/95R36 // 9.5R36	750/65R26	320/90R54			
	260/80R20		320/85R32 // 12.4R32	1000/50R25	380/90R50			
	300/70R20		380/85R28 // 14.9R28				480/80R46	
	340/65R20		420/70R28	270/95R44 // 11.2R44	520/85R42 // 20.8R42			
			420/75R28	420/90R34	620/70R42			
475	11.2R20		480/65R28	460/85R34 // 18.4R34	520/85R30		650/65R42	
	280/85R20		480/70R26	520/70R34	520/75R34		650/75R38	
	320/70R20		520/60R28	520/75R34	600/65R34		680/75R38	
	8.3R24		540/65R26	600/65R34	620/70R30		680/85R32	
			650/60R34	850/50R30.5	710/60R42			
500	250/85R24 // 9.5R24	675	270/95R36 // 11.2R36	800	230/95R48 // 9.5R48		710/70R38	
	300/70R24		320/85R34 // 12.4R34		270/95R46 // 11.2R46		710/75R34	
	320/85R20 // 12.4R24		380/85R30 // 14.9R30		300/95R42 // 12.4R42		750/65R38	
	340/75R20		420/70R30		320/90R42	800/70R32		
	360/70R20		420/85R28 // 16.9R28		380/95R38	900/50R42		
	420/65R20		480/70R28		420/85R38 // 16.9R38	900/60R32		
			540/65R28		480/70R38			
525	280/85R24 // 11.2R24		580/70R26		480/70R38	540/65R38	975 (2.05 m)	380/90R54
	320/70R24		600/60R28		650/70R30	600/60R38		420/95R50
	380/70R20		750/50R26		650/70R30	620/75R30		480/80R50
	380/75R20 // 13.6R20				650/70R30	520/85R46 // 20.8R46		
	14.9LR20	230/95R40 // 9.5R40	270/95R38 // 11.2R38		650/75R30	580/85R42		
440/65R20	270/95R36 // 11.2R36	320/85R36 // 12.4R36	620/75R34		620/70R46			
			420/85R30 // 16.9R30		650/70R30	650/85R38		
550	250/85R28 // 9.5R28	700	480/70R30		825 (1.75 m)	270/95R48 // 11.2R48		710/70R42
	320/85R24 // 12.4R24		480/75R30			300/95R46 // 12.4R46		800/70R38
	340/65R28		520/80R26	320/90R46		900/60R38		
	360/70R24		540/65R30	340/85R46 // 13.6R46				
	420/65R24		600/60R30	460/85R38 // 18.4R38		320/105R54		
			600/65R28	520/70R38		480/95R50		
575	210/95R32 // 8.3R32		725	210/95R44 // 8.3R44		875 (1.85 m)	340/85R46 // 13.6R46	650/85R42
	280/85R28 // 11.2R28			320/85R38 // 12.4R38			460/85R38 // 18.4R38	710/75R42
	320/70R28			340/85R36			520/70R38	710/85R38
	340/85R24 // 13.6R24			380/85R34			600/65R38	750/70R44
	380/70R24	420/90R30		620/75R34			900/60R42	
	400/70R24	460/85R30 // 18.4R30		650/75R32 // 24.5R32				
440/65R24	520/70R30	650/65R34		≥ 1075 (2.30 m)	750/75R46			
					650/60R38		900/65R46	
600	230/95R32 // 9.5R32	750		600/60R30.5				
	320/85R28 // 12.4R28			600/65R30	710/60R34			
	360/70R28			600/70R28	320/90R50			
	380/85R24 // 14.9R24			620/70R26	340/85R48 // 13.6R48			

NEUMÁTICOS POR MEDIDAS

RIN	MEDIDAS	EVOBIB	ROADBIB	AXIOBIB 2	AXIOBIB	MACHXBIB	XEOBIB	MULTIBIB	MULTIBIB PLUS	OMNIBIB	YELDBIB	AGRBIB 2	AGRBIB	AGRBIB RC	SPRAYBIB DIRECTOR	SPRAYBIB	FLOATXBIB	CEREXBIB 2	CEREXBIB	MEGAXBIB 2	MEGAXBIB	TRAILXBIB	CARGOXBIB HIGH FLOTATION	CARGOXBIB HEAVY DUTY	CARGOXBIB 2	CARGOXBIB	XP 27	XS	CROSSGRIP
16	250/80R16																												S
16	270/65R16																										S		
16	280/70R16									S																			
16	320/65R16							S																					
18	270/65R18																										S		
18	320/65R18							S																					
18	340/65R18							S																			S		
18	340/80R18																												S
20	280/70R20									S																			
20	420/65R20							S																					
20	440/65R20							S																					
20.5	24R20.5																											S	
22.5	500/60R22.5																					VF		S		S			
22.5	560/45R22.5																							S					
22.5	560/60R22.5																					VF		S					
22.5	600/50R22.5																					VF			S	S			
22.5	710/45R22.5																					VF	S						
24	280/85R24 (11.2R24)											S	S																
24	320/85R24 (12.4R24)											S	S																
24	340/85R24 (13.6R24)											S	S																
24	380/85R24 (14.9R24)											S	S																
24	420/85R24 (16.9R24)											S	S																
24	320/70R24									S																			
24	360/70R24									S																			
24	360/80R24																												S
24	380/70R24									S																			
24	400/80R24																												S
24	420/65R24							S																					
24	420/70R24									S																			
24	440/65R24							S																					
24	460/70R24																												S
24	480/65R24							S																					
24	480/70R24									S																			
24	500/70R24																												S
24	540/65R24							S																					
24	9.5R24											S																	
25	1000/50R25																VF			S	S			S					
26	28LR26																							S					
26	480/80R26										S																		
26	520/80R26																	VF	VF										
26	620/70R26																	VF	VF										
26	620/75R26																					S							
26	710/65R26																						VF						
26	750/50R26																VF			S	S								
26	750/65R26																	VF	VF		S								

Información IF = Flexión Mejorada / VF = Flexión Muy Alta / S = Estándar

NEUMÁTICOS POR MEDIDAS

RIN	MEDIDAS	EVOBIB	ROADBIB	AXIOBIB 2	AXIOBIB	MACHXBIB	XEOBIB	MULTIBIB	MULTIBIB PLUS	OMNIBIB	YELDBIB	AGRIBIB 2	AGRIBIB	AGRIBIB RC	SPRAYBIB DIRECTOR	SPRAYBIB	FLOATXBIB	CEREXBIB 2	CEREXBIB	MEGAXBIB 2	MEGAXBIB	TRAILXBIB	CARGOXBIB HIGH FLOTATION	CARGOXBIB HEAVY DUTY	CARGOXBIB 2	CARGOXBIB	XP 27	XS	CROSSGRIP
26.5	600/55R26.5																					VF	S/VF						
26.5	650/55R26.5																					VF	S/VF						
26.5	650/65R26.5																					VF							
26.5	710/50R26.5																					VF	S/VF						
26.5	800/45R26.5																									S			
28	280/85R28 (11.2R28)											S																	
28	320/85R28 (12.4R28)												S																
28	340/85R28 (13.6R28)											S	S																
28	380/85R28 (14.9R28)											S	S																
28	420/85R28 (16.9R28)											S	S																
28	380/70R28									S																			
28	400/80R28																												S
28	420/65R28							S																					
28	420/70R28								S																				
28	440/65R28							S																					
28	440/80R28																												S
28	480/60R28						VF																						
28	480/65R28							S																					
28	480/70R28								S																				
28	520/60R28						VF																						
28	540/65R28							S																					
28	600/60R28						VF																						
28	600/65R28					S																							
28	600/70R28					S																							
30	380/85R30 (14.9R30)											S	S																
30	420/85R30 (16.9R30)											S	S																
30	460/85R30 (18.4R30)											S	S																
30	420/90R30											S	S																
30	480/70R30								S																				
30	520/85R30																	VF	VF										
30	540/65R30		S	VF				S																					
30	600/60R30			VF			VF																						
30	600/70R30	VF	S	VF	IF	S																							
30	620/70R30																		VF										
30	620/75R30			VF	IF																S								
30	650/75R30				IF																								
30	710/55R30					S																							
30	710/65R30																		VF										
30.5	600/60R30.5																					VF				S			
30.5	650/65R30.5																					VF	S						
30.5	710/50R30.5																					VF				S			
30.5	750/60R30.5																					VF	S/VF						
30.5	800/45R30.5																									S			
30.5	850/50R30.5																					VF				S			
32	1000/55R32																IF/VF		IF										

Información IF = Flexión Mejorada / VF = Flexión Muy Alta / S = Estándar

NEUMÁTICOS POR MEDIDAS

RIN	MEDIDAS	EVOBIB	ROADBIB	AXOBIB 2	AXIOBIB	MACHXBIB	XEOBIB	MULTIBIB	MULTIBIB PLUS	OMNBIB	YELDBIB	AGRBIB 2	AGRBIB	AGRBIB RC	SPRAYBIB DIRECTOR	SPRAYBIB	FLOATXBIB	CEREXBIB 2	CEREXBIB	MEGAXBIB 2	MEGAXBIB	TRAILXBIB	CARGOXBIB HIGH FLOTATION	CARGOXBIB HEAVY DUTY	CARGOXBIB 2	CARGOXBIB	XP 27	XS	CROSSGRIP
32	1050/50R32																		S	S									
32	650/75R32											S							S	S									
32	680/75R32					S																							
32	680/85R32																		IF										
32	800/60R32																					VF	S						
32	800/65R32																	IF	IF	S	S								
32	800/70R32																	IF	IF	S	S								
32	900/60R32																	VF		S	S								
34	420/85R34 (16.9R34)										VF	S																	
34	460/85R34 (18.4R34)											S	S																
34	320/85R34											S	S																
34	380/85R34										VF	S	S																
34	420/90R34														VF														
34	440/80R34																												S
34	480/70R34				IF					S																			
34	480/80R34																												S
34	500/85R34																	VF											
34	520/70R34									S																			
34	540/65R34							S																					
34	600/60R34						VF																						
34	600/65R34							S																					
34	620/75R34																				S								
34	650/60R34		S	VF	IF	S																							
34	650/65R34		S	VF	IF	S																							
34	710/60R34			VF	IF																								
34	710/75R34																			S	S								
36	320/85R36 (12.4R36)												S																
38	320/85R38 (12.4R38)												S	S/IF															
38	340/85R38 (13.6R38)											S	S																
38	420/85R38 (16.9R38)											S	S																
38	460/85R38 (18.4R38)											S	S																
38	520/85R38 (20.8R38)											S	S																
38	380/80R38										VF				VF	VF													
38	380/95R38										VF		S																
38	480/70R38									S																			
38	480/80R38																												S
38	520/70R38									S																			
38	540/65R38							S																					
38	540/80R38																												S
38	580/70R38									S																			
38	600/60R38						VF																						
38	600/65R38							S																					
38	620/70R38																			S									
38	650/60R38			VF			VF																						
38	650/65R38				IF			S	S																				

Información IF = Flexión Mejorada / VF = Flexión Muy Alta / S = Estándar

NEUMÁTICOS POR MEDIDAS

RIN	MEDIDAS	EVOBIB	ROADBIB	AXIOBIB 2	AXIOBIB	MACHXBIB	XEOBIB	MULTIBIB	MULTIBIB PLUS	OMNIBIB	YELDBIB	AGRIBIB 2	AGRIBIB	AGRIBIB RC	SPRAYBIB DIRECTOR	SPRAYBIB	FLOATXBIB	CEREXBIB 2	CEREXBIB	MEGAXBIB 2	MEGAXBIB	TRAILXBIB	CARGOXBIB HIGH FLOTATION	CARGOXBIB HEAVY DUTY	CARGOXBIB 2	CARGOXBIB	XP 27	XS	CROSSGRIP
38	650/75R38					S																							
38	650/85R38			VF	IF	S															S								
38	680/75R38																		IF										
38	680/80R38																	IF											
38	710/60R38				IF		VF																						
38	710/70R38					S																							
38	710/85R38				IF																								
38	800/70R38			VF	IF	S													IF	IF									
38	900/60R38																VF	VF											
42	520/85R42 (20.8R42)											S	S					VF			S								
42	320/90R42													S	VF	VF													
42	480/80R42											S	S		VF	VF													
42	580/85R42																	VF											
42	620/70R42									S											S								
42	650/60R42						VF																						
42	650/65R42		S	VF				S	S																				
42	650/85R42			VF																									
42	710/60R42			VF			VF																						
42	710/70R42	VF	S	VF	IF	S												VF	IF										
42	710/75R42		S	VF	IF	S																							
42	800/70R42																	IF											
42	900/50R42					S																							
42	900/60R42			VF	IF																								
44	750/70R44			VF																									
46	320/90R46														VF	VF													
46	340/85R46													S															
46	380/90R46													S/IF	VF	VF													
46	420/80R46											S	S																
46	480/80R46										VF	S	S		VF	VF													
46	520/85R46											S	S																
46	620/70R46					S																							
46	710/60R46																VF												
46	750/75R46				IF																								
46	900/65R46				IF																								
50	320/90R50													S/IF	VF	VF													
50	380/90R50													S/IF		VF													
50	420/95R50														VF	VF													
50	480/80R50										VF	S			VF	VF													
50	480/95R50										VF		S																
54	320/105R54																VF												
54	320/90R54													S/IF	VF	VF													
54	380/90R54											S			VF	VF													

Información IF = Flexión Mejorada / VF = Flexión Muy Alta / S = Estándar

TABLA DE LA CIRCUNFERENCIA DE RODAMIENTO

MEDIDA Y MODELO DEL NEUMÁTICO	CAI	MSPN	Espacio Mínimo en Dual		Diámetro de neumático		Circunferencia de rodamiento		RCI	SRI
			mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas		
270/65R16 134A8/122A8 TL XP27	184332	04629	381	15	755	30	2300	91		360
280/70R16 112D TL OMNIBIB	747196		389	15	805	32	2400	94		390
270/65R18 136A8/124A8 TL XP27	133069	98595	381	15	810	32	2472	97		390
320/65R16 107D TL MULTIBIB	494658	39517	434	17	827	33	2452	97		390
11LR16 122A8 TL X M27	123207	13902	386	15	850	33	2515	99		0
320/65R18 109A8/106B TL XM108	123898	78520	434	17	875	34	2594	102		410
340/65R18 149A8/137A8 TL X P27	415969	08185	462	18	891	35	2720	107	32	425
280/70R20 116D TL OMNIBIB	263806		389	15	904	36	2690	106	32	450
340/65R18 113D TL MULTIBIB	659984	20099	462	18	908	36	2684	106	32	425
340/65R18 113A8/110B TL XM108	123888	79647	462	18	911	36	2719	107	32	425
9.5R24 112A8/109B TL AGRIBIB	200987	07126	340	13	1045	41	3117	123	35	500
420/65R20 125A8/125B TL XM108	122702	86582	552	22	1064	42	3135	123	35	500
405/70R20 136G TL X M47	123708	43043	539	21	1076	42	3194	126		0
560/45R22.5 152D TL CARGOXBIB HEAVY DUTY	743789	27334	702	28	1080	43	3191	126		525
440/65R20 128D TL MULTIBIB	675464	15810	580	23	1090	43	3260	128		525
11.2R24 119A8/116B TL AGRIBIB	317247	92311	392	15	1095	43	3269	129	36	525
320/70R24 116D TL OMNIBIB	415039	25416	434	17	1101	43	3274	129		525
445/70R19.5 173A8/180A2 TL XF	489102	81617	585	23	1110	44	3331	131		0
425/75R20 148G TL X M47	123706	75328	556	22	1147	45	3398	134		0
12.4R24 119A8/116B TL AGRIBIB	123788	78449	429	16	1149	45	3420	135	37	550
360/70R24 122D TL OMNIBIB	198698	45416	479	19	1153	45	3418	135	37	550
420/65R24 126D TL MULTIBIB	171560	11709	552	22	1156	45	3416	135	37	550
420/65R24 126A8/126B TL XM108	122712	77842	552	22	1160	46	3425	135		550
VF 600/50R22.5 164D IMP TL TRAILXBIB	414979	04220	760	30	1172	46	3419	135		550
500/60R22.5 155D TL CARGOXBIB HEAVY DUTY	441880	36343	654	26	1172	46	3454	136		550
VF 500/60R22.5 160D IMP TL TRAILXBIB	229116	02997	654	26	1173	46	3433	135		550
600/50R22.5 159D TL CARGOXBIB	048429	94336	760	30	1181	46	3478	137		550
440/65R24 128D TL MULTIBIB	426389	04039	580	23	1187	47	3519	139		575
380/70R24 125D TL OMNIBIB	085816	64778	507	20	1188	47	3520	139	38	575
280/85R28 123A8/120D TL AGRIBIB 2	392931	40217	389	15	1192	47	3563	140		575
445/70R22.5 175A8/182A2 TL XF	073522	33819	585	23	1192	47	3582	141		0
13.6R24 124A8/121B TL AGRIBIB	262831	06247	465	18	1200	47	3583	141	38	575
525/65R20.5 173F TL XS	109421	71848	687	27	1200	47	3640	143		575
340/85R24 130A8/130B TL AGRIBIB 2	694878	43288	462	18	1202	47	3580	141		575
710/45R22.5 165D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	723051	06153	910	36	1208	48	3545	140		575
VF 710/45R22.5 170D IMP TL TRAILXBIB	520302	64711	910	36	1214	48	3562	140		575
420/65R28 135D TL MULTIBIB	778211	62700	552	22	1238	49	3680	145		600
445/70R24 151G TL X M47	123642	45627	585	23	1239	49	3689	145		0
480/65R24 133D TL MULTIBIB	531721	03176	626	25	1240	49	3667	144	38	600
VF 560/60R22.5 166D IMP TL TRAILXBIB	103824	41626	728	29	1242	49	3612	142		600
560/60R22.5 161D TL CARGOXBIB HEAVY DUTY	102433	20379	728	29	1242	49	3650	144		600
420/70R24 130D TL OMNIBIB	829095	28067	552	22	1251	49	3702	146	39	600
14.9R24 130A8/127B TL AGRIBIB	601563	92158	504	20	1265	50	3769	148		600
12.4R28 126A8/123B TL AGRIBIB	738964	20895	429	17	1265	50	3778	149		600
440/65R28 131D TL MULTIBIB	386212	96372	580	23	1291	51	3833	151	39	625
380/70R28 127D TL OMNIBIB	118587	24723	507	20	1294	51	3842	151	39	625
VF 480/60R28 134D TL XEOBIB	312875	80140	639	25	1298	51	3831	151	39	625
13.6R28 123A8/120B TL AGRIBIB	123782	87976	465	18	1308	51	3893	153	39	625
495/70R24 155G TL X M47	123620	88892	650	26	1311	52	3883	153		0
540/65R24 140D TL MULTIBIB	097057	08801	711	28	1312	52	3873	152		625
480/70R24 138D TL OMNIBIB	375821	02475	626	25	1327	52	3916	154		625
16.9R24 134A8/131B TL AGRIBIB	123854	97341	566	22	1330	52	3935	155		625
VF 520/60R28 138D TL XEOBIB	510495	80236	670	26	1338	53	3942	155	40	650

TABLA DE LA CIRCUNFERENCIA DE RODAMIENTO

MEDIDA Y MODELO DEL NEUMÁTICO	CAI	MSPN	Espacio Mínimo en Dual		Diámetro de neumático		Circunferencia de rodamiento		RCI	SRI
			mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas		
480/65R28 136D TL MULTIBIB	897574	14369	626	25	1339	53	3970	156		650
VF 600/55R26.5 1MP 170D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	377726		760	30	1341	53	3923	154		625
600/55R26.5 165D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	550621	32505	760	30	1341	53	3954	156		625
VF 600/55R26.5 170D IMP TL TRAILXBIB	112743	41893	760	30	1353	53	3960	156		625
420/70R28 133D TL OMNIBIB	532215	25705	552	22	1354	53	4012	158	40	650
380/85R28 139A8/139B TL AGRIBIB 2	184281	12989	507	20	1362	54	4053	160	40	650
14.9R28 134A8/131B TL AGRIBIB	112235	25543	504	19	1365	54	4072	160	40	650
24R20.5 XS TL 176F MI	109174	44650	778	31	1374	54	4148	163		650
VF 710/50R26.5 176D IMP TL TRAILXBIB	723409	39765	910	36	1380	54	4022	158		650
VF 710/50R26.5 1MP 176D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	343405		910	36	1380	54	4022	158		650
710/50R26.5 170D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	892516	29880	910	36	1380	54	4061	160		650
800/45R26.5 174D TL CARGOXBIB	248959	81371	1008	40	1395	55	4097	161		675
VF 650/55R26.5 1MP 174D TL TRAILXBIB	054878	37535	825	32	1402	55	4082	161		725
VF 650/55R26.5 1MP 174D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	776393		825	32	1402	55	4084	161		725
650/55R26.5 169D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	693431	15666	825	32	1402	55	4158	164		725
750/50R26 160A8/154D TL MEGAXBIB	478428	67149	956	38	1404	55	4162	164	41	675
VF 750/50R26 CFO 174D/170E TL FLOATXBIB	982905	10112			1405	55	4155	164		675
750/50R26 160A8/154D TL MEGAXBIB 2	236906	81321	956	38	1406	55	4171	164		675
380/85R30 140A8/140B TL AGRIBIB 2	151572	72163	507	20	1416	56	4219	166	41	675
380/85R30 135A8/135B TL AGRIBIB	836509	18784	507	20	1416	56	4194	165	41	675
420/85R28 144A8/144B TL AGRIBIB 2	135905	43824	552	22	1419	56	4226	166	41	675
320/85R34 133A8/130B TL AGRIBIB	122760	73532	434	17	1420	56	4239	167	41	675
320/85R34 133A8/133B TL AGRIBIB 2	908266		434	17	1421	56	4243	167	41	675
480/70R28 140D TL OMNIBIB	570026	27084	626	25	1427	56	4217	166	41	675
540/65R28 142D TL MULTIBIB	792274	36062	711	28	1427	56	4223	166	41	675
VF 600/60R28 146D TL XEOBIB	665184	80297	767	30	1429	56	4198	165	41	675
16.9R28 141A8/138B TL AGRIBIB	984997	13991	566	22	1435	56	4278	168		675
12.4R36 124A8/121B TL AGRIBIB	123952	03338	429	17	1460	57	4363	172	41	700
VF 540/65R30 158D/155E TL AXIOBIB 2	296638	06869	710	28	1460	57	4316	170		700
540/65R30 150D/146E TL ROADBIB	274757	92680	711	28	1464	58	4382	173		700
VF 600/60R30 162D/159E TL AXIOBIB 2	371968	06116	767	30	1468	58	4336	171		700
540/65R30 143D TL MULTIBIB	223153	28553	711	28	1472	58	4353	171		700
16.9R30 137A8/134B TL AGRIBIB	123870	41545	566	22	1480	58	4395	173	42	700
480/70R30 141D TL OMNIBIB	599351	27236	626	25	1482	58	4388	173	42	700
600/65R28 154A8/154B TL MACHXBIB	135288	86350	760	30	1485	58	4415	174	42	700
420/85R30 145A8/139D TL AGRIBIB 2	184330	72159	552	22	1487	59	4416	174	42	700
VF 710/50R30.5 178D IMP TL TRAILXBIB	562163	22998	910	36	1489	58	4397	173		700
VF 600/60R30.5 175D IMP TL TRAILXBIB	286219	30202	772	30	1491	58	4357	172		725
VF 520/80R26 CFO 168A8 TL CEREXBIB	972024	61911	670	26	1491	59	4397	173		700
VF 520/80R26 CFO+ 168A8 TL CEREXBIB 2	850494	24394	670	26	1491	59	4400	173		700
VF 600/60R30 147D TL XEOBIB	065253	03690	767	30	1493	59	4379	172	42	700
600/65R28 154D/150E TL MACHXBIB	429970	44562	760	30	1494	59	4465	176	42	700
710/50R30.5 173D TL CARGOXBIB	002786	92209	910	36	1495	59	4408	174		700
800/45R30.5 176D TL CARGOXBIB	932951	53255	1008	40	1495	59	4408	174		725
600/60R30.5 169D TL CARGOXBIB	236518	51915	767	30	1496	59	4417	174		700
12.4R38 131A8/128B TL AGRIBIB	258138	15336	429	17	1500	59	4484	177	42	725
380/85R34 137A8/137B TL AGRIBIB	122781	59412	507	20	1503	59	4461	176	42	725
IF 320/85R38 151A8/151B TL AGRIBIB RC	351097	20864	438	17	1506	59	4496	177	42	725
320/85R38 143A8/143B TL AGRIBIB RC	758001	50528	434	17	1508	59	4514	178	42	725
VF 380/85R34 149A8/149B TL YELDBIB	305457	91239	510	20	1510	59	4471	176	43	725
VF 620/70R26 CFO 173A8 TL CEREXBIB	656967	64298	790	31	1513	60	4458	176	42	725
VF 620/70R26 CFO+ 173A8 TL CEREXBIB 2	228272	98039	790	31	1513	60	4461	176	42	725
380/85R34 142A8/142B TL AGRIBIB 2	009860	84143	507	20	1516	60	4519	178	42	725

TABLA DE LA CIRCUNFERENCIA DE RODAMIENTO

MEDIDA Y MODELO DEL NEUMÁTICO	CAI	MSPN	Espacio Mínimo en Dual		Diámetro de neumático		Circunferencia de rodamiento		RCI	SRI
			mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas		
710/55R30 153D TL MACHXBIB	992342	03784	910	36	1518	60	4489	177		725
420/90R30 147A8/147B TL AGRIBIB 2	508522	71308	552	22	1518	60	4513	178	42	725
VF 650/65R26.5 179D IMP TL TRAILXBIB	059338	86356	825	33	1523	60	4496	177		725
420/90R30 147A8/147B TL AGRIBIB	953332	68713	552	22	1533	60	4556	179	42	725
18.4R30 142A8/139B TL AGRIBIB	123844	42060	611	24	1550	61	4602	181		725
13.6R38 128A8/125B TL AGRIBIB	123992	66666	465	18	1565	61	4705	185	43	750
600/70R30 158D/155E TL ROADBIB	217911	15131	774	30	1569	62	4630	182		750
600/70R28 157D/154E TL MACHXBIB	211033	29237	760	30	1571	62	4652	183		725
540/65R34 145D TL MULTIBIB	712064	22243	711	28	1574	62	4655	183	43	750
VF 380/80R38 167D TL SPRAYBIB	352109	93213	510	20	1577	62	4712	186		750
VF 710/65R26 184D IMP TL TRAILXBIB	885998		898	35	1578	62	4584	181		750
VF 600/70R30 168D/165E TL AXIOBIB 2	426719	32376	774	30	1579	62	4659	183	43	750
28LR26 175D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	224829		907	36	1581	62	4685	184		0
VF 420/85R34 154A8/154B TL YELDBIB	012445	58965	554	22	1582	62	4682	184	43	750
IF 600/70R30 159D TL AXIOBIB	280086	96393	774	30	1585	62	4683	184	43	750
600/70R28 157A8/157B TL MACHXBIB	395016	46139	760	30	1586	62	4694	185		725
420/85R34 147A8/147B TL AGRIBIB 2	183733	16801	552	22	1589	62	4730	186	43	750
540/65R34 152D TL MULTIBIB	214036	99445	711	28	1590	62	4716	186	43	750
VF 380/80R38 149A8/149B TL YELDBIB	870363	35470	510	20	1592	63	4851	191	43	750
480/70R34 143D TL OMNIBIB	280033	25021	626	25	1593	63	4728	186	43	750
380/80R38 142A8/139D TL AGRIBIB 2	187095	59112	507	20	1595	63	4755	187	43	750
VF 600/60R34 149D TL XEOBIB	664777	78329	767	30	1595	63	4699	185	43	750
420/85R34 147A8/147B TL AGRIBIB	788910	30127	552	22	1595	63	4751	187	43	750
620/75R26 166A8/166B TL MEGAXBIB	614320	89936	801	32	1602	63	4748	187	43	750
VF 420/90R34 CFO 174D/170E TL SPRAYBIB	343695	29015	554	22	1603	63	4762	188		775
600/70R30 158D TL MACHXBIB	566557	68124	774	30	1604	63	4760	187	43	750
VF 620/70R30 CFO 172A8 TL CEREXBIB	886789	92780	790	31	1615	64	4760	187		775
VF 620/70R30 CFO+ 175A8 TL CEREXBIB 2	049288	53106	790	31	1615	64	4765	188		775
600/70R30 158D/154E TL ROADBIB	264539	73799	774	31	1617	63	4800	189	43	750
750/65R26 171A8/171B TL MEGAXBIB	983217	36798	956	38	1621	64	4818	190		750
650/65R30.5 176D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	139310	28171	825	32	1622	64	4776	188		775
VF 750/65R26 CFO+ 180A8 TL CEREXBIB 2	132266	33777	956	38	1623	64	4786	188		750
VF 750/65R26 CFO 177A8 TL CEREXBIB	811382	02320	956	38	1623	64	4780	188		750
VF 520/85R30 CFO+ 172A8 TL CEREXBIB 2	188276	86907	682	27	1624	64	4797	189	46	775
VF 520/85R30 CFO 172A8 TL CEREXBIB	795916	66188	682	27	1624	64	4794	189	46	775
VF 850/50R30.5 188D IMP TL TRAILXBIB	659949	79539	1073	42	1626	64	4758	187		775
850/50R30.5 182D TL CARGOXBIB	938016	69986	1073	42	1628	64	4778	188		775
VF 650/65R30.5 181D IMP TL TRAILXBIB	120737	02919	825	33	1632	64	4806	189		775
VF 320/90R42 163D TL SPRAYBIB	920383	44635	438	17	1635	64	4890	193		800
VF 1000/50R25 CFO 190D/186E TL FLOATXBIB	713716	20271	1258	50	1636	64	4845	191		775
320/90R42 147A8/147B TL AGRIBIB RC	425361	64720	434	17	1638	64	4908	193	44	800
460/85R34 152A8/152B TL AGRIBIB 2	817711	32288	597	24	1650	65	4908	193		775
520/70R34 148D TL OMNIBIB	939411	29601	676	27	1651	65	4887	192	44	775
650/60R34 159D/155E TL ROADBIB	556249	90034	825	32	1651	65	4935	194		775
VF 650/60R34 168D/165E TL AXIOBIB 2	202185	39440	831	33	1653	65	4882	192		775
600/65R34 151D TL MULTIBIB	557189	16291	760	30	1654	65	4897	193	44	775
1000/50R25 172A8/166D TL MEGAXBIB 2	852423	76362	1233	49	1654	65	4907	193		750
IF 650/60R34 165D TL AXIOBIB	100511	94599	831	33	1661	65	4933	194		775
18.4R34 149A8/146B TL AGRIBIB	679786	71754	611	24	1662	65	4940	194	44	775
650/60R34 159D/155E TL MACHXBIB	549996	96892	825	32	1664	66	4950	195		775
VF 620/75R30 172D/169E TL AXIOBIB 2	702894	20861	814	32	1670	66	4919	194	44	800
IF 620/75R30 164D TL AXIOBIB	668406	96772	790	31	1670	66	4927	194	44	800
VF 750/60R30.5 IMP 187D TL CARGAXBIB HIGH FLOTATION	139588		956	38	1674	66	4875	192		800

TABLA DE LA CIRCUNFERENCIA DE RODAMIENTO

MEDIDA Y MODELO DEL NEUMÁTICO	CAI	MSPN	Espacio Mínimo en Dual		Diámetro de neumático		Circunferencia de rodamiento		RCI	SRI
			mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas		
540/65R38 147D TL MULTIBIB	114518	28857	711	28	1675	66	4965	196	44	800
750/60R30.5 181D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	101332	77049	956	38	1675	66	4936	194		800
VF 710/65R30 CFO+ 179A8 TL CEREXBIB 2	608814	22560	876	34	1676	66	4952	195	44	800
VF 500/85R34 CFO+ 172A8 TL CEREXBIB 2	038009	29877	642	25	1676	66	4961	195		825
420/85R38 144A8/144B TL AGRIBIB	607820	84239	552	22	1676	66	4975	196	44	800
VF 750/60R30.5 187D IMP TL TRAILXBIB	223428	20302	956	38	1678	66	4873	192		800
380/95R38 147A8/147B TL AGRIBIB	836033	65207	507	20	1689	66	5034	198		800
420/85R38 149A8/149B TL AGRIBIB 2	048439		552	22	1690	67	5035	198	44	800
480/70R38 145D TL OMNIBIB	936570	28503	626	25	1694	67	5030	198	44	800
IF 710/60R34 164D TL AXIOBIB	712503	67777	900	35	1696	67	5030	198		825
VF 600/60R38 151D TL XEOBIB	349257	80626	767	30	1698	67	5023	198	44	800
VF 380/95R38 154A8/154B TL YELDBIB	873023	47225	510	20	1703	67	5044	199	44	800
650/65R34 161D/157E TL ROADBIB	330378	35720	825	32	1707	67	5098	201		825
VF 650/65R34 170D/167E TL AXIOBIB 2	101906	79000	831	33	1710	67	5047	199		825
620/75R30 168A8/168B TL MEGAXBIB	753673	63928	801	32	1710	67	5083	200	44	800
IF 650/75R30 166D TL AXIOBIB	828322	96826	838	33	1721	68	5071	200	45	825
IF 650/65R34 161D TL AXIOBIB	711975	26241	831	33	1721	68	5099	201		825
650/65R34 161D/157E TL MACHXBIB	817386	93805	825	32	1726	68	5133	202		825
VF 710/60R34 173D/169E TL AXIOBIB 2	757609	99540	900	35	1727	68	5093	201		825
VF 650/60R38 155D TL XEOBIB	454365	80851	831	33	1735	68	5108	201	45	825
VF 320/90R46 165D TL SPRAYBIB	684579	18963	438	17	1736	68	5350	211		825
VF 650/60R38 170D/167E TL AXIOBIB 2	908973		831	33	1742	69	5145	203	45	825
340/85R46 150A8/150B TL AGRIBIB RC	846786	94547	462	18	1747	69	5227	206	45	825
520/70R38 150D TL OMNIBIB	833744	28089	670	26	1766	70	5229	206	45	825
600/65R38 153D TL MULTIBIB	228045	29767	760	30	1768	70	5229	206	45	825
18.4R38 151A8/148B TL AGRIBIB	100097	63603	611	24	1770	69	5267	207	45	825
800/60R32 IMP 185D TL CARGOXBIB HIGH FLOTATION	322432		1032	41	1800	71	5300	209		875
VF 710/60R38 160D TL XEOBIB	324138	81759	900	35	1814	71	5356	211	46	875
620/75R34 170A8/170B TL MEGAXBIB	325025	83734	801	32	1814	71	5398	213		825
650/75R32 172A8/172B TL MEGAXBIB 2	642277	38157	875	34	1817	72	5400	213		875
650/65R38 157D TL MULTIBIB	292904	12871	825	32	1819	72	5380	212	46	875
650/75R32 172A8/172B TL MEGAXBIB	468227	46686	875	34	1825	72	5423	214	45	875
IF 650/65R38 169D TL AXIOBIB	508421	87017	831	33	1826	72	5446	214		875
650/75R32 167A8/167B TL AGRIBIB 2	533727		875	34	1827	72	5395	212	45	875
650/65R38 163D TL MULTIBIB PLUS	476461	41949	825	33	1829	72	5425	214	46	875
580/70R38 155D TL OMNIBIB	001240	31198	743	29	1836	72	5440	214	46	875
VF 480/80R42 176D TL SPRAYBIB	929553	13814	626	25	1838	72	5471	215	46	875
800/65R32 178A8/178B TL MEGAXBIB 2	135425	87985	1008	40	1839	72	5471	215	46	875
VF 650/60R42 157D TL XEOBIB	220583	10918	831	33	1840	72	5441	214	46	875
800/65R32 178A8/178B TL MEGAXBIB	521809	49342	1008	40	1840	72	5459	215	46	875
480/80R42 156A8/156B TL AGRIBIB 2	539386	05745	626	25	1840	72	5470	215	46	875
IF 380/90R46 165A8/165B TL AGRIBIB RC	120462	84037	510	20	1841	72	5513	217	46	925
VF 380/90R46 173D TL SPRAYBIB	198604	27358	510	20	1842	72	5530	218	46	925
VF 380/90R46 CFO 173D/169E TL SPRAYBIB	007760	20857	510	20	1843	72	5504	217	46	925
IF 710/60R38 172D TL AXIOBIB	220975	69189	900	35	1844	72	5486	216		875
VF 320/90R50 166D TL SPRAYBIB	946508	99896	438	17	1844	73	5531	218		925
320/90R50 150A8/150B TL AGRIBIB RC	130813	95098	434	17	1847	73	5539	218	46	925
520/85R38 160A8/160B TL AGRIBIB 2	882358	05183	670	26	1849	73	5493	216	46	875
20.8R38 159A8/156B TL AGRIBIB	813266	17548	684	27	1850	73	5506	217	46	875
420/80R46 151A8/151B TL AGRIBIB 2	885138		552	22	1854	73	5524	217	46	925
IF 800/65R32 CFO 178A8/178B TL CEREXBIB	651074	39571	1006	40	1855	73	5493	216	46	875
IF 800/65R32 CFO+ 181A8 TL CEREXBIB 2	987406	25367	1006	40	1855	73	5501	217		875
520/85R38 155A8/155B TL AGRIBIB	303668	43308	670	26	1855	73	5529	218	46	875
IF 320/90R50 158A8/158B TL AGRIBIB RC	125798	00912	438	17	1856	73	5544	218	46	925

TABLA DE LA CIRCUNFERENCIA DE RODAMIENTO

MEDIDA Y MODELO DEL NEUMÁTICO	CAI	MSPN	Espacio Mínimo en Dual		Diámetro de neumático		Circunferencia de rodamiento		RCI	SRI
			mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas		
1050/50R32 184A8/184B TL MEGAXBIB	829536	28613	1310	52	1856	73	5510	217	46	875
620/70R38 170A8/170B TL MEGAXBIB 2	126128		801	32	1857	73	5548	218		875
480/80R42 156A8/156B TL AGRIBIB	404096	03395	626	25	1858	73	5538	218	46	875
620/70R38 170A8/170B TL MEGAXBIB	476088	99512	801	32	1864	73	5557	219	46	875
380/90R46 157A8/157B TL AGRIBIB RC	799905	38865	507	20	1864	73	5583	220	46	925
680/75R32 164A8/161B TL MACHXBIB	123582	80305	862	34	1865	73	5512	217	46	875
1050/50R32 178A8/172D TL MEGAXBIB 2	424273	12011	1310	52	1866	73	5537	218		875
420/80R46 151A8/148B TL AGRIBIB	122770	58733	552	22	1872	74	5555	219	46	925
VF 1000/55R32 CFO 197D/193E TL FLOATXBIB	946690	22389	1258	50	1877	74	5520	217		925
IF 1000/55R32 CFO 191D/188E TL FLOATXBIB	564739		1258	50	1877	74	5540	218		925
VF 710/60R42 176D/173E TL AXIOBIB 2	941770	78256	900	35	1885	74	5574	219		925
900/60R32 181A8/181B TL MEGAXBIB	824122	40581	1114	44	1894	75	5626	221	46	925
900/60R32 181A8/181B TL MEGAXBIB 2	166896	04361	1114	44	1899	74	5635	222	46	925
710/75R34 178A8/178B TL MEGAXBIB	543107	13589	910	36	1900	75	5637	222	47	925
1050/50R32 178A8 TL MEGAXBIB	236234	94737	1310	52	1902	75	5649	222	46	875
VF 900/60R32 CFO+ 191A8 TL CEREXBIB 2	430737	73624	1120	44	1903	75	5618	221		925
IF 900/60R32 CFO 185A8 TL CEREXBIB	752825	03456	1120	44	1906	75	5643	222		925
710/75R34 178A8/178B TL MEGAXBIB 2	312036	47924	910	36	1909	75	5671	223	47	925
VF 710/60R42 161D TL XEOBIB	144294	94391	900	35	1920	75	5675	223	47	925
VF 650/65R42 174D/171E TL AXIOBIB 2	387916	43835	831	33	1920	76	5680	224	47	925
800/70R32 181A8/181B TL MEGAXBIB 2	366785		1008	40	1927	76	5737	226		925
IF 1000/55R32 CFO 188A8 TL CEREXBIB	131720	22858	1258	50	1931	76	5758	227		925
650/65R42 158D TL MULTIBIB	167733	38881	825	33	1931	76	5722	225	47	925
650/65R42 165D/161E TL ROADBIB	075643	37067	825	32	1932	76	5693	224		925
VF 480/80R46 164A8/164B TL YELDBIB	842300	10807	626	25	1933	76	5732	226	47	925
IF 680/85R32 CFO 179A8/179B TL CEREXBIB	932041	18128	869	34	1935	76	5711	225	47	925
380/90R50 151A8/151B TL AGRIBIB RC	036849	15852	507	20	1935	76	5813	229	47	975
650/65R42 165D TL MULTIBIB PLUS	512785	37632	825	33	1936	76	5752	227	47	925
800/70R32 181A8/181B TL MEGAXBIB	695992	68880	1008	40	1936	76	5725	225		925
520/85R42 162A8/162B TL MEGAXBIB	645194	15488	670	26	1937	76	5783	228	47	925
VF 480/80R46 177D TL SPRAYBIB	159186	21151	626	25	1943	76	5790	228	47	925
520/85R42 157A8/157B TL AGRIBIB	122791	63687	670	26	1945	77	5771	227	47	925
480/80R46 158A8/158B TL AGRIBIB 2	622709	00639	626	25	1945	77	5804	229	47	925
650/75R38 169D/165E TL MACHXBIB	311026	70375	825	33	1948	76	5786	228	47	925
480/80R46 158A8/158B TL AGRIBIB	637231	94069	626	25	1948	77	5874	231	47	925
IF 320/90R54 159A8/159B TL AGRIBIB RC	467712	59155	438	17	1949	76	5848	230	47	975
IF 800/70R32 CFO+ 185A8 TL CEREXBIB 2	789156	71535	1004	40	1950	77	5800	228		925
VF 320/90R54 168D TL SPRAYBIB	044008	45449	438	17	1950	77	5843	230	47	975
320/90R54 151A8/151B TL AGRIBIB RC	272304	96185	434	17	1950	77	5852	230	47	975
VF 380/90R50 CFO 175D/171E TL SPRAYBIB	340728	16655	510	20	1951	77	5834	230	47	975
VF 380/90R50 175D TL SPRAYBIB	722276	28608	510	20	1951	77	5836	230	47	975
IF 380/90R50 167A8/167B TL AGRIBIB RC	212359	88459	510	20	1953	77	5841	230	47	975
620/70R42 160D TL OMNIBIB	989457	31015	801	32	1953	77	5781	228	47	925
VF 520/85R42 CFO 177A8 TL CEREXBIB	934265	78620	682	27	1953	77	5807	229	47	925
VF 520/85R42 CFO+ 177A8 TL CEREXBIB 2	270459	15337	682	27	1953	77	5807	229		925
IF 800/70R32 CFO 182A8/182B TL CEREXBIB	525718	18258	1004	40	1958	77	5788	228		925
520/85R42 162A8/162B TL AGRIBIB 2	405859	13435	670	26	1958	77	5810	229	47	925
620/70R42 166A8/166B TL MEGAXBIB	100268	15145	801	32	1961	77	5857	231	47	925
IF 680/75R38 180A8 TL CEREXBIB	833220	02720	830	33	1965	77	5823	229		975
900/50R42 168D TL MACHXBIB	832458	03779	1114	44	1970	78	5826	229	47	975
710/70R38 171D TL MACHXBIB	708197	30751	910	36	1973	78	5804	229	47	925
IF 680/80R38 CFO+ 182A8 TL CEREXBIB 2	953912	20691	870	34	2020	80	6030	237		975
VF 900/60R38 CFO+ 193A8 TL CEREXBIB 2	853285	68766	1144	45	2027	79	5987	236		975
VF 320/105R 54 172D TL SPRAYBIB	624140	48439	439	17	2028	80	6066	239	48	1000

TABLA DE LA CIRCUNFERENCIA DE RODAMIENTO

MEDIDA Y MODELO DEL NEUMÁTICO	CAI	MSPN	Espacio Mínimo en Dual		Diámetro de neumático		Circunferencia de rodamiento		RCI	SRI
			mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas		
710/70R42 173D/170E TL ROADBIB	885975	27650	910	36	2028	80	6025	237		975
VF 900/60R38 CFO+ 193A8 TL CEREXBIB 2	439024	31193	1144	45	2029	80	5993	236		975
IF 900/60R38 CFO 188A8 TL CEREXBIB	853436	03936	1144	45	2029	80	6017	237	48	975
IF 900/60R38 CFO 184A8 TL CEREXBIB	296920	14429	1144	45	2033	80	6017	237	48	975
VF 900/60R38 CFO 196D/192E TL FLOATXBIB	098689	02123	1144	45	2033	80	6041	238		975
620/70R46 162D TL MACHXBIB	131721	01175	801	32	2038	80	6041	238	48	975
VF 480/80R50 166A8/166B TL YELDBIB	309830	02098	626	25	2039	80	6034	238	48	975
VF 580/85R42 CFO+ 183A8 TL CEREXBIB 2	844076	45547	754	30	2040	80	6040	238		975
VF 480/80R50 179D TL SPRAYBIB	431251	50045	626	25	2045	81	6101	240	48	975
IF 800/70R38 CFO 184A8/184B TL CEREXBIB	646846	39234	1004	40	2048	81	6072	239	48	975
650/85R38 173A8/173B TL MEGAXBIB	173491	19212	825	32	2048	81	6100	240	48	975
VF 380/90R54 176D TL SPRAYBIB	816598	47923	510	20	2049	81	6131	241	48	1025
IF 650/85R38 179D TL AXIOBIB	084900	97250	821	32	2050	81	6078	239	48	975
520/85R46 158A8/155B TL AGRIBIB	122780	57479	670	26	2050	81	6088	240	48	975
480/80R50 159A8/159B TL AGRIBIB 2	263049	41183	626	25	2050	81	6116	241	48	975
IF 800/70R38 CFO 187A8 TL CEREXBIB	445898	24897	1004	40	2051	81	6079	239	48	975
IF 800/70R38 CFO+ 187A8 TL CEREXBIB 2	610997	25474	1004	40	2051	81	6079	239	48	975
VF 420/95R50 177D TL SPRAYBIB	085405	82545	554	22	2052	81	6118	241	48	1025
380/90R54 152A8/152B TL AGRIBIB 2	075615	28485	507	20	2054	81	6129	241	48	1025
480/80R50 159A8/159B TL AGRIBIB	471947	94576	626	25	2056	81	6135	242	48	975
520/85R46 164A8/164B TL AGRIBIB 2	120922	17697	670	26	2059	81	6110	241	48	975
VF 420/95R50 CFO 179D/175E TL SPRAYBIB	358639	53951	554	22	2059	81	6140	242	48	1025
IF 710/70R42 179D TL AXIOBIB	771752	99783	910	36	2062	81	6115	241	48	975
650/85R38 173A8/173B TL MACHXBIB	118628	89462	825	33	2063	81	6092	240	48	975
VF 710/70R42 179D/175E TL EVOBIB	707510	34208	910	36	2063	81	6069	239		975
VF 650/85R38 182D/179E TL AXIOBIB 2	655949		845	33	2063	81	6088	240		975
800/70R38 173D TL MACHXBIB	887730	29390	1008	40	2066	81	6093	240	48	975
VF 710/70R42 182D/179E TL AXIOBIB 2	523668		910	36	2066	81	6104	240	48	975
IF 800/70R38 179D TL AXIOBIB	528166	99142	1004	40	2067	81	6089	240	48	975
VF 800/70R38 187D/184E TL AXIOBIB 2	136377	86394	1004	40	2072	81	6078	239		975
710/70R42 173D/169E TL ROADBIB	749845	03331	910	36	2076	81	6177	243	48	975
710/70R42 173D TL MACHXBIB	790388	31962	910	36	2088	82	6195	244	48	975
VF 710/70R42 CFO+ 188A8 TL CEREXBIB 2	499992	60118	910	36	2097	83	6207	244		975
IF 710/70R42 CFO 182A8 TL CEREXBIB	003912	61530	910	36	2097	83	6230	245		975
VF 900/60R42 CFO+ 195A8 TL CEREXBIB 2	856296	03717	1108	44	2118	83	6281	247	0	1025
IF 900/60R42 186D TL AXIOBIB	111950	82481	1144	45	2123	84	6304	248	49	1025
710/75R42 175D/171E TL ROADBIB	378080	14014	910	36	2143	84	6368	251		1025
IF 800/70R42 CFO+ 189A8 TL CEREXBIB 2	818789	91180	1004	40	2151	85	6387	251	49	1025
VF 710/75R42 184D/180E TL AXIOBIB 2	259635	01608	910	36	2153	85	6370	251	49	1025
VF 900/60R42 189D/185E TL AXIOBIB 2	428922	17679	1108	44	2158	85	6357	250	49	1025
710/75R42 175D/171E TL MACHXBIB	015540	13444	910	36	2158	85	6408	252		1025
IF 710/85R38 178D TL AXIOBIB	992951	99013	918	36	2159	85	6365	251	49	1025
IF 710/75R42 176D TL AXIOBIB	037489	25479	910	36	2161	85	6395	252	49	1025
VF 650/85R42 183D/180E TL AXIOBIB 2	530764	06000	845	33	2164	85	6393	252	49	1025
480/95R50 164A8/164B TL AGRIBIB	491183	54736	626	25	2175	86	6484	255		1075
VF 750/70R44 186D/183E TL AXIOBIB 2	681569		941	37	2180	86	6438	253		1025
VF 480/95R50 170A8/170B TL YELDBIB	252129	65206	626	25	2186	86	6464	254	49	1075
IF 750/75R46 186D TL AXIOBIB	487001	07217	941	37	2287	90	6819	268	50	1125
IF 900/65R46 190D TL AXIOBIB	162365	36973	1108	44	2322	91	6888	271	50	1125

TABLAS DE CARGA/PRESIÓN PARA NEUMÁTICOS CON TECNOLOGÍAS ULTRAFLEX™ (MUT)

TABLAS DE CARGA/PRESIÓN A 10 Y 30 KM/H PARA NEUMÁTICOS DE TRACTOR CON TECNOLOGÍAS MICHELIN® ULTRAFLEX™ (MUT)

El avance del inflado remoto o a distancia, para el mercado agrícola, requería cambios en las normas de "Flexión Mejorada" (IF) y de "Flexión Muy Alta" (VF), algo que se consiguió en febrero de 2019 (ETRTO). Algunas carcassas de neumáticos son PFO (Presión de Uso en el Campo), una norma que permite a los fabricantes de neumáticos aumentar la capacidad de carga de sus neumáticos para su uso en el campo.

Las nuevas curvas de carga/presión a 10 y 30 km/h para neumáticos con tecnologías MICHELIN® Ultraflex™ (MUT) para tractores, ayudan a adaptar las presiones de los neumáticos al uso y contexto previstos. Combinado con un sistema de inflado a distancia que optimiza estas variaciones en tiempo real, los neumáticos MICHELIN® Ultraflex™ ahora pueden ofrecer su mejor desempeño.

- A baja presión en el campo, el suelo está protegido y la productividad es óptima.
- A mayor presión en el camino-carretera, el objetivo es la velocidad, manteniendo el control del consumo de combustible y garantizando la seguridad y confort de manejo.

LAS PRUEBAS EN CIFRAS

(Ejemplo de cálculo basado en MACHXBIB (estándar), AXIOBIB (IF) y AXIOBIB 2 (VF) - tamaño 710/70R42)

DISMINUCIÓN DE PRESIÓN POSIBLE CON UNA CARGA DE 5,500 KG

(bar)	10 km/h	30 km/h	65 km/h
Estándar	1	1.3	1.6
IF	-20% 1	-31% 1.1	-38% 1.2
VF	0.8	0.9	1

AUMENTO DE CARGA POSIBLE CON UNA PRESIÓN DE 1.2 BAR

(kg)	10 km/h	30 km/h	65 km/h
Estándar	6200	5200	4500
IF	+13% 6200	+23% 5700	+40% 5500
VF	7000	6400	6300

PFO = PRESIÓN DE USO EN EL CAMPO

MICHELIN® siempre ha sido un promotor activo de normas que permiten a sus clientes beneficiarse de las últimas revoluciones tecnológicas. PFO es una nueva norma de la ETRTO para proporcionar carga adicional a neumáticos IF/VF de los tractores cuando se reduce la velocidad. PFO es una opción. No modifica el Load Index (LI) - Índice de Carga / Speed Index (SI) - Índice de Velocidad, ni el CAI del neumático.

AUMENTO DE CARGA POSIBLE CON UNA PRESIÓN DE 1.2 BAR

PFO máximo	10 km/h	30 km/h	65 km/h
Estándar	6200	5200	4500
VF	+13% 6200	+23% 5700	+40% 5500
VF PFO	+28% 7000	+31% 6400	+40% 6300



SISTEMA CENTRAL DE INFLADO DE NEUMÁTICOS

LA PRESIÓN ADECUADA EN EL MOMENTO ADECUADO



**MAYOR
PROTECCIÓN
AL SUELO**

**+4%
RENDIMIENTO¹**



**AUMENTO
DE LA
PRODUCTIVIDAD**

**+30%
DE TRACCIÓN²**



**AUMENTO DE
RENTABILIDAD**

**+33% DE AHORRO
DE COMBUSTIBLE
EN EL CAMPO³**



**EL SISTEMA MÁS
SEGURO DEL MERCADO**

No hay riesgo de desinflado si se arrancan las mangueras gracias a las válvulas equipadas con aletas antirretorno

LAS VENTAJAS DE LOS SISTEMAS PTG



**FÁCIL CONTROL DE LA
PRESIÓN**

Solo 2 clics en la pantalla ISOBUS del vehículo, gracias a los 18 perfiles almacenables



**COMPATIBLE CON
TODAS LAS MARCAS**

Los sistemas CTIS de PTG son adecuados para todos los tipos y marcas de vehículos, y son compatibles con todas las marcas de neumáticos

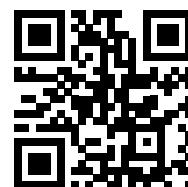


**MANTENIMIENTO
LIMITADO**

Durabilidad de los elementos, desde el diseño la solución ha sido pensada para limitar la necesidad de mantenimiento:
La Vida Útil de las Articulaciones Rotativas es superior a las 10,000 horas

¹Aumento del 4% en rendimiento demostrado por el estudio de la Universidad Harper Adams, estudio desde 2014 para las tecnologías **Ultraflex™**. ²Estudio interno sobre MICHELIN® EVOBIB frente a los neumáticos MICHELIN® AXIOBIB. ³Basado en un estudio de campo con un tractor Fendt 939 equipado con MICHELIN® AXIOBIB IF650/65R34 y MICHELIN® AXIOBIB IF710/75R42 y un remolque Stewart de tres ejes equipado con neumáticos MICHELIN® CARGOXBIB HF 600/55R26.5 también basado en un estudio con un tractor Fendt 724 Vario equipado con MICHELIN® MACHXBIB 710/55R30 y MICHELIN® MACHXBIB 900/50R42 y un remolque GYRAX BMXL 240 remolque equipado con neumáticos MICHELIN® CARGOXBIB HF 710/50R26.5.

VEA CUÁNTO PUEDE GANAR
<https://app-agro.com/>



¿CÓMO ELEGIR UN NEUMÁTICO AGRÍCOLA?

1 ELIJA EL DIÁMETRO DEL NEUMÁTICO SEGÚN LA POTENCIA Y RELACIÓN MECÁNICA

- El diámetro total del neumático es clave para transmitir la potencia al suelo.
- Para optimizar el desempeño de la tracción, es importante elegir el diámetro más grande aprobado por el constructor.
- Los neumáticos agrícolas se clasifican por su diámetro equivalente o Índice de Radio-Velocidad (SRI).
- Es posible cambiar algunas especificaciones como la anchura del neumático, la capacidad de carga, el diámetro del rin, pero es importante mantener el mismo diámetro total, para mantener al menos el mismo diámetro total del neumático.
- El diámetro debe ser aprobado por el fabricante de la maquinaria.

2 ELIJA LA ANCHURA DEL NEUMÁTICO

- El ancho del neumático depende del uso y de las necesidades del cliente.
- Estrecha > Para pasar entre hileras de cultivo (de 270 a 480 mm).
- Intermedio > Más versátil (de 520 a 650 mm).
- Ancho > Protección del suelo (de 710 a 900 mm).
- Con el mismo diámetro total y ancho de sección, se podrían proponer diferentes tamaños de neumático o tecnología en función de la potencia del tractor y de la capacidad de carga deseada.

3 ELIJA LA CAPACIDAD DE CARGA Y TECNOLOGÍA

- Elija el índice de carga según las necesidades y usos del cliente.
- Elija la tecnología.
- IF=+20% capacidad de carga vs. estándar o reducción de presión para la misma carga.
- VF=+40% capacidad de carga vs. estándar o reducción de presión para la misma carga.
- Para un mismo diámetro y anchura, el neumático pudiera ser adaptado a la potencia del tractor.

4 ELIJA EL DISEÑO DEL PISO Y MARCA

- Algunas medidas de neumático vienen con diferentes diseños de banda de rodadura.
- Neumáticos destinados a usos intensivos en carretera o usos municipales.
- La elección de la marca es importante para los programas de garantía, el apoyo local y para añadir valor a su maquinaria.

¿CÓMO ELEGIR UN NEUMÁTICO AGRÍCOLA?

1 ELIJA EL DIÁMETRO DEL NEUMÁTICO EN FUNCIÓN DE LA POTENCIA

2 ELIJA EL ANCHO DEL NEUMÁTICO

3 ELIJA LA CAPACIDAD DE CARGA Y LA TECNOLOGÍA MICHELIN®

4 ELIJA EL DISEÑO DEL PISO Y LA MARCA

1	195 m	4	2	4	2	4	2	4	2
		520/85R42	MICHELIN®	620/70R42	MICHELIN®	650/65R42	MICHELIN®	VF710/60R42	MICHELIN®
		AGRIBIB 2		OMNIBIB		MULTIBIB		XEOBIB	
3		162A8/B		160D		158D		161D	
		Carga @40 kph & 2.4b 4750 kg		Carga @40 kph & 1.6b 4930 kg		Carga @40 kph & 1.6b 4650 kg		Carga @40 kph & 1b 4625 kg	
1	195 m	4	2	4	2	4	2	4	2
		650/65R42	MICHELIN®	710/70R38	MICHELIN®	VF650/65R42	MICHELIN®	VF710/60R42	MICHELIN®
		ROADBIB		MACHXBIB		AXIOBIB 2		AXIOBIB 2	
3		165D/161E		171D		174D/171E		173D/173E	
		Carga @40 kph & 2.4b 5640 kg		Carga @40 kph & 2.4b 6735 kg		Carga @40 kph & 2b 6700 kg		Carga @40 kph & 2b 7100 kg	

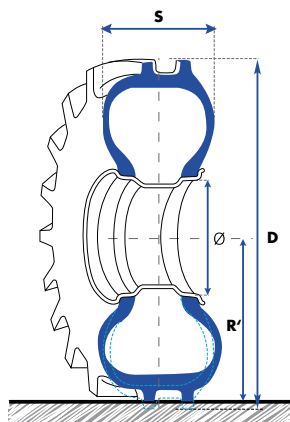
DIMENSIONES DE NEUMÁTICO

S = Ancho de Sección del neumático

R' = Radio del neumático con carga estática

D = Diámetro total = 2 R

Ø = Diámetro del rin



MARCAJES ESPECÍFICOS PARA NEUMÁTICOS DE MUY ALTA TECNOLOGÍA

IF = Neumáticos de Flexión Mejorada diseñados para funcionar con un 20% más de carga nominal que los neumáticos métricos estándar a la misma presión de inflado.

VF = Neumáticos de Flexión Muy Alta diseñados para funcionar con un 40% más de carga nominal que los neumáticos métricos estándar a la misma presión de inflado.

DISEÑADAS PARA PROTEGER EL SUELO

Las tecnologías MICHELIN® Ultraflex™ producen una huella más grande, que protege el suelo de la compactación y el ahuecamiento. El aire y el agua penetran más libremente. Por lo tanto, se mejoran las condiciones para una respuesta máxima del cultivo.

MÁS AHORRO DE COMBUSTIBLE

El rodamiento más ancho aumenta considerablemente la tracción, lo que se traduce en una clara reducción del deslizamiento de los neumáticos del tractor, lo que permite trabajar más rápido y ahorrar combustible.

DISEÑADAS PARA UNA MAYOR RESISTENCIA Y VIDA ÚTIL

Los flancos reforzados y los compuestos especiales de hule hacen que los neumáticos agrícolas con tecnologías MICHELIN® Ultraflex™ sean extremadamente resistentes, incluso a baja presión.



SECCIÓN TRANSVERSAL DEL NEUMÁTICO



1 PARA EL TRACTOR DE ALTA POTENCIA

- Funciona mejor con el CTIS (Sistema Central de Inflado de Neumáticos)

2 TECNOLOGÍA DE NEUMÁTICOS 2 EN 1

- Diseño adaptable en la carretera o en el campo
- VF: Flexión Muy Alta²
- Diseñada para ser utilizada con el CTIS (Sistema Central de Inflado de Neumáticos)

3 PROTECCIÓN DEL SUELO

- Una huella maximizada
- +47% de variación del área de la huella de contacto¹ desde la presión para uso en carretera hasta la presión para uso en campo. Es el doble que un neumático VF con un diseño de piso de gajo tipo "orejeta"

4 TRACCIÓN

- Misma tracción que el perfil de gajo tipo "orejeta"
- +15% más de tracción³ que un neumático híbrido VF de la competencia. Y la misma capacidad de tracción que un perfil de gajos tipo "orejetas", VF en condiciones normales de campo

5 AHORRO DE ENERGÍA

- Reducción de costos
- Hasta un -7% de ahorro de combustible⁴ frente a un neumático híbrido VF de la competencia. Esto significa un ahorro de 2 litros por hora⁴



EL NEUMÁTICO
2 EN 1



HUELLA
MAXIMIZADA



AHORRO
DE ENERGÍA

¹Comparación realizada en Ladoux, Francia en septiembre de 2021, entre el neumático MICHELIN® EVOBIB y el neumático MICHELIN® AXIOBIB 2; dimensión: VF 710/70R42; carga por neumático: 5.300 kg; velocidad en carretera: 65 km/h; velocidad en campo: 30 km/h. ²La norma Very High Flexion (VF) permite que el neumático soporte un 40% más de carga que un neumático estándar a la misma presión. ³Comparación realizada en Pagnant, Francia en noviembre de 2021, entre el neumático MICHELIN® EVOBIB y el neumático competidor con dibujo híbrido VF y el neumático MICHELIN® AXIOBIB 2; dimensión: VF 710/70R42; carga por neumático: 4.300 kg; presión recomendada por los fabricantes; suelo: rastrojo de maíz húmedo. ⁴Comparación realizada en Ladoux, Francia en noviembre de 2021, entre el neumático MICHELIN® EVOBIB y neumático de la competencia con dibujo híbrido VF. Vehículo: tractor; dimensión: VF 710/70R42; carga por neumático: 4.300 kg; presión recomendada por los fabricantes; media de consumo de combustible calculada tras 10 vueltas de 8 km.

MEDIDAS DISPONIBLES

147406	VF 600/70R30 165D/161E TL	NUEVA
707510	VF 710/70R42 179D/175E TL	NUEVA



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
30	VF 600/70R30 165D/161E TL NUEVA		147406	597	1598	684	4696	DW21B (A)	DW20B (A)	737	468	53
Bar (psi)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	
Carretera	2015	2335	2655	3000	3280	3515	3750	3985	4215	5150		
Campo	2855	3315	3825	4335	4795	5255						
42	VF 710/70R42 179D/175E TL NUEVA		707510	716	2063	887	6069	DW25B (A)	DW23B (A) MW25B (A)	802	867	54
Bar (psi)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	
Carretera	2850	3315	3780	4245	4730	5200	5655	6010	6195	7750		
Campo	4335	5100	5765	6425	7165	7905						

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Si se utiliza la configuración de un solo neumático, añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
- (R) Presión de la carretera.
- (C) Presión de campo.



MICHELIN® ROADBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA

1 +5% DE AHORRO DE COMBUSTIBLE¹

- Una huella de contacto ancha combinada con una profundidad de banda de rodamiento optimizada que proporciona:
 - Baja resistencia al rodamiento
 - Menor consumo de combustible

2 LARGA VIDA ÚTIL

- Un rendimiento extraordinario en términos de vida útil: +20% más de hule al suelo frente a MICHELIN® MACHXBIB
- Diseño exclusivo: nuevo dibujo de la banda de rodamiento
- Neumáticos direccionales

3 GRAN COMODIDAD

- La costilla central lisa mejora el confort en las carreteras
- El espacio reducido entre los dibujos limita las vibraciones de la cabina (en comparación con las esculturas tradicionales)
- Neumático de marcha silenciosa en exteriores y en interiores

4 MANEJO Y SEGURIDAD

- Calidad de conducción mejorada gracias a una nueva escultura similar a la de un neumático de camión
- Buena adherencia de los neumáticos en carreteras mojadas, gracias a las vías de evacuación verticales



AHORRO DE COMBUSTIBLE



MANEJO Y SEGURIDAD



LARGA VIDA ÚTIL

¹Frente al neumático Premium de la competencia con gajos clásicos (650/65R42 y 540/65R30). Prueba de consumo de combustible realizada en junio de 2020, Ladoux, Francia.

Basado en las pruebas realizadas en el Centro de Pruebas MICHELIN® (Ladoux, Francia) el 4 de agosto de 2020 siguiendo el protocolo de pruebas Michelin Cor1501.1., utilizando un Fendt 724 + Joskin TransCAP BC150 6500/22 cargado para tener un convoy de 40 toneladas equipado con MICHELIN® CARGOXBIB 650/55R26.5 comparando con un Trelleborg TM800 de Alta Velocidad del mismo tamaño.

MEDIDAS DISPONIBLES

274757	540/65R30 150D/146E TL	885975	710/70R42 173D/170E TL
264539	600/70R30 158D/154E TL NUEVA	378080	710/75R42 175D/171E TL
217911	600/70R30 158D/155E TL		
556249	650/60R34 159D/155E TL		
330378	650/65R34 161D/157E TL		
075643	650/65R42 165D/161E TL		
749845	710/70R42 173D/169E TL NUEVA		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
30	540/65R30 150D/146E TL			274757	547	1464	655	4365	DW16L	W18L	754	332	32		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)		
10 km/h	1930	2185	2445	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4405	4615	4820	5025		
30 km/h	1480	1755	2030	2310	2585	2860	3135	3315	3495	3675	3855				
40 km/h		1695	1955	2210	2470	2725	2985	3155	3330	3500	3670				
50 km/h		1630	1875	2120	2370	2615	2860	3025	3190	3355	3520				
65 km/h			1800	2030	2265	2495	2725	2880	3040	3195	3350				
70 km/h			1640	1850	2060	2270	2480	2610	2740	2870	3000				
30	600/70R30 158D/154E TL NUEVA			264539	592	1617	726	4800	DW20B (A)	DW18L DW21B (A)	737	468	42		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (8)	0,6 (9)	0,7 (11)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2290	2760	2705	3265	3125	3540	3955	4375	4790	5210	5625	5815	6000	6190	6375
30 km/h	1925	2125	2325	2525	2725	3125	3525	3925	4325	4480	4640	4795	4950		
40 km/h			2200	2385	2565	2935	3300	3670	4035	4205	4375	4545	4715		
50 km/h			2110	2285	2460	2815	3165	3515	3865	4030	4195	4355	4520		
65 km/h					2360	2680	3000	3325	3650	3800	3950	4100	4250		
70 km/h					2150	2440	2730	3025	3320	3430	3535	3645	3750		
30	600/70R30 158D/155E TL			217911	610	1569	684	4630	DW20B (A)	DW18L DW21B (A)	737	468	40		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)		
10 km/h	1930	2185	2445	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4405	4615	4820	5025		
30 km/h	1480	1755	2030	2310	2585	2860	3135	3315	3495	3675	3855				
40 km/h		1695	1955	2210	2470	2725	2985	3155	3330	3500	3670				
50 km/h		1630	1875	2120	2370	2615	2860	3025	3190	3355	3520				
65 km/h			1800	2030	2265	2495	2725	2880	3040	3195	3350				
70 km/h			1640	1850	2060	2270	2480	2610	2740	2870	3000				
34	650/60R34 159D/155E TL			556249	649.6	1651	749	4915	DW20B (A)	DW21B (A) DW23B (A)	823	500	39		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)		
10 km/h	1930	2185	2445	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4405	4615	4820	5025		
30 km/h	1480	1755	2030	2310	2585	2860	3135	3315	3495	3675	3855				
40 km/h		1695	1955	2210	2470	2725	2985	3155	3330	3500	3670				
50 km/h		1630	1875	2120	2370	2615	2860	3025	3190	3355	3520				
65 km/h			1800	2030	2265	2495	2725	2880	3040	3195	3350				
70 km/h			1640	1850	2060	2270	2480	2610	2740	2870	3000				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® ROADBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
34	650/65R34 161D/157E TL		330378	678.8	1701	769	5060	DW20B (A)	DW21B (A) DW23B (A)	823	555	39			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)		
10 km/h	2700	3090	3475	3865	4290	4720	5145	5575	6000	6235	6470	6705	6940		
30 km/h	2070	2470	2865	3265	3660	4055	4455	4670	4890	5105	5320				
40 km/h		2385	2755	3130	3500	3875	4245	4450	4655	4860	5065				
50 km/h		2290	2645	3000	3360	3715	4070	4265	4465	4660	4855				
65 km/h			2575	2900	3225	3550	3875	4065	4250	4440	4625				
70 km/h			2345	2640	2935	3230	3525	3675	3825	3975	4125				
42	650/65R42 165D/161E TL		075643	633	1932	870	5733	DW20B (A)	DW21B (A) DW23B (A)	802	643	43			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)		
10 km/h	3000	3400	3800	4200	4675	5145	5620	6090	6565	6855	7145	7435	7725		
30 km/h	2300	2730	3165	3595	4025	4460	4890	5150	5410	5665	5925				
40 km/h		2660	3060	3460	3855	4255	4655	4900	5150	5395	5640				
50 km/h		2550	2935	3315	3700	4080	4465	4700	4940	5175	5410				
65 km/h			2800	3165	3525	3890	4250	4475	4700	4925	5150				
70 km/h			2550	2880	3210	3540	3870	4060	4250	4435	4625				
42	710/70R42 173D/169E TL NUEVA		749845	720	2076	938	6177	DW23B (A)	DW25B (A)	802	867	38			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (8)	0,6 (9)	0,7 (11)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3750	4015	4275	4540	4800	5325	6000	6675	7350	8025	8700	8965	9225	9490	9750
30 km/h	2875	3175	3470	3770	4065	4660	5255	5845	6440	6700	6960	7215	7475		
40 km/h			3285	3570	3855	4425	4995	5560	6130	6380	6625	6875	7120		
50 km/h			3150	3425	3695	4240	4785	5335	5880	6120	6355	6590	6825		
65 km/h					3550	4065	4575	5090	5600	5825	6050	6275	6500		
70 km/h					3230	3700	4165	4630	5095	5270	5450	5625	5800		
42	710/70R42 173D/170E TL		885975	710	2028	915	6025	DW23B (A)	DW25B (A)	802	867	37			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)		
10 km/h	3750	4275	4800	5325	6000	6675	7350	8025	8700	8965	9225	9490	9750		
30 km/h	2875	3470	4065	4660	5250	5845	6440	6700	6960	7215	7475				
40 km/h		3285	3855	4425	4990	5560	6130	6380	6625	6875	7120				
50 km/h		3150	3695	4240	4790	5335	5880	6115	6355	6590	6825				
65 km/h			3550	4065	4575	5090	5600	5825	6050	6275	6500				
70 km/h			3230	3695	4165	4630	5095	5320	5550	5775	6000				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
42	710/75R42 175D/171E TL			378080	743.8	2140	957	6350	DW23B (A)	DW21B (A) DW25B (A)	802	949	42
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3975	4525	5075	5625	6300	6975	7650	8325	9000	9340	9675	10015	10350
30 km/h	3050	3690	4335	4975	5615	6260	6900	7160	7420	7675	7935		
40 km/h		3560	4160	4765	5365	5970	6570	6815	7065	7310	7555		
50 km/h		3415	3990	4570	5145	5725	6300	6535	6775	7010	7245		
65 km/h			3750	4315	4875	5440	6000	6225	6450	6675	6900		
70 km/h			3415	3925	4440	4950	5460	5635	5805	5980	6150		

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones del campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



MICHELIN® AXIOBIB 2

TRACTORES ALTA POTENCIA

1 PARA TRACTORES DE GRAN POTENCIA

2 VF: FLEXIÓN MUY ALTA

3 PROTECCIÓN DEL SUELO LA MENOR PRESIÓN DEL MERCADO

- Gracias a la norma PFO: +14% de carga a 10km/h frente a neumáticos clásicos de la competencia VF¹
- Neumático de marcha silenciosa en exteriores y en interiores

3 MÁS TRACCIÓN¹

- +8%² vs. Competidor Premium

4 AUMENTO POTENCIAL DE PRODUCCIÓN DE HASTA UN 4% ANUAL³



MÁS
TRACCIÓN



SUELO
PROTEGIDO



LARGA VIDA
ÚTIL

¹Según los libros de datos de la competencia, incluso si sus neumáticos no tienen la marca PFO en el flanco. Consulte la tabla de carga/presión para neumáticos MUT en la página.

²Pruebas Michelin realizadas en noviembre de 2021, Pagnant, Francia, John Deere 7310R, en rastrojos de maíz húmedos.

³Estudio dirigido por la Universidad Harper Adams, Newport, Reino Unido de 2014 a 2016.

MEDIDAS DISPONIBLES

296638	VF 540/65R30 158D/155E TL PFO	908973	VF 650/60R38 170D/167E TL PFO	259635	VF 710/75R42 184D/180E TL PFO
371968	VF 600/60R30 162D/159E TL PFO	655949	VF 650/85R38 182D/179E TL PFO	428922	VF 900/60R42 189D/185E TL PFO
426719	VF 600/70R30 168D/165E TL PFO	136377	VF 800/70R38 187D/184E TL PFO	681569	VF 750/70R44 186D/183E TL PFO
702894	VF 620/75R30 172D/169E TL PFO	387916	VF 650/65R42 174D/171E TL PFO		
202185	VF 650/60R34 168D/165E TL PFO	530764	VF 650/85R42 183D/180E TL PFO		
101906	VF 650/65R34 170D/167E TL PFO	941770	VF 710/60R42 176D/173E TL PFO		
757609	VF 710/60R34 173D/169E TL PFO	523668	VF 710/70R42 182D/179E TL PFO		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
30	VF 540/65R30 158D/155E TL PFO			296638	536	1460	641	4316	W18L	W16L	754	332	48			
Bar (psi)		0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	
10 km/h PFO		2400	2750	2940	3130	3320	3510	3695	3885	4075	4265	4370	4470	4575	4675	
30 km/h PFO		2225	2550	2725	2900	3075	3255	3430	3605	3780	3955	4050	4145	4240	4335	
65 km/h		2180	2500	2670	2845	3015	3190	3360	3530	3705	3875	3970	4065	4155	4250	
65 km/h Dual		1920	2180	2310	2440	2570	2700	2830	2960	3090	3220	3350	3480	3610	3740	
70 km/h		2000	2330	2495	2655	2820	2985	3130	3270	3415	3555	3640	3730	3815	3900	
30	VF 600/60R30 162D/159E TL PFO			371968	597	1468	643	4336	DW20B (A)	DW18L	757	381	49			
Bar (psi)		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO			2530	2965	3180	3395	3605	3820	4035	4250	4460	4675	4815	4950	5090	5225
30 km/h PFO			2345	2750	2950	3145	3345	3545	3740	3940	4135	4335	4465	4590	4720	4845
65 km/h			2300	2695	2890	3085	3280	3475	3665	3860	4055	4250	4375	4500	4625	4750
65 km/h Dual		1715	2055	2390	2550	2715	2875	3035	3210	3390	3565	3740	3850	3960	4070	4180
70 km/h			2095	2445	2620	2790	2965	3140	3325	3505	3690	3870	3985	4100	4210	4325
30	VF 600/70R30 168D/165E TL PFO			426719	624	1579	689	4659	DW21B (A)	DW20B (A)	737	468	58			
Bar (psi)		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO			3080	3575	3835	4100	4360	4620	4880	5145	5405	5665	5790	5915	6035	6160
30 km/h PFO			2855	3315	3560	3800	4045	4285	4530	4770	5015	5255	5370	5485	5595	5710
65 km/h			2800	3250	3490	3725	3965	4200	4440	4675	4915	5150	5265	5375	5490	5600
65 km/h Dual		2075	2470	2860	3080	3300	3520	3740	3940	4135	4335	4530	4630	4730	4830	4930
70 km/h			2550	2990	3210	3430	3650	3870	4075	4280	4480	4685	4790	4890	4995	5095
30	VF 620/75R30 172D/169E TL PFO			702894	662	1670	722	4919	DW23B (A)	DW20B (A) DW21B (A)	737	556	58			
Bar (psi)		0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	
10 km/h PFO		3465	4015	4310	4605	4900	5200	5495	5790	6085	6380	6520	6655	6795	6930	
30 km/h PFO		3215	3725	4000	4275	4545	4820	5095	5370	5640	5915	6045	6170	6300	6425	
65 km/h		3150	3650	3920	4190	4455	4725	4995	5265	5530	5800	5925	6050	6175	6300	
65 km/h Dual		2770	3165	3365	3565	3760	3960	4160	4355	4555	4750	4950	5150	5345	5545	
70 km/h		2890	3380	3625	3870	4115	4360	4600	4845	5085	5325	5440	5555	5670	5785	

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
34	VF 650/60R34 168D/165E TL ^{PFO}			202185	677	1653	732	4895	DW23B (A)	DW21B (A) DW24B (A)	823	500	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		3080	3565	3830	4090	4355	4615	4880	5140	5405	5665	5790	5915	6035	6160
30 km/h PFO		2855	3305	3550	3795	4035	4280	4525	4770	5010	5255	5370	5485	5595	5710
65 km/h		2800	3240	3480	3720	3955	4195	4435	4675	4910	5150	5265	5375	5490	5600
65 km/h Dual	2025	2445	2860	3055	3245	3440	3630	3855	4080	4305	4530	4630	4730	4830	4930
70 km/h		2580	2985	3190	3395	3595	3800	4035	4275	4510	4745	4845	4950	5050	5150
34	VF 650/65R34 170D/167E TL ^{PFO}			101906	679	1710	756	5061	DW23B (A)	DW21B (A) MW23B (A)	823	600	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		3385	3950	4205	4460	4715	4975	5230	5485	5740	5995	6145	6300	6450	6600
30 km/h PFO		3135	3660	3900	4135	4375	4610	4850	5085	5325	5560	5700	5840	5980	6120
65 km/h		3075	3590	3825	4055	4290	4520	4755	4985	5220	5450	5590	5725	5865	6000
65 km/h Dual	2265	2695	3125	3360	3600	3835	4070	4250	4435	4615	4795	4915	5040	5160	5280
70 km/h		2830	3305	3545	3785	4020	4260	4450	4640	4830	5020	5145	5275	5400	5525
34	VF 710/60R34 173D/169E TL ^{PFO}			757609	729	1727	754	5093	DW25B (A)	DW23B (A) (NRO) MW25B (A)		613	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		3465	4125	4405	4690	4970	5255	5535	5815	6100	6380	6575	6765	6960	7150
30 km/h PFO		3215	3825	4085	4350	4610	4870	5130	5395	5655	5915	6095	6275	6450	6630
65 km/h		3150	3750	4005	4265	4520	4775	5030	5290	5545	5800	5975	6150	6325	6500
65 km/h Dual	2330	2815	3300	3520	3740	3960	4180	4410	4645	4875	5105	5260	5415	5565	5720
70 km/h		2865	3350	3595	3840	4080	4325	4565	4805	5040	5280	5410	5540	5670	5800
38	VF 650/60R38 170D/167E TL ^{PFO}			908973	668	1742	772	5145	DW23B (A)	DW20B (A) MW23B (A)	825	540	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		3190	3795	4050	4305	4560	4815	5065	5320	5575	5830	6025	6215	6410	6600
30 km/h PFO		2960	3520	3755	3990	4225	4465	4700	4935	5170	5405	5585	5765	5940	6120
65 km/h		2900	3450	3680	3915	4145	4375	4605	4840	5070	5300	5475	5650	5825	6000
65 km/h Dual	2140	2590	3035	3240	3445	3645	3850	4055	4260	4460	4665	4820	4975	5125	5280
70 km/h		2640	3085	3310	3535	3755	3980	4190	4405	4615	4825	4985	5145	5300	5460

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	VF 650/85R38 182D/179E TL PFO			655949	680	2063	900	6088	DW23B (A)	DW20B (A) DW21B	804	857	63		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		4675	5365	5760	6155	6550	6945	7340	7735	8130	8525	8730	8940	9145	9350
30 km/h PFO		4335	4975	5340	5710	6075	6440	6805	7175	7540	7905	8095	8290	8480	8670
65 km/h		4250	4875	5235	5595	5955	6315	6670	7030	7390	7750	7940	8125	8315	8500
65 km/h Dual	3125	3710	4290	4605	4920	5230	5545	5865	6185	6500	6820	6985	7150	7315	7480
70 km/h		3870	4490	4805	5115	5425	5735	6065	6395	6725	7055	7230	7405	7575	7750
38	VF 800/70R38 187D/184E TL PFO			136377	821	2072	891	6096	DW27B (A)	DW25B (A)	804	1073	63		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		5365	6380	6820	7260	7700	8140	8580	9020	9460	9900	10105	10315	10520	10725
30 km/h PFO		4975	5915	6325	6730	7140	7550	7955	8365	8770	9180	9370	9565	9755	9945
65 km/h		4875	5800	6200	6600	7000	7400	7800	8200	8600	9000	9190	9375	9565	9750
65 km/h Dual	3630	4370	5105	5435	5765	6095	6425	6800	7175	7545	7920	8085	8250	8415	8580
70 km/h		4435	5170	5540	5910	6275	6645	7030	7420	7805	8190	8395	8595	8800	9000
42	VF 650/65R42 174D/171E TL PFO			387916	666	1920	847	5680	DW23B (A)	DW20B (A) DW21B (A)	802	643	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		3685	4400	4675	4950	5225	5500	5775	6050	6325	6600	6795	6985	7180	7370
30 km/h PFO		3415	4080	4335	4590	4845	5100	5355	5610	5865	6120	6300	6480	6655	6835
65 km/h		3350	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6175	6350	6525	6700
65 km/h Dual	2465	2995	3520	3740	3960	4180	4400	4620	4840	5060	5280	5435	5590	5740	5895
70 km/h		3075	3580	3835	4085	4340	4590	4820	5050	5275	5505	5665	5830	5990	6150
42	VF 650/85R42 183D/180E TL PFO			530764	670	2164	948	6393	DW23B (A)	DW21B (A)	802	914	61		
Bar (psi)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	
10 km/h PFO	4815	5665	6055	6450	6840	7235	7625	8015	8410	8800	9005	9215	9420	9625	
30 km/h PFO	4465	5255	5620	5980	6345	6710	7070	7435	7795	8160	8350	8545	8735	8925	
65 km/h	4375	5150	5505	5865	6220	6575	6930	7290	7645	8000	8190	8375	8565	8750	
65 km/h Dual	3850	4400	4675	4950	5225	5500	5775	6050	6325	6600	6875	7150	7425	7700	
70 km/h	4015	4665	4990	5315	5640	5965	6310	6655	7000	7345	7515	7690	7860	8030	
42	VF 710/60R42 176D/173E TL PFO			941770	730	1885.3	830	5574	DW52B (A)	DW23B (A) MW25B (A)	802	710	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		3795	4540	4865	5195	5520	5845	6170	6495	6825	7150	7315	7480	7645	7810
30 km/h PFO		3520	4210	4515	4815	5120	5420	5725	6025	6330	6630	6785	6935	7090	7240
65 km/h		3450	4125	4420	4720	5015	5315	5610	5905	6205	6500	6650	6800	6950	7100
65 km/h Dual	2550	3090	3630	3890	4150	4405	4665	4930	5195	5455	5720	5855	5985	6120	6250
70 km/h		3140	3700	3985	4265	4545	4825	5100	5370	5645	5915	6050	6190	6325	6460

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® AXIOBIB 2

TRACTORES ALTA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
42	VF 710/70R42 182D/179E TL ^{PFO}			523668	731	2066	906	6104	DW25B (A)	DW23B (A) MW25B (A)	802	867	63		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		4675	5500	5880	6255	6635	7015	7390	7770	8145	8525	8730	8940	9145	9350
30 km/h PFO		4335	5100	5450	5800	6150	6505	6855	7205	7555	7905	8095	8290	8480	8670
65 km/h		4250	5000	5345	5690	6030	6375	6720	7065	7405	7750	7940	8125	8315	8500
65 km/h Dual	3125	3765	4400	4685	4975	5260	5545	5865	6185	6500	6820	6985	7150	7315	7480
70 km/h		3870	4490	4805	5115	5425	5735	6065	6395	6725	7055	7230	7405	7575	7750
42	VF 710/75R42 184D/180E TL ^{PFO}			259635	737	2153	950	6370	DW25B (A)	DW23B (A)	802	945	65		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		4950	5760	6175	6590	7005	7420	7830	8245	8660	9075	9280	9490	9695	9900
30 km/h PFO		4590	5340	5725	6110	6495	6880	7260	7645	8030	8415	8605	8800	8990	9180
65 km/h		4500	5235	5610	5990	6365	6745	7120	7495	7875	8250	8440	8625	8815	9000
65 km/h Dual	3300	3985	4665	4975	5280	5590	5895	6235	6580	6920	7260	7425	7590	7755	7920
70 km/h		4145	4820	5160	5495	5835	6170	6530	6885	7245	7600	7700	7800	7900	8000
42	VF 900/60R42 189D/185E TL ^{PFO}			428922	881	2158	942	6357	DW30B (A)	DW28B (A)		1230	64		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		5550	6475	6940	7400	7865	8325	8790	9250	9715	10175	10465	10755	11040	11330
30 km/h PFO		5145	6005	6435	6865	7290	7720	8150	8580	9005	9435	9705	9970	10240	10505
65 km/h		5045	5885	6305	6725	7145	7565	7985	8410	8830	9250	9515	9775	10040	10300
65 km/h Dual	3665	4440	5180	5550	5920	6290	6660	7030	7400	7770	8140	8370	8605	8835	9065
70 km/h		4590	5355	5740	6120	6505	6885	7270	7655	8035	8420	8630	8835	9045	9250
44	VF 750/70R44 186D/183E TL ^{PFO}			681569	763	2180	956	6438	DW25B (A)	MW24B (A) MW25B (A) DW24B (A)		1016	64		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h PFO		5225	6090	6530	6975	7415	7860	8300	8740	9185	9625	9830	10040	10245	10450
30 km/h PFO		4845	5645	6055	6465	6875	7285	7695	8105	8515	8925	9115	9310	9500	9690
65 km/h		4750	5535	5935	6340	6740	7145	7545	7945	8350	8750	8940	9125	9315	9500
65 km/h Dual	3410	4105	4795	5160	5525	5885	6250	6615	6975	7340	7700	7865	8030	8195	8360
70 km/h		4375	5095	5460	5820	6180	6540	6920	7300	7680	8060	8235	8405	8580	8750

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- (NRO) - Opción de neumático estrecho - al utilizar NRO añadir 2,9 bar.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



1 PARA USO DE TRACTORES DE ALTA POTENCIA

2 NORMA DE FLEXIÓN MEJORADA (IF)

- Neumático diseñado para funcionar con un 20% más de carga nominal que los neumáticos estándar a la misma presión de inflado

3 MEJOR PRODUCCIÓN +4%/AÑO¹

4 AHORRO DE COMBUSTIBLE

- Hasta un 15% cuando se trabaja en el campo²

5 +11% TRACCIÓN

- Con AXIOBIB IF 710/70R42 frente a 710/70R42 estándar

6 PROTECCIÓN DEL SUELO

- Gracias a la capacidad de baja presión



TRACTORES DE
ALTA POTENCIA



MEJOR
RENDIMIENTO



SUELOS
PROTEGIDOS

¹Estudio dirigido por la Universidad Harper Adams, Newport, Reino Unido de 2014 a 2016.

²En promedio, lo observado frente al equipo estándar durante las demostraciones de campo.

MEDIDAS DISPONIBLES

280086	IF 600/70R30 159D TL	220975	IF 710/60R38 172D TL	487001	IF 750/75R46 186D TL
668406	IF 620/75R30 164D TL	084900	IF 650/85R38 179D TL	162365	IF 900/65R46 190D TL
828322	IF 650/75R30 166D TL	528166	IF 800/70R38 179D TL		
100511	IF 650/60R34 165D TL	992951	IF 710/85R38 178D TL		
712503	IF 710/60R34 164D TL	771752	IF 710/70R42 179D TL		
711975	IF 650/65R34 161D TL	111950	IF 900/60R42 186D TL		
508421	IF 650/65R38 169D TL	037489	IF 710/75R42 176D TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)					
30	IF 600/70R30 159D TL		280086	613	1585	695	4683	DW21B (A)	DW20B (A)	737	450	56					
Bar (psi)			0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)								
10 km/h						3220	3710	4200	4615	5030							
30 km/h						2910	3355	3795	4175	4550							
65 km/h						2800	3225	3650	4015	4375							
65 km/h Dual			1760	2110	2460	2835	3210	3530	3850								
30	IF 620/75R30 164D TL		668406	659	1670	728	4927	DW23B (A)	DW20B (A) DW21B (A) MW23B (A)	737	570	58					
Bar (psi)			0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)								
10 km/h						3620	4110	4600	5175	5750							
30 km/h						3275	3720	4160	4680	5200							
65 km/h						3150	3575	4000	4500	5000							
65 km/h Dual			1970	2370	2770	3145	3520	3960	4400								
30	IF 650/75R30 166D TL		828322	679	1721	745	5071	DW23B (A)	MW23B (A)		638	57					
Bar (psi)			0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)								
10 km/h						3965	4500	5030	5565	6095							
30 km/h						3590	4070	4550	5030	5510							
65 km/h						3450	3915	4375	4840	5300							
65 km/h Dual			2140	2590	3040	3445	3850	4255	4660								
34	IF 650/60R34 165D TL		100511	633	1661	745	4933	DW23B (A)	DW21B (A) DW24B (A)	823	500	58					
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)		
10 km/h			3220	3675	4130	4580	5030	5145	5255	5370	5480	5590	5700	5810	5920		
30 km/h			2910	3325	3735	4145	4550	4650	4755	4855	4955	5055	5155	5255	5355		
65 km/h			2800	3195	3590	3985	4375	4475	4570	4670	4765	4860	4960	5055	5150		
65 km/h Dual			1760	2115	2465	2815	3160	3505	3850	3935	4020	4105	4190	4275	4360	4445	4530

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)					
34	IF 710/60R34 164D TL			712503	708	1696	756	5030	DW25B (A)			615	58					
Bar (psi)				0,4 (6)		0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)		
10 km/h PFO								3620		4185		4745		5250		5750		
30 km/h PFO								3275		3785		4290		4745		5200		
65 km/h								3150		3640		4125		4565		5000		
65 km/h Dual					1970		2370		2770		3200		3630		4015		4400	
34	IF 650/65R34 161D TL			711975	653	1721	764	5099	DW23B (A)	MW23B (A)	823	555	58					
Bar (psi)				0,4 (6)		0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)		
10 km/h PFO								3535		4070		4600		4960		5320		
30 km/h PFO								3200		3680		4160		4485		4810		
65 km/h								3075		3540		4000		4315		4625		
65 km/h Dual					1920		2315		2710		3115		3520		3795		4070	
38	IF 650/65R38 169D TL			508421	649	1826	833	5446	DW23B (A)	DW21B (A) MW21B (A)	825	599	58					
Bar (psi)				0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)
10 km/h PFO						3735	4240	4745	5175	5605	5740	5875	6005	6140	6275	6405	6540	6670
30 km/h PFO						3380	3835	4290	4680	5070	5190	5315	5435	5555	5675	5795	5910	6030
65 km/h						3250	3690	4125	4500	4875	4990	5110	5225	5340	5455	5570	5685	5800
65 km/h Dual				2025	2445	2860	3245	3630	3960	4290	4390	4495	4595	4695	4795	4900	5000	5100
38	IF 710/60R38 172D TL			220975	710	1844	834	5486	DW25B (A)			825	661	58				
Bar (psi)				0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)
10 km/h PFO						3850	4415	4975	5535	6095	6240	6385	6525	6670	6815	6960	7100	7245
30 km/h PFO						3485	3995	4500	5005	5510	5640	5770	5900	6030	6160	6290	6420	6550
65 km/h						3350	3840	4325	4815	5300	5425	5550	5675	5800	5925	6050	6175	6300
65 km/h Dual				2360	2680	3000	3410	3815	4220	4625	4740	4855	4970	5085	5200	5315	5430	5545

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
38	IF 650/85R38 179D TL			084900	692	2050	913	6078	DW23B (A)	MW23B (A)	804	900	63			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	
10 km/h PFO			4890	5580	6265	6985	7705	7880	8050	8225	8395	8525	8655	8785	8915	
30 km/h PFO			4420	5045	5670	6320	6970	7125	7280	7435	7590	7710	7825	7945	8060	
65 km/h			4250	4850	5450	6075	6700	6850	7000	7150	7300	7415	7525	7640	7750	
65 km/h Dual	2640	3190	3740	4270	4800	5350	5900	6030	6160	6290	6420	6520	6620	6720	6820	
38	IF 800/70R38 179D TL			528166	810	2067	894	6089	DW27B (A)		804	1088	63			
Bar (psi)				0,4 (6)	0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)	
10 km/h PFO								5605	6425		7245		8080		8915	
30 km/h PFO								5070	5810		6550		7305		8060	
65 km/h								4875	5590		6300		7025		7750	
65 km/h Dual			3040			3665		4290		4915		5540		6180		6820
38	IF 710/85R38 178D TL			992951	734	2159	937	6365	DW25B (A)	MW25B (A)	804	1088	65			
Bar (psi)				0,4 (6)	0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)	
10 km/h PFO								5605	6340		7070		7850		8625	
30 km/h PFO								5070	5735		6395		7100		7800	
65 km/h								4875	5515		6150		6825		7500	
65 km/h Dual			3040			3665		4290		4850		5410		6005		6600
42	IF 710/70R42 179D TL			771752	742	2062	919	6115	DW25B (A)	DW23B MW25B (A)	802	870	63			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	
10 km/h PFO			4890	5580	6265	6985	7705	7880	8050	8225	8395	8525	8655	8785	8915	
30 km/h PFO			4420	5045	5670	6320	6970	7125	7280	7435	7590	7710	7825	7945	8060	
65 km/h			4250	4850	5450	6075	6700	6850	7000	7150	7300	7415	7525	7640	7750	
65 km/h Dual	2640	3190	3740	4270	4800	5350	5900	6030	6160	6290	6420	6520	6620	6720	6820	

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
42	IF 900/60R42 186D TL			111950	881	2123	952	6304	DW30B (A)			1230	65		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)
10 km/h PFO			5750	6615	7475	8340	9200	9415	9635	9850	10065	10280	10495	10710	10925
30 km/h PFO			5200	5980	6760	7540	8320	8515	8710	8905	9100	9295	9490	9685	9880
65 km/h			5000	5750	6500	7250	8000	8190	8375	8565	8750	8940	9125	9315	9500
65 km/h Dual	3210	3805	4400	5060	5720	6380	7040	7205	7370	7535	7700	7865	8030	8195	8360

42	IF 710/75R42 176D TL			037489	715	2161	954	6395	DW25B (A)	DW23B (A)	802	953	66		
Bar (psi)				0,4 (6)	0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)
10 km/h PFO								5190	5935		6680		7425		8165
30 km/h PFO								4695	5370		6040		6715		7385
65 km/h								4515	5165		5810		6455		7100
65 km/h Dual			2845		3415		3980		4550		5115		5685		6250

46	IF 750/75R46 186D TL			487001	761	2287	1043	6819	DW25B (A)			1147	71		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)
10 km/h PFO			5920	6700	7475	8340	9200	9415	9635	9850	10065	10280	10495	10710	10925
30 km/h PFO			5355	6060	6760	7540	8320	8515	8710	8905	9100	9295	9490	9685	9880
65 km/h			5150	5825	6500	7250	8000	8190	8375	8565	8750	8940	9125	9315	9500
65 km/h Dual	3210	3870	4530	5125	5720	6380	7040	7205	7370	7535	7700	7865	8030	8195	8360

46	IF 900/65R46 190D TL			162365	915	2322	1038	6888	DW30B (A)	MW30B (A) TW30B		1450	71		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)
10 km/h PFO			6670	7650	8625	9345	10065	10330	10595	10860	11125	11390	11660	11925	12190
30 km/h PFO			6030	6915	7800	8450	9100	9340	9580	9820	10060	10300	10545	10785	11025
65 km/h			5800	6650	7500	8125	8750	8980	9215	9445	9675	9905	10140	10370	10600
65 km/h Dual	3630	4370	5105	5855	6600	7150	7700	7905	8110	8310	8515	8720	8925	9125	9330

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- (NRO) - Opción de neumático estrecho - al utilizar NRO añadir 2,9 bar.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



MICHELIN® MACHXBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA

1 PARA USO DE TRACTORES DE ALTA POTENCIA

3 4% DE AHORRO DE COMBUSTIBLE

- 1 litro/hora en comparación con el principal competidor del mercado² (para un consumo en carretera de 25 litros/hora)

2 VERSÁTIL, IDEAL PARA EL TRANSPORTE POR CARRETERA Y EFICIENTE EN EL CAMPO:

- Velocidad de hasta 65 km/h¹
- Capacidad de carga en el campo
- Resistencia al daño
- Excelente desempeño de tracción

4 RESISTENCIA PROBADA DE LA CARCASA



TRACTORES DE
ALTA POTENCIA



VERSÁTIL



AHORRO DE
COMBUSTIBLE

¹Cuando lo autorice la legislación vigente en el país en función del tamaño.

²Prueba analítica en el Centro Michelin Ladoux, en junio de 2014, comparando el consumo de combustible del 710/70R42 MICHELIN® MACHXBIB y del 710/70R42 de la competencia.

MEDIDAS DISPONIBLES

135288	600/65R28 154A8/154B TL	817386	650/65R34 161D/157E TL	790388	710/70R42 173D TL
429970	600/65R28 154D/150E TL	311026	650/75R38 169D/165E TL	015540	710/75R42 175D/171E TL
211033	600/70R28 157D/154E TL	656640	650/85R38 173D/169E TL	131721	620/70R46 162D TL
395016	600/70R28 157A8/157B TL	708197	710/70R38 171D TL		
992342	710/55R30 153D TL	118628	650/85R38 173A8/173B TL		
566557	600/70R30 158D TL	887730	800/70R38 173D TL		
549996	650/60R34 159D/155E TL	832458	900/50R42 168D TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)					
28	600/65R28 154A8/154B TL			135288	615	1485	669	4415	DW20B (A)	DW18L W18L	717	425	51					
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,4 (35)				
10 km/h				3150	3505	3855	4210	4390	4565	4745	4920	5275	5630					
25 km/h				2610	2925	3245	3560	3635	3710	3785	3860	4010	4160					
30 km/h				1610	1915	2215	2520	2825	3125	3430	3505	3575	3650	3720	3865	4010		
40 km/h				2490	2710	2930	3150	3225	3300	3375	3450	3600	3750					
40 km/h Dual				1320	1610	1900	2190	2385	2575	2770	2835	2905	2970	3035	3170	3300		
50 km/h				2710	2930	3150	3225	3300	3375	3450	3600	3750						
28	600/65R28 154D/150E TL			429970	626	1494	671	4465	DW20B (A)	DW18L DW21B (A) W18L	717	405	54					
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)			
10 km/h				2250	2530	2810	3090	3445	3805	4160	4340	4520	4695	4875	5065	5250	5440	5625
30 km/h				1725	2040	2360	2675	2990	3310	3625	3710	3800	3885	3970	4145	4315		
40 km/h				1915	2220	2530	2835	3145	3450	3530	3615	3695	3780	3940	4105			
40 km/h Dual				1445	1710	1975	2240	2505	2770	3035	3110	3180	3255	3325	3470	3615		
50 km/h				1840	2135	2430	2720	3015	3310	3390	3470	3545	3625	3785	3940			
65 km/h				2060	2335	2605	2880	3150	3225	3300	3375	3450	3600	3750				
70 km/h				1875	2125	2375	2620	2870	2930	2990	3050	3110	3230	3350				
28	600/70R28 157D/154E TL			211033	629	1571	703	4652	DW20B (A)	DW18L DW21B (A)	717	448	54					
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)			
10 km/h				2475	2800	3125	3450	3855	4260	4665	4870	5070	5275	5475	5655	5835	6010	6190
30 km/h				1900	2265	2630	2995	3355	3720	4085	4170	4250	4335	4415	4580	4745		
40 km/h				2135	2485	2835	3185	3535	3885	3965	4045	4120	4200	4360	4515			
40 km/h Dual				1590	1895	2200	2505	2810	3115	3420	3490	3560	3630	3700	3835	3975		
50 km/h				2300	2615	2925	3240	3550	3620	3695	3765	3840	3980	4125	4330			
65 km/h				2095	2380	2665	2945	3230	3295	3360	3425	3490	3620	3750	4125			
70 km/h				2095	2380	2665	2945	3230	3295	3360	3425	3490	3620	3750				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
28	600/70R28 157A8/157B TL			395016	623	1586	701	4694	DW20B (A)	DW18L	717	495	53		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)		
10 km/h				3470	3855	4245	4630	4825	5020	5215	5410	5800	6190		
30 km/h	1770	2160	2560	2955	3355	3750	4150	4185	4215	4250	4280	4345	4410		
40 km/h				2850	3200	3550	3900	3930	3960	3985	4015	4075	4130		
40 km/h Dual	1435	1795	2150	2510	2815	3125	3430	3455	3480	3505	3535	3585	3635		
50 km/h					3200	3550	3900	3930	3960	3985	4015	4075	4130		
30	710/55R30 153D TL			992342	678	1518	668	4489	DW23B (A)			506	50		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)					
10 km/h	2475	2960	3370	3775	4185	4590	5000	5160	5320	5480					
30 km/h	1900	2270	2655	3040	3430	3815	4200								
40 km/h		2165	2530	2900	3265	3635	4000								
40 km/h Dual	1590	1905	2225	2550	2870	3195	3515								
50 km/h		2075	2425	2775	3130	3480	3830								
65 km/h			2300	2650	2985	3315	3650								
30	600/70R30 158D TL			566557	638	1604	717	4760	DW20B (A)	DW18L DW21B (A)	737	468	56		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2475	2830	3185	3540	3955	4375	4790	5000	5210	5415	5625	5815	6000	6190	6375
30 km/h	1900	2285	2665	3050	3435	3815	4200	4285	4375	4460	4545	4720	4890		
40 km/h		2190	2550	2910	3275	3635	3995	4080	4160	4245	4325	4490	4655		
40 km/h Dual	1590	1910	2230	2555	2875	3195	3515	3590	3660	3735	3805	3950	4095		
50 km/h		2100	2445	2795	3140	3490	3835	3915	3995	4070	4150	4310	4465		
65 km/h			2360	2685	3005	3325	3650	3725	3800	3875	3950	4100	4250		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
34	650/60R34 159D/155E TL			549996	659	1664	752	4950	DW21B (A)	DW20B (A) DW23B (A)	823	500	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2475	2800	3125	3450	3885	4320	4755	4975	5190	5410	5625	5860	6095	6330	6565
30 km/h	1900	2285	2665	3050	3435	3815	4200	4305	4410	4510	4615	4825	5030		
40 km/h		2190	2550	2910	3275	3635	3995	4095	4195	4295	4395	4590	4790		
40 km/h Dual	1590	1910	2230	2555	2875	3195	3515	3605	3690	3780	3865	4040	4215		
50 km/h		2100	2445	2795	3140	3490	3835	3930	4025	4120	4215	4405	4595		
65 km/h			2300	2640	2975	3310	3650	3740	3830	3920	4015	4195	4375		
70 km/h			2095	2400	2710	3015	3320	3390	3460	3530	3600	3735	3875		
34	650/65R34 161D/157E TL			817386	666	1726	779	5133	DW21B (A)	DW20B (A) DW23B (A)	823	555	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2700	3090	3475	3865	4290	4720	5145	5360	5575	5785	6000	6235	6470	6705	6940
30 km/h	2070	2470	2865	3265	3660	4055	4455	4600	4745	4885	5030	5175	5320		
40 km/h		2385	2755	3130	3500	3875	4245	4380	4520	4655	4790	4930	5065		
40 km/h Dual	1735	2070	2400	2735	3070	3400	3735	3855	3975	4095	4215	4335	4455		
50 km/h		2290	2645	3000	3360	3715	4070	4200	4335	4465	4595	4725	4855		
65 km/h			2575	2900	3225	3550	3875	4000	4125	4250	4375	4500	4625		
70 km/h			2345	2640	2935	3230	3525	3640	3755	3865	3980	4055	4125		
34	650/75R38 169D/165E TL			311026	709	1948	871	5786	DW23B (A)	MW23B (A)	804	731	64		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (8)	0,6 (9)	0,7 (11)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3360	3755	4150	4545	4940	5730	6145	6560	6975	7375	7775	8110	8400	8700	9000
30 km/h	2575	2835	3090	3350	3605	4120	4635	5150	5665	5945	6220	6440	6670		
40 km/h			2945	3190	3435	3925	4415	4905	5395	5660	5920	6130	6350		
40 km/h Dual			2590	2805	3025	3455	3885	4320	4750	4980	5210	5395	5590		
50 km/h			2820	3055	3295	3765	4235	4705	5175	5425	5675	5880	6090		
65 km/h			2690	2915	3140	3585	4030	4480	4925	5165	5405	5600	5800		
70 km/h			2445	2650	2855	3260	3670	4075	4485	4705	4920	5095	5150		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MACHXBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
38	650/85R38 173D/169E TL NUEVA		656640	673	673	925	6169	DW23B (A)	DW20B (A) MW23B (A)	804	856	66			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (8)	0,6 (9)	0,7 (11)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3750	4160	4575	4985	5395	6220	6865	7300	7800	8400	9000	9415	9825	10240	10650
30 km/h	2875	3160	3440	3725	4005	4573	5035	5495	5955	6415	6873	7175	7475		
40 km/h			3285	3555	3820	4359	4795	5235	5670	6110	6545	6835	7120		
40 km/h Dual			2890	3125	3360	3834	4220	4605	4990	5375	5758	6010	6265		
50 km/h			3150	3410	3665	4180	4600	5020	5435	5855	6275	6550	6825		
65 km/h					3550	4025	4415	4805	5195	5585	5975	6240	6500		
70 km/h					3168	3592	3940	4290	4635	4985	5332	5565	5800		
38	710/70R38 171D TL		708197	713	1973	871	5804	DW23B (A)	DW25B (A) MW23B (A) MW25B (A)	804	811	62			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3640	4250	4860	5470	6010	6550	7095	7365	7635	7905	8175	8440	8700	8965	9225
30 km/h	2790	3340	3890	4445	4995	5545	6095	6215	6340	6460	6585	6825	7070		
40 km/h		3190	3725	4255	4770	5290	5805	5920	6040	6155	6270	6505	6735		
40 km/h Dual	2340	2800	3260	3725	4185	4645	5105	5210	5310	5415	5515	5720	5925		
50 km/h		3060	3570	4080	4575	5070	5565	5675	5790	5900	6010	6235	6455		
65 km/h			3350	3840	4325	4815	5300	5405	5515	5620	5725	5940	6150		
38	650/85R38 173A8/173B TL		118628	686	2063	924	6092	DW23B (A)	DW20B (A) MW23B (A)	804	860	64			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h Cyc Dual				6400	6760	7120	7480	7665	7855	8040	8230	8605	8975	9350	9725
10 km/h	3750	4640	5530	6420	6780	7140	7500	7690	7875	8065	8250	8625	9000	9375	9750
30 km/h	2700	3445	4195	4940	5245	5545	5850	5990	6125	6265	6405	6680	6955		
40 km/h		3000	3820	4640	4910	5180	5450	5580	5715	5845	5975	6240	6500		
40 km/h Dual	2200	2830	3455	4085	4320	4560	4795	4910	5025	5140	5260	5490	5720		
50 km/h		3000	3820	4640	4910	5180	5450	5580	5715	5845	5975	6240	6500		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI		e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado		Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
38	800/70R38 173D TL		887730		809	2066	899	6093	DW25B (A)		DW27B (A) MW25B (A)		1071	61	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h Cyc Dual					5260	6155	7045	7940	8390	8835	9280	9725			
10 km/h	4400	5115	5825	6540	7255	7965	8680	9035	9395	9750					
30 km/h	3375	4060	4740	5425	6110	6790	7475								
40 km/h		3860	4510	5165	5815	6470	7120								
40 km/h Dual	2825	3400	3970	4545	5115	5690	6260								
50 km/h		3700	4325	4950	5575	6200	6825								
65 km/h			4115	4710	5305	5905	6500								
42	900/50R42 168D TL		832458		853	1970	870	5826	DW27B (A)		DW28B (A) DW30B (A)		923	55	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)					
10 km/h	3825	4575	5195	5810	6430	7045	7665	7910	8155	8400					
30 km/h	2930	3510	4095	4680	5270	5855	6440								
40 km/h		3340	3900	4455	5015	5570	6130								
40 km/h Dual	2455	2940	3430	3925	4415	4910	5400								
50 km/h		3200	3735	4270	4810	5345	5880								
65 km/h			3550	4090	4595	5095	5600								
42	710/70R42 173D TL		790388		721	2088	932	6195	DW23B (A)		DW25B (A) MW23B (A) MW25B (A)	802	872	64	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h Cyc Dual			4390	5190	5985	6785	7185	7580	7980	8380	8715	9050	9390	9725	
10 km/h	3750	4375	5000	5625	6210	6795	7380	7675	7965	8260	8550	8850	9150	9450	9750
30 km/h	2875	3470	4065	4660	5250	5845	6440	6570	6700	6830	6960	7215	7475		
40 km/h		3285	3835	4380	4965	5545	6130	6255	6380	6500	6625	6875	7120		
40 km/h Dual	2410	2910	3405	3905	4405	4900	5400	5510	5615	5725	5835	6050	6265		
50 km/h		3150	3675	4200	4760	5320	5880	6000	6115	6235	6355	6590	6825		
65 km/h			4000	4535	5065	5600	5715	5825	5940	6050	6275	6500			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MACHXBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI		e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado		Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
42	710/75R42 175D/171E TL		015540		693	2158	968	6408	DW23B (A)		DW25B (A)	802	867	61	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3975	4775	5575	6375	7050	7725	8400	8740	9075	9415	9750	10125	10500	10875	11250
30 km/h	3050	3690	4335	4975	5615	6260	6900	7030	7160	7290	7420	7675	7935		
40 km/h		3560	4160	4765	5365	5970	6570	6695	6815	6940	7065	7310	7555		
40 km/h Dual	2555	3095	3630	4170	4705	5245	5780	5890	6000	6105	6215	6435	6650		
50 km/h		3415	3990	4570	5145	5725	6300	6420	6535	6655	6775	7010	7245		
65 km/h			3750	4315	4875	5440	6000	6115	6225	6340	6450	6675	6900		
70 km/h			3415	3925	4440	4950	5460	5545	5635	5720	5805	5980	6150		
46	620/70R46 162D TL		131721		647	2038	907	6041	DW20B (A)		DW18L MW20B (A) TW20B	834	677	58	
Bar (psi)			0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)		1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)		1,9 (28)	
10 km/h			3180	3705	4235	4760	5285		5815	6340	6600	6865		7125	
30 km/h			2440	2945	3450	3955	4460		4960	5465					
40 km/h				2820	3300	3775	4250		4725	5200					
40 km/h Dual			2045	2465	2890	3310	3730		4155	4575					
50 km/h				2705	3165	3620	4075		4535	4990					
65 km/h					3000	3440	3875		4315	4750					

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



- 1 PARA TRACTORES DE POTENCIA BAJA Y MEDIANA**
- Para un montaje especial en otros vehículos, póngase en contacto con su representante de ventas local

- 2 NORMA DE FLEXIÓN MUY ALTA (VF)**

- 3 PRODUCCIÓN**
- Aumento potencial de los rendimientos de hasta un 4% anual¹
 - Excelente SERVICIO DE VIDA

- 4 AHORRO DE COMBUSTIBLE**
- Ayuda a ahorrar combustible en las operaciones del campo

- 5 COMODIDAD**
- Absorbe los golpes y las irregularidades de la superficie



TRACTORES DE
POTENCIA BAJA
Y MEDIANA



MEJOR
RENDIMIENTO



COMODIDAD

¹Estudio dirigido por la Universidad Harper Adams, Newport, Reino Unido - de 2014 a 2016.

MEDIDAS DISPONIBLES

312875	VF 480/60R28 134D TL	324138	VF 710/60R38 160D TL
510495	VF 520/60R28 138D TL	220583	VF 650/60R42 157D TL
665184	VF 600/60R28 146D TL	144294	VF 710/60R42 161D TL
065253	VF 600/60R30 147D TL		
664777	VF 600/60R34 149D TL		
349257	VF 600/60R38 151D TL		
454365	VF 650/60R38 155D TL		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
28	VF 480/60R28 134D TL	312875	488	1298	567	3831	DW16L	W16L	821	218	45
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)		0,8 (12)	0,9 (13)		1,0 (15)	1,8 (26)
10 km/h		1450	1605	1760	1900		2035	2185		2330	
10 km/h Carga Fr											3000
30 km/h		1345	1490	1630	1760		1885	2025		2160	
65 km/h		1320	1460	1600	1725		1850	1985		2120	
65 km/h Dual		1160	1285	1410	1520		1630	1750		1865	
28	VF 520/60R28 138D TL	510495	534	1338	579	3942	DW18L	W18L	822	260	46
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)		0,8 (12)	0,9 (13)		1,0 (15)	1,8 (26)
10 km/h		1650	1815	1980	2125		2265	2430		2595	
10 km/h Carga Fr											3350
30 km/h		1530	1685	1835	1970		2100	2255		2405	
65 km/h		1500	1650	1800	1930		2060	2210		2360	
65 km/h Dual		1320	1455	1585	1700		1815	1945		2075	
28	VF 600/60R28 146D TL	665184	597	1429	610	4198	DW20B (A)		822	365	48
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)		0,8 (12)	0,9 (13)		1,0 (15)	1,8 (26)
10 km/h		2035	2250	2465	2690		2915	3110		3300	
10 km/h Carga Fr											4250
30 km/h		1885	2085	2285	2495		2705	2885		3060	
65 km/h		1850	2045	2240	2445		2650	2825		3000	
65 km/h Dual		1630	1800	1970	2150		2330	2485		2640	

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
30	VF 600/60R30 147D TL	065253	603	1493	633	4379	DW20B (A)		757	383	50
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,8 (26)		
10 km/h		2145	2340	2530	2765	3000	3195	3385			
10 km/h Carga Fr											4375
30 km/h		1990	2170	2345	2565	2780	2960	3135			
65 km/h		1950	2125	2300	2515	2725	2900	3075			
65 km/h Dual		1715	1870	2025	2215	2400	2555	2705			
34	VF 600/60R34 149D TL	664777	595	1595	690	4699	DW20B (A)		823	416	48
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,8 (26)		
10 km/h		2265	2470	2675	2935	3190	3385	3575			
10 km/h Carga Fr											4550
30 km/h		2100	2290	2480	2720	2960	3140	3315			
65 km/h		2060	2245	2430	2665	2900	3075	3250			
65 km/h Dual		1815	1980	2140	2345	2550	2705	2860			
38	VF 600/60R38 151D TL	349257	549	1698	749	5023	DW20B (A)	MW20B (A)	824	452	52
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)			
10 km/h		2400	2620	2835	3070	3300	3550	3795			
30 km/h		2225	2425	2625	2845	3060	3290	3520			
65 km/h		2180	2380	2575	2790	3000	3225	3450			
65 km/h Dual		1920	2095	2265	2455	2640	2840	3035			
38	VF 650/60R38 155D TL	454365	677	1735	749	5108	DW23B (A)	MW23B (A)	825	539	52
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)			
10 km/h		2675	2935	3190	3495	3795	4030	4265			
30 km/h		2480	2720	2960	3240	3520	3740	3955			
65 km/h		2430	2665	2900	3175	3450	3665	3875			
65 km/h Dual		2140	2345	2550	2795	3035	3225	3410			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
38	VF 710/60R38 160D TL	324138	712	1814	794	5356	DW25B (A)	MW25B (A)	825	665	54
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)			
10 km/h		3080	3385	3685	3975	4265	4610	4950			
30 km/h		2855	3135	3415	3685	3955	4275	4590			
65 km/h		2800	3075	3350	3615	3875	4190	4500			
65 km/h Dual		2465	2710	2950	3180	3410	3685	3960			
42	VF 650/60R42 157D TL	220583	660	1840	810	5441	DW23B (A)	DW20B (A)	802	645	58
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)			
10 km/h		2835	3110	3385	3645	3905	4225	4540			
30 km/h		2625	2880	3135	3380	3620	3915	4210			
65 km/h		2575	2825	3075	3315	3550	3840	4125			
65 km/h Dual		2265	2485	2705	2915	3125	3380	3630			
42	VF 710/60R42 161D TL	144294	716	1920	843	5675	DW25B (A)	MW25B (A)	802	713	57
Bar (psi)		0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)			
10 km/h		3190	3495	3795	4170	4540	4815	5090			
30 km/h		2960	3240	3520	3865	4210	4465	4720			
65 km/h		2900	3175	3450	3790	4125	4375	4625			
65 km/h Dual		2550	2795	3035	3335	3630	3850	4070			

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.

MICHELIN® MULTIBIB / MULTIBIB PLUS

TRACTORES BAJA Y MEDIA POTENCIA



1 PARA TRACTORES DE POTENCIA BAJA Y MEDIANA

- Para un montaje especial en otros vehículos, póngase en contacto con su representante de ventas local

2 VERSATILIDAD

- Gran desempeño en el campo y en la carretera

3 PRODUCTIVIDAD

- Alta tracción para ahorrar tiempo y combustible
- Protección del suelo
- Alcanza velocidades de hasta 65 km/h¹

4 OPTIMIZAR LA VIDA ÚTIL

- Gracias a una corona más plana y ancha, un desgaste regular una profundidad de hasta 57 mm

5 COMODIDAD

- Excelente desempeño en carretera
- Mayor confort de marcha

6 ENFOQUE SOBRE LA NUEVA MICHELIN® MULTIBIB PLUS

- Nueva arquitectura para reducir el ruido en la cabina a alta velocidad
- Mayor capacidad de carga



TRACTORES DE
POTENCIA BAJA
Y MEDIANA



PRODUCTIVIDAD



COMODIDAD

¹Cuando lo autorice la legislación vigente en el país.

MEDIDAS DISPONIBLES

494658	320/65R16 107D TL	097057	540/65R24 140D TL	557189	600/65R34 151D TL
123898	320/65R18 109A8/106B TL	778211	420/65R28 135D TL	114518	540/65R38 147D TL
123888	340/65R18 113A8/110B TL	386212	440/65R28 131D TL	228045	600/65R38 153D TL
122702	420/65R20 125A8/125B TL	897574	480/65R28 136D TL	292904	650/65R38 157D TL
675464	440/65R20 128D TL	792274	540/65R28 142D TL	167733	650/65R42 158D TL
171560	420/65R24 126D TL	223153	540/65R30 143D TL	476461	650/65R38 163D TL NUEVA
426389	440/65R24 128D TL	712064	540/65R34 145D TL	512785	650/65R42 165D TL NUEVA
531721	480/65R24 133D TL	214036	540/65R34 152D TL		



MICHELIN® MULTIBIB / MULTIBIB PLUS

TRACTORES BAJA Y MEDIA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
16	320/65R16 107D TL	494658	300	827	368	2452	W10L	W9		65	29
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	
10 km/h	520	575	630	760	890	1015	1145	1270	1395	1460	
30 km/h	520	570	620	720	820	920	1025	1125			
40 km/h		530	580	680	780	875	975	1070			
50 km/h		510	555	650	745	840	935	1025			
65 km/h		490	535	625	715	800	890	975			
18	320/65R18 109A8/106B TL XM108	123898	309	875	389	2594	W9	W10	444	64	28
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)
10 km/h	400	535	670	805	940	1075	1210	1345	1415	1480	1550
30 km/h	390	500	610	710	805	905	1000	1100			
40 km/h		460	570	665	755	850	940	1030			
50 km/h		430	520	605	690	780	865	950			
18	340/65R18 113A8/110B TL XM108	123888	337	908	399	2684	W9	W10 W11	444	80	28
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)
10 km/h	450	600	750	900	1050	1200	1355	1505	1580	1655	1730
30 km/h	440	560	680	790	900	1010	1120	1230			
40 km/h		520	630	735	840	945	1050	1150			
50 km/h		480	580	675	770	870	965	1060			
20	420/65R20 125A8/125B TL XM108	122702	396	1064	461	3135	W11	W10 W12	664	140	36
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	
10 km/h		990	1170	1350	1570	1785	2005	2225	2440	2550	
30 km/h		790	950	1110	1290	1465	1645	1820			
40 km/h			850	1040	1205	1370	1535	1700			
50 km/h			850	1040	1150	1260	1370	1480	1590	1645	1700

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
20	440/65R20 128D TL	675464	445	1090	475	3260	W14L	W13 W15L	664	157	44
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1200	1295	1390	1570	1750	1930	2125	2315	2510	2605	2700
30 km/h	920	1020	1120	1305	1485	1670	1870	2070			
40 km/h			1070	1245	1415	1590	1780	1970			
40 km/h Dual	770	855	940	1095	1245	1400	1570	1735			
50 km/h			1025	1165	1310	1450	1670	1890			
65 km/h			975	1135	1290	1450	1625	1800			
24	420/65R24 126D TL	171560	392	1156	508	3416	W12	11 DW12 W11	700	159	38
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1200	1315	1425	1575	1725	1875	2025	2175	2365	2455	2550
30 km/h	920	1010	1095	1290	1480	1670	1815	1955			
40 km/h			1040	1225	1410	1590	1725	1860			
50 km/h			1000	1175	1350	1525	1655	1785			
65 km/h			950	1120	1285	1450	1575	1700			
24	440/65R24 128D TL	426389	439	1187	529	3519	DW14L	DW13 DW15L W14L W13 W15L	703	178	44
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1285	1370	1450	1655	1855	2060	2225	2395	2560	2640	2725
30 km/h	980	1080	1180	1380	1580	1780	1925	2070			
40 km/h			1130	1320	1510	1700	1835	1970			
40 km/h Dual	820	910	995	1160	1330	1495	1615	1735			
50 km/h			1080	1265	1445	1630	1760	1890			
65 km/h			1030	1205	1375	1550	1675	1800			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MULTIBIB / MULTIBIB PLUS

TRACTORES BAJA Y MEDIA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI		e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado		Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
24	480/65R24 133D TL		531721		483	1240	546	3667	DW15L		DW14L W14L W15L	710	219	46	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	1450	1575	1700	1920	2140	2360	2560	2755	2955	3050	3150				
30 km/h	1120	1240	1360	1575	1795	2010	2190	2370							
40 km/h			1290	1500	1710	1920	2090	2260							
40 km/h Dual	940	1040	1135	1320	1505	1690	1840	1990							
50 km/h			1240	1440	1640	1840	2000	2160							
65 km/h			1180	1370	1560	1750	1905	2060							
24	540/65R24 140D TL		097057		532	1312	573	3873	DW16L		DW18L W16L W18L	710	288	48	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	1750	1875	2000	2265	2535	2800	3040	3275	3515	3630	3750				
30 km/h	1360	1485	1610	1885	2165	2440	2660	2880							
40 km/h			1530	1795	2055	2320	2530	2740							
40 km/h Dual	1140	1245	1345	1575	1810	2040	2225	2410							
50 km/h			1470	1725	1975	2230	2430	2630							
65 km/h			1400	1640	1880	2120	2310	2500							
28	420/65R28 135D TL		778211		390	1238	558	3680	W11		W12	732	177	44	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h	1275	1410	1545	1710	1875	2040	2185	2325	2495	2580	2665	2830	3000	3205	3270
30 km/h	980	1085	1185	1355	1535	1715	1890	2070	2180	2235	2290	2395	2505		
40 km/h			1130	1290	1460	1630	1800	1970	2075	2125	2180	2280	2385		
40 km/h Dual	820	910	995	1160	1330	1495	1615	1735	1825	1870	1920	2010	2100	2230	
50 km/h			1030	1240	1405	1565	1725	1890	1990	2040	2090	2190	2290		
65 km/h			1030	1180	1335	1490	1645	1800	1895	1945	1990	2085	2180		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
28	440/65R28 131D TL	386212	437	1291	579	3833	DW14L	DW15L W13 W14L W15L	821	198	43
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1360	1480	1600	1795	1985	2180	2360	2540	2720	2810	2900
30 km/h	1060	1155	1250	1465	1685	1900	2070	2240			
40 km/h			1190	1395	1605	1810	1975	2140			
40 km/h Dual	890	970	1045	1230	1410	1595	1740	1885			
50 km/h			1140	1335	1535	1730	1890	2050			
65 km/h			1090	1275	1465	1650	1800	1950			
28	480/65R28 136D TL	897574	476	1339	596	3970	DW15L	DW14L W14L W15L	822	241	45
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1550	1675	1800	2035	2265	2500	2715	2925	3140	3245	3350
30 km/h	1180	1310	1440	1690	1940	2190	2385	2580			
40 km/h			1370	1605	1845	2080	2265	2450			
40 km/h Dual	990	1100	1205	1415	1620	1830	1995	2155			
50 km/h			1310	1540	1770	2000	2175	2350			
65 km/h			1250	1465	1685	1900	2070	2240			
28	540/65R28 142D TL	792274	529	1427	630	4223	DW16L	DW18L W16L W18L	822	318	48
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1900	2040	2180	2455	2725	3000	3250	3500	3750	3875	4000
30 km/h	1440	1585	1730	2015	2295	2580	2815	3050			
40 km/h			1640	1910	2180	2450	2675	2900			
40 km/h Dual	1205	1325	1445	1680	1920	2155	2355	2550			
50 km/h			1580	1835	2095	2350	2565	2780			
65 km/h			1500	1745	1995	2240	2445	2650			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MULTIBIB / MULTIBIB PLUS

TRACTORES BAJA Y MEDIA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
30	540/65R30 143D TL		223153	527	1472	648	4353	DW16L	DW18L W16L W18L	754	333	48			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	1950	2095	2240	2520	2795	3075	3340	3600	3865	3995	4125				
30 km/h	1480	1630	1780	2070	2360	2650	2890	3130							
40 km/h			1700	1975	2245	2520	2750	2980							
40 km/h Dual	1240	1370	1495	1735	1980	2220	2420	2620							
50 km/h			1630	1895	2155	2420	2640	2860							
65 km/h			1550	1800	2050	2300	2515	2725							
34	540/65R34 145D TL		712064	530	1574	693	4655	DW16L	DW18L W16L W18L	704	364	48			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	2060	2210	2360	2655	2955	3250	3530	3815	4095	4235	4375				
30 km/h	1560	1730	1900	2225	2555	2880	3110	3340							
40 km/h			1810	2120	2430	2740	2960	3180							
40 km/h Dual	1310	1455	1595	1865	2140	2410	2605	2800							
50 km/h			1730	2030	2330	2630	2840	3050							
65 km/h			1650	1935	2215	2500	2700	2900							
34	540/65R34 152D TL		214036	530	1590	709	4716	DW16L	DW18L W16L W18L	704	364	48			
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h	2060	2210	2360	2655	2955	3250	3530	3815	4095	4235	4375	4625	4875	5215	5325
30 km/h	1560	1730	1900	2225	2555	2880	3110	3340	3525	3620	3710	3895	4080		
40 km/h			1810	2120	2430	2740	2960	3180	3360	3445	3535	3715	3890		
40 km/h Dual	1310	1455	1595	1865	2140	2410	2605	2800	2955	3035	3110	3265	3420		
50 km/h			1730	2030	2330	2630	2840	3050	3220	3305	3390	3560	3730		
65 km/h			1650	1935	2215	2500	2700	2900	3065	3145	3225	3390	3550		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
34	600/65R34 151D TL	557189	594	1654	732	4897	DW20B (A)	DW18L W18L	823	464	54
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	2430	2615	2800	3160	3515	3875	4195	4515	4830	4990	5150
30 km/h	1840	2040	2240	2605	2975	3340	3655	3970			
40 km/h			2140	2485	2835	3180	3480	3780			
40 km/h Dual	1540	1715	1885	2190	2495	2800	3065	3325			
50 km/h			2050	2385	2715	3050	3335	3620			
65 km/h			1950	2265	2585	2900	3175	3450			
38	540/65R38 147D TL	114518	529	1675	745	4965	DW16L	DW18L W16L W18L	824	394	48
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	2180	2340	2500	2815	3135	3450	3745	4040	4330	4480	4625
30 km/h	1670	1840	2010	2325	2645	2960	3250	3540			
40 km/h			1920	2220	2520	2820	3095	3370			
40 km/h Dual	1400	1545	1690	1955	2215	2480	2725	2965			
50 km/h			1840	2125	2415	2700	2965	3230			
65 km/h			1750	2025	2300	2575	2825	3075			
38	600/65R38 153D TL	228045	595	1768	779	5229	DW20B (A)	DW18L W18L	825	500	53
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	2575	2775	2970	3355	3740	4125	4455	4790	5120	5285	5450
30 km/h	1960	2165	2370	2760	3150	3540	3870	4200			
40 km/h			2260	2630	3000	3370	3685	4000			
40 km/h Dual	1645	1820	1990	2315	2640	2965	3245	3520			
50 km/h			2160	2515	2875	3230	3530	3830			
65 km/h			2060	2400	2735	3075	3365	3650			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MULTIBIB / MULTIBIB PLUS

TRACTORES BAJA Y MEDIA POTENCIA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI		e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	650/65R38 157D TL		292904		646	1819	801	5380	DW20B (A)		825	602	56		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	2900	3125	3350	3775	4200	4625	5005	5390	5770	5960	6150				
30 km/h	2190	2420	2650	3090	3530	3970	4355	4740							
40 km/h			2520	2940	3360	3780	4150	4520							
40 km/h Dual	1835	2030	2220	2590	2955	3325	3655	3980							
50 km/h			2420	2820	3220	3620	3975	4330							
65 km/h			2300	2685	3065	3450	3790	4125							
42	650/65R42 158D TL		167733		638	1931	858	5722	DW20B (A)		802	647	57		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	3000	3225	3450	3885	4315	4750	5155	5565	5970	6170	6375				
30 km/h	2300	2545	2790	3260	3730	4200	4545	4890							
40 km/h			2660	3105	3555	4000	4325	4650							
40 km/h Dual	1930	2135	2340	2735	3125	3520	3805	4090							
50 km/h			2550	2975	3405	3830	4145	4460							
65 km/h			2430	2835	3245	3650	3950	4250							
38	650/65R38 163D TL NUEVA		476461		664	1829	817	5425	DW20B (A)		825	604	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (8)	0,6 (9)	0,7 (11)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)
10 km/h	2900	3120	3340	3555	3775	3990	4200	4415	4625	5010	5390	5770	6150	6340	6530
30 km/h	2190	2415	2640	2865	3090	3310	3530	3750	3970	4355	4740	4990	5235	5425	5610
40 km/h				2940	3150	3360	3570	3780	4150	4520	4755	4985	5165	5340	
40 km/h Dual	1835		2215	2400	2590	2775	2960	3140	3325	3655	3980	4185	4385	4545	4700
50 km/h				2820	3020	3220	3420	3620	3975	4330	4555	4780	4950	5120	
65 km/h				2690	2880	3070	3260	3450	3790	4125	4340	4550	4715	4875	

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI		e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado		Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
42	650/65R42 165D TL NUEVA		512785		638	1936	868.5	5752	DW20B (A)			802	643	57	
Bar (psi)	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4
	(6)	(8)	(9)	(11)	(12)	(13)	(15)	(16)	(17)	(20)	(23)	(26)	(29)	(32)	(35)
10 km/h	3000	3220	3445	3665	3885	4100	4320	4535	4750	5160	5565	5970	6375	6750	7125
30 km/h	2320	2555	2790	3025	3260	3495	3730	3965	4200	4570	4940	5205	5465	5695	5925
40 km/h					3105	3330	3555	3775	4000	4355	4705	4955	5200	5420	5640
40 km/h Dual	1930	2130	2335	2535	2735	2930	3130	3325	3520	3805	4090	4310	4530	4740	4950
50 km/h					2975	3190	3405	3615	3830	4170	4510	4750	4990	5200	5410
65 km/h					2835	3040	3245	3445	3650	3975	4295	4525	4750	4950	5150

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h Fr Loader: aplicación con cargador frontal a una velocidad máxima de 10 km/h.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



MICHELIN® OMNIBIB

TRACTORES BAJA Y MEDIA POTENCIA

1 PARA USO DE TRACTORES DE BAJA Y MEDIANA POTENCIA

- Para el montaje especial en otros vehículos, póngase en contacto con su representante de ventas local

2 VERSATILIDAD

- Especialmente diseñado para soportar las tensiones del trabajo con cargadores frontales
- Hasta un 14%¹ más de capacidad de carga frente a los tamaños radiales estándar equivalentes
- Excelente estabilidad y maniobrabilidad para el trabajo con el ganado
- Gran capacidad de tracción

3 VIDA DE SERVICIO

- Resistencia probada de la carcasa
- Resistencia a daños



TRACTORES DE
BAJA Y MEDIANA
POTENCIA



VERSÁTIL



DURACIÓN

¹Según el tamaño de los neumáticos y en comparación con el tamaño equivalente en MICHELIN® AGRIBIB.

MEDIDAS DISPONIBLES

747196	280/70R16 112D TL	118587	380/70R28 127D TL	833744	520/70R38 150D TL
263806	280/70R20 116D TL	532215	420/70R28 133D TL	001240	580/70R38 155D TL
415039	320/70R24 116D TL	570026	480/70R28 140D TL	989457	620/70R42 160D TL
198698	360/70R24 122D TL	599351	480/70R30 141D TL		
085816	380/70R24 125D TL	280033	480/70R34 143D TL		
829095	420/70R24 130D TL	939411	520/70R34 148D TL		
375821	480/70R24 138D TL	936570	480/70R38 145D TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
16	280/70R16 112D TL			747196	276	805	360	2400	W9	W10L W8 W8L	184	45	29		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h	580	625	665	755	840	930	1015	1100	1190	1230	1275	1375	1480	1630	1680
30 km/h	445	490	535	625	715	800	890	980	1060	1095	1135	1215	1290		
40 km/h			505	590	675	760	845	930	1005	1040	1080	1150	1225		
40 km/h Dual	375	410	445	520	595	670	745	820	885	920	950	1015	1080		
50 km/h			485	565	650	730	815	895	965	1000	1035	1105	1175		
65 km/h			460	540	615	695	770	850	920	950	985	1055	1120		
20	280/70R20 116D TL			263806	268	904	409	2690	W9	W10 W8	533	61	29		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h	640	690	740	835	935	1035	1130	1230	1325	1375	1425	1540	1650	1820	1875
30 km/h	490	540	590	690	795	895	995	1095	1180	1225	1270	1355	1440		
40 km/h			565	660	755	850	945	1040	1125	1165	1205	1290	1370		
50 km/h			540	630	725	815	910	1000	1080	1120	1160	1235	1315		
65 km/h			515	600	690	775	865	950	1025	1065	1100	1175	1250		
24	320/70R24 116D TL			415039	323	1101	497	3274	W10	W11 W9	692	94	40		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	870	935	995	1125	1250	1375	1500	1630	1755	1815	1880				
30 km/h	670	735	800	925	1055	1185	1310	1440							
40 km/h			760	880	1005	1125	1250	1370							
40 km/h Dual	560	615	670	775	885	990	1100	1205							
50 km/h			720	840	955	1075	1190	1310							
65 km/h			690	800	915	1025	1140	1250							
24	360/70R24 122D TL			198698	373	1153	513	3418	W11	W10 W12L	692	137	43		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)				
10 km/h	1040	1115	1190	1345	1495	1645	1795	1950	2100	2175	2250				
30 km/h	790	870	945	1105	1260	1415	1575	1730							
40 km/h			900	1050	1195	1345	1490	1640							
40 km/h Dual	665	730	795	925	1055	1185	1315	1445							
50 km/h			870	1010	1155	1295	1440	1580							
65 km/h			825	960	1095	1230	1365	1500							

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
24	380/70R24 125D TL	085816	399	1188	528	3520	W12	W11 W13	700	161	45
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1130	1215	1300	1470	1635	1805	1975	2145	2310	2395	2480
30 km/h	860	945	1035	1205	1380	1555	1725	1900			
40 km/h			990	1155	1320	1480	1645	1810			
40 km/h Dual	725	795	865	1010	1155	1300	1445	1590			
50 km/h			950	1105	1260	1420	1575	1730			
65 km/h			900	1050	1200	1350	1500	1650			
24	420/70R24 130D TL	829095	436	1251	553	3702	W13	DW14L W12L W14L	703	203	46
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1310	1405	1505	1695	1890	2080	2275	2465	2660	2755	2850
30 km/h	1010	1110	1205	1405	1600	1795	1995	2190			
40 km/h			1130	1320	1510	1700	1890	2080			
40 km/h Dual	845	920	995	1160	1330	1495	1665	1830			
50 km/h			1080	1265	1450	1630	1815	2000			
65 km/h			1030	1205	1380	1550	1725	1900			
24	480/70R24 138D TL	375821	494	1327	578	3916	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	710	276	48
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1590	1710	1835	2080	2320	2565	2810	3055	3295	3420	3540
30 km/h	1220	1345	1470	1715	1965	2215	2460	2710			
40 km/h			1410	1645	1880	2110	2345	2580			
40 km/h Dual	1020	1130	1240	1445	1655	1860	2070	2275			
50 km/h			1350	1575	1800	2030	2255	2480			
65 km/h			1285	1500	1715	1930	2145	2360			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
28	380/70R28 127D TL	118587	390	1294	580	3842	W12	W11 W13	732	179	45
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1200	1290	1380	1560	1735	1915	2095	2275	2450	2540	2630
30 km/h	920	1010	1100	1285	1465	1645	1830	2010			
40 km/h			1040	1215	1390	1570	1745	1920			
40 km/h Dual	770	845	915	1070	1225	1375	1530	1685			
50 km/h			1000	1170	1335	1505	1670	1840			
65 km/h			950	1110	1270	1430	1590	1750			
28	420/70R28 133D TL	532215	436	1354	602	4012	W13	DW14L W12 W14L	821	231	46
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1390	1495	1605	1815	2030	2240	2455	2665	2880	2985	3090
30 km/h	1060	1170	1280	1495	1715	1935	2150	2370			
40 km/h			1230	1435	1640	1850	2055	2260			
40 km/h Dual	890	985	1080	1260	1440	1625	1805	1985			
50 km/h			1180	1375	1570	1770	1965	2160			
65 km/h			1120	1310	1495	1685	1870	2060			
28	480/70R28 140D TL	570026	500	1427	632	4217	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	822	302	48
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1730	1855	1985	2235	2490	2740	2995	3245	3500	3625	3750
30 km/h	1320	1450	1580	1840	2100	2360	2620	2880			
40 km/h			1490	1740	1990	2240	2490	2740			
40 km/h Dual	1110	1210	1310	1530	1750	1970	2190	2410			
50 km/h			1430	1670	1910	2150	2390	2630			
65 km/h			1360	1590	1815	2045	2270	2500			
30	480/70R30 141D TL	599351	498	1482	656	4388	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	754	317	48
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1770	1900	2030	2295	2555	2815	3075	3340	3600	3730	3860
30 km/h	1360	1495	1625	1895	2160	2425	2695	2960			
40 km/h			1530	1790	2045	2305	2560	2820			
40 km/h Dual	1135	1245	1350	1575	1800	2030	2255	2480			
50 km/h			1470	1715	1960	2210	2455	2700			
65 km/h			1400	1635	1870	2105	2340	2575			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
34	480/70R34 143D TL	280033	497	1593	713	4728	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	704	345	50
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1880	2020	2155	2435	2710	2985	3260	3540	3815	3950	4090
30 km/h	1440	1580	1720	2005	2285	2565	2850	3130			
40 km/h			1640	1910	2175	2445	2710	2980			
40 km/h Dual	1205	1325	1445	1680	1915	2155	2390	2625			
50 km/h			1580	1835	2090	2350	2605	2860			
65 km/h			1500	1745	1990	2235	2480	2725			
34	520/70R34 148D TL	939411	535	1651	730	4887	DW16L	DW15L DW18L W15L W16L W18L	823	422	53
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	2100	2265	2430	2760	3085	3415	3745	4075	4400	4565	4730
30 km/h	1610	1780	1945	2280	2615	2950	3285	3620			
40 km/h			1860	2180	2495	2815	3130	3450			
40 km/h Dual	1350	1495	1640	1920	2200	2475	2755	3035			
50 km/h			1790	2095	2400	2700	3005	3310			
65 km/h			1700	1990	2280	2570	2860	3150			
38	480/70R38 145D TL	936570	498	1694	759	5030	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	786	377	52
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	1980	2130	2275	2575	2870	3165	3460	3760	4055	4200	4350
30 km/h	1520	1670	1825	2125	2430	2735	3035	3340			
40 km/h			1750	2035	2320	2610	2895	3180			
40 km/h Dual	1270	1405	1540	1790	2040	2295	2545	2795			
50 km/h			1680	1955	2230	2500	2775	3050			
65 km/h			1600	1860	2120	2380	2640	2900			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
38	520/70R38 150D TL	833744	539	1766	782	5229	DW16L	DW15L DW18L W15L W16L W18L	824	464	53
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	2250	2425	2600	2945	3295	3640	3990	4335	4685	4855	5030
30 km/h	1730	1905	2085	2435	2790	3145	3495	3850			
40 km/h			1970	2310	2650	2990	3330	3670			
40 km/h Dual	1445	1590	1735	2035	2335	2630	2930	3230			
50 km/h			1890	2215	2540	2870	3195	3520			
65 km/h			1800	2110	2420	2730	3040	3350			
38	580/70R38 155D TL	001240	601	1836	815	5440	DW18L	W18L	825	590	56
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	2630	2830	3030	3425	3825	4220	4620	5015	5415	5610	5810
30 km/h	2010	2215	2420	2825	3235	3645	4050	4460			
40 km/h			2320	2705	3090	3470	3855	4240			
40 km/h Dual	1685	1865	2045	2385	2720	3060	3395	3735			
50 km/h			2230	2600	2965	3335	3700	4070			
65 km/h			2120	2470	2820	3175	3525	3875			
42	620/70R42 160D TL	989457	639	1953	863	5781	DW20B (A)	DW18L	802	658	58
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)
10 km/h	3090	3320	3550	4005	4465	4920	5380	5835	6295	6520	6750
30 km/h	2370	2605	2840	3305	3775	4245	4710	5180			
40 km/h			2660	3115	3570	4020	4475	4930			
40 km/h Dual	1985	2165	2340	2740	3140	3535	3935	4335			
50 km/h			2550	2985	3420	3860	4295	4730			
65 km/h			2430	2845	3260	3670	4085	4500			

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



MICHELIN® YELDBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA

1 PARA TRACTORES DE GRAN POTENCIA

2 VF: FLEXIÓN MUY ALTA

3 PROTECCIÓN DEL SUELO

- Una huella 27% más amplia para proteger el suelo de la compactación y mejorar el rendimiento¹

4 MÁS TRACCIÓN

- Más tracción gracias a los 2 gajos adicionales de 45 grados

5 PRODUCTIVIDAD

- Soportan hasta un 40% más de carga a la misma presión que un neumático radial no VF (Flexión Muy Alta) del mismo tamaño



**MÁS
TRACCIÓN**



PRODUCTIVIDAD



**PROTECCIÓN
DEL SUELO**

¹Prueba Michelin 2016, VF 480/80R50 MICHELIN® YELDBIB vs. 480/80R50 MICHELIN® AGRIBIB.

MEDIDAS DISPONIBLES

305457	VF 380/85R34 149A8/149B TL
012445	VF 420/85R34 154A8/154B TL
870363	VF 380/80R38 149A8/149B TL
873023	VF 380/95R38 154A8/154B TL
842300	VF 480/80R46 164A8/164B TL
309830	VF 480/80R50 166A8/166B TL
252129	VF 480/95R50 170A8/170B TL

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
34	VF 380/85R34 149A8/149B TL			305457	372	1510	668	4471	W13	W12	704	230	44
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	1595	1760	1925	2090	2255	2420	2585	2750	2915	3080	3245	3410	3575
30 km/h	1480	1635	1785	1940	2090	2245	2400	2550	2705	2860	3010	3165	3315
30 km/h Dual	1300	1435	1570	1705	1840	1975	2110	2245	2380	2515	2650	2780	2915
30 km/h Triple	1215	1340	1465	1590	1715	1840	1970	2095	2220	2345	2470	2595	2720
50 km/h	1450	1600	1750	1900	2050	2200	2350	2500	2650	2800	2950	3100	3250
50 km/h Dual	1280	1410	1545	1675	1805	1940	2070	2205	2335	2465	2600	2730	2860
50 km/h Triple	1190	1315	1435	1560	1680	1805	1930	2050	2175	2300	2420	2545	2665
34	VF 420/85R34 154A8/154B TL			012445	432	1582	699	4682	DW15L	DW14A (L) W13 W14L W15A (L)	704	287	48
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	1870	2060	2250	2440	2630	2820	3010	3195	3385	3570	3755	3940	4125
30 km/h	1735	1910	2090	2265	2440	2615	2790	2960	3135	3310	3480	3655	3825
30 km/h Dual	1525	1680	1835	1990	2145	2300	2455	2605	2760	2910	3065	3215	3365
30 km/h Triple	1425	1570	1715	1855	2000	2145	2285	2430	2570	2710	2855	2995	3135
50 km/h	1700	1875	2045	2220	2390	2560	2735	2905	3075	3245	3415	3580	3750
50 km/h Dual	1500	1650	1805	1955	2105	2255	2405	2555	2705	2855	3005	3150	3300
50 km/h Triple	1395	1535	1680	1820	1960	2100	2240	2380	2520	2660	2800	2935	3075
38	VF 380/80R38 149A8/149B TL			870363	366	1592	711	4851	DW12A	W12 W13	796 795	230	45
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	1595	1760	1930	2095	2260	2425	2590	2755	2920	3085	3250	3410	3575
30 km/h	1480	1635	1790	1940	2095	2250	2405	2555	2710	2860	3015	3165	3315
30 km/h Dual	1300	1435	1575	1710	1845	1980	2115	2250	2385	2520	2650	2785	2915
30 km/h Triple	1215	1340	1470	1595	1720	1845	1970	2095	2220	2345	2470	2595	2720
50 km/h	1450	1600	1755	1905	2055	2205	2355	2505	2655	2805	2955	3100	3250
50 km/h Dual	1280	1415	1550	1680	1815	1945	2080	2210	2340	2470	2600	2730	2860
50 km/h Triple	1190	1315	1440	1560	1685	1810	1935	2055	2180	2300	2425	2545	2665
38	VF 380/95R38 154A8/154B TL			873023	377	1703	755	5044	DW12A	W12	795 796	286	47
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	1870	2060	2250	2435	2625	2810	3000	3185	3370	3560	3750	3935	4125
30 km/h	1735	1910	2085	2260	2435	2610	2780	2955	3125	3300	3475	3650	3825
30 km/h Dual	1525	1680	1835	1990	2145	2295	2450	2600	2750	2905	3060	3210	3365
30 km/h Triple	1425	1570	1710	1855	1995	2140	2280	2425	2565	2710	2850	2995	3135
50 km/h	1700	1870	2045	2215	2385	2555	2725	2895	3065	3235	3410	3580	3750
50 km/h Dual	1500	1650	1800	1950	2100	2250	2400	2550	2700	2850	3000	3150	3300
50 km/h Triple	1400	1540	1680	1815	1955	2095	2235	2375	2515	2655	2795	2935	3075

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
46	VF 480/80R46 164A8/164B TL			842300	480	1933	861	5732	DW16A	DW15L DW16B DW16L W16A	834	449	52
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	2530	2780	3025	3275	3520	3770	4015	4265	4510	4760	5005	5255	5500
30 km/h	2345	2575	2805	3035	3265	3495	3725	3950	4180	4410	4640	4870	5100
30 km/h Dual	2065	2270	2470	2675	2875	3075	3280	3480	3680	3885	4085	4290	4490
30 km/h Triple	1925	2115	2300	2490	2675	2865	3055	3240	3430	3620	3805	3995	4180
50 km/h	2300	2525	2750	2975	3200	3425	3650	3875	4100	4325	4550	4775	5000
50 km/h Dual	2025	2225	2420	2620	2815	3015	3215	3410	3610	3810	4005	4205	4400
50 km/h Triple	1885	2070	2255	2440	2625	2810	2995	3175	3360	3545	3730	3915	4100
50	VF 480/80R50 166A8/166B TL			309830	468	2039	901	6034	DW16A (L)	DW15B (A) DW15L DW16B W15B (A) W16B		479	49
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	2595	2855	3115	3375	3635	3895	4155	4415	4675	4935	5195	5455	5715
30 km/h	2405	2645	2890	3130	3370	3610	3855	4095	4335	4575	4815	5055	5295
30 km/h Dual	2115	2330	2540	2755	2965	3180	3390	3605	3815	4025	4235	4445	4655
30 km/h Triple	1970	2170	2370	2565	2765	2965	3160	3360	3555	3755	3955	4155	4355
50 km/h	2360	2595	2835	3070	3305	3540	3780	4015	4250	4485	4725	4965	5205
50 km/h Dual	2075	2285	2495	2700	2910	3120	3325	3535	3740	3950	4155	4365	4575
50 km/h Triple	1930	2125	2320	2515	2710	2905	3100	3295	3490	3685	3880	4075	4270
50	VF 480/95R50 170A8/170B TL			252129	477	2186	962	6464	DW16L	DW15L (NRO) W15L (NRO) W16L		593	51
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,7 (10)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)
10 km/h	3000	3315	3625	3940	4250	4565	4875	5190	5500	5775	6050	6325	6600
30 km/h	2780	3070	3360	3650	3940	4230	4520	4810	5100	5355	5610	5865	6120
30 km/h Dual	2445	2700	2955	3210	3465	3720	3980	4235	4490	4715	4940	5160	5385
30 km/h Triple	2280	2520	2755	2995	3230	3470	3705	3945	4180	4390	4600	4810	5020
50 km/h	2725	3010	3295	3580	3865	4150	4435	4715	5000	5250	5500	5750	6000
50 km/h Dual	2400	2650	2900	3150	3400	3650	3900	4150	4400	4620	4840	5060	5280
50 km/h Triple	2235	2470	2705	2935	3170	3405	3635	3870	4100	4305	4510	4715	4920

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.



- 1 PARA TODOS LOS TRACTORES DE BAJA A ALTA POTENCIA**
- Para un montaje especial en otros vehículos, póngase en contacto con su representante de ventas local

- 2 TRACCIÓN ÓPTIMA**
- Gajo con ángulo de 45 grados

- 3 VIDA ÚTIL**
- Gracias a los gajos profundos de la banda de rodamiento
 - Hasta un 8% más de profundidad en la banda de rodamiento que lo que ofrece la competencia principal en neumáticos tipo radial R1W¹

- 4 ROBUSTEZ**
- Hasta 18% más de índice de carga



TRACCIÓN
ÓPTIMA



VIDA ÚTIL



ROBUSTEZ

¹MICHELIN® AGRIBIB 2 480/80R50 vs. competidores principales.

²Dependiendo de la medida y para la medida 520/85 R46 164A8/164B.

MEDIDAS DISPONIBLES

990406	280/85R24 120A8/120B TL	NUEVA	508522	420/90R30 147A8/147B TL 16.9 R30	882358	520/85R38 160A8/160B TL 20.8 R38
812603	320/85R24 127A8/127B TL	NUEVA	822467	460/85R30 150A8/150B TL	539386	480/80R42 156A8/156B TL 18.4 R42
694878	340/85R24 130A8/130B TL	NUEVA	533727	650/75R32 167A8/167B TL	405859	520/85R42 162A8/162B TL 20.8 R42
281463	380/85R24 137A8/137B TL	NUEVA	908266	320/85R34 133A8/133B TL 12.4 R34	885138	420/80R46 151A8/151B TL
136458	420/85R24 142A8/142B TL	NUEVA	009860	380/85R34 142A8/142B TL 14.9 R34	622709	480/80R46 158A8/158B TL 18.4 R46
392931	280/85R28 123A8/120D TL	NUEVA	183733	420/85R34 147A8/147B TL 16.9 R34	120922	520/85R46 164A8/164B TL 20.8 R46
587209	340/85R28 133A8/133B TL	NUEVA	817711	460/85R34 152A8/152B TL	263049	480/80R50 159A8/159B TL
184281	380/85R28 139A8/139B TL	NUEVA	439359	340/85R38 138A8/138B TL	075615	380/90R54 152A8/152B TL
135905	420/85R28 144A8/144B TL		187095	380/80R38 142A8/139D TL 14.9 R38		
151572	380/85R30 140A8/140B TL		048439	420/85R38 149A8/149B TL 16.9 R38		
184330	420/85R30 145A8/139D TL	NUEVA	346098	460/85R38 154A8/154B TL		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
24	280/85R24 120A8/120B TL NUEVA	990406	288	1092	503	3261	W10	W9	692	89	41		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	840	970	1100	1235	1365	1495	1635	1660	1755	1850	1940	2035	2130
30 km/h	600	710	820	935	1045	1155	1265	1350	1430	1475	1520		
40 km/h		665	770	870	975	1075	1180	1260	1335	1370	1400		
50 km/h		665	770	870	975	1075	1180	1260	1335	1370	1400		
40 km/h Dual		585	675	765	860	950	1040	1110	1175	1215	1250		
24	320/85R24 127A8/127B TL NUEVA	812603	330	1149	521	3422	W11	W10	692	121	42		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1005	1210	1415	1620	1800	1925	2040	2180	2325	2400	2475	2550	2625
30 km/h	715	865	1010	1158	1275	1390	1505	1625	1740	1810	1875		
40 km/h		825	955	1083	1190	1300	1410	1515	1625	1690	1750		
50 km/h		825	955	1083	1190	1300	1410	1515	1625	1690	1750		
40 km/h Dual		725	840	953	1050	1145	1240	1335	1430	1485	1540		
24	340/85R24 130A8/130B TL NUEVA	694878	363	1202	547	3580	W12	W11	700	139	43		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1125	1355	1585	1810	2040	2145	2250	2400	2550	2625	2700	2775	2850
30 km/h	805	965	1100	1280	1455	1610	1765	1835	1900	1970	2035		
40 km/h		900	1030	1195	1360	1505	1650	1715	1775	1840	1900		
50 km/h		900	1030	1195	1360	1505	1650	1715	1775	1840	1900		
40 km/h Dual		790	905	1050	1195	1325	1450	1505	1560	1615	1670		
24	380/85R24 137A8/137B TL NUEVA	281463	392	1252	562	3718	W13	W11 W12	703	180	47		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1315	1585	1860	2130	2400	2515	2625	2815	3000	3115	3225	3340	3450
30 km/h	935	1135	1340	1525	1710	1900	2085	2180	2275	2365	2460		
40 km/h		1060	1250	1425	1600	1775	1950	2040	2125	2215	2300		
50 km/h		1060	1250	1425	1600	1775	1950	2040	2125	2215	2300		
40 km/h Dual		935	1100	1255	1410	1565	1715	1795	1870	1950	2025		
24	420/85R24 142A8/142B TL NUEVA	136458	451	1340	598	3975	DW15	W14L W15L DW14L	710	228	55		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1545	1855	2160	2470	2775	2935	3090	3315	3540	3650	3760	3865	3975
30 km/h	1100	1340	1550	1765	1980	2220	2460	2555	2650	2740	2835		
40 km/h		1250	1450	1650	1850	2075	2300	2390	2475	2565	2650		
50 km/h		1250	1450	1650	1850	2075	2300	2390	2475	2565	2650		
40 km/h Dual		1100	1275	1455	1630	1830	2025	2100	2180	2255	2330		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
28	280/85R28 123A8/120D TL	392931	299	1192	545	3563	W10	W9	725	98	40		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	900	1075	1245	1420	1590	1680	1770	1905	2040	2110	2185	2255	2325
30 km/h	640	760	885	1010	1135	1275	1410	1475	1535	1600	1660		
40 km/h		710	825	945	1060	1190	1320	1380	1435	1495	1550		
50 km/h		645	750	860	965	1085	1200	1255	1305	1360	1410		
65 km/h		645	750	860	965	1085	1200	1255	1305	1360	1410		
40 km/h Dual		625	725	830	935	1050	1160	1210	1265	1315	1365		
28	340/85R28 133A8/133B TL NUEVA	587209	364	1308	593	3893	W12	W11	732	155	43		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1200	1445	1690	1930	2175	2290	2400	2550	2700	2800	2895	2995	3090
30 km/h	855	1015	1200	1375	1550	1715	1875	1960	2040	2125	2205		
40 km/h		950	1120	1285	1450	1600	1750	1830	1905	1985	2060		
50 km/h		950	1120	1285	1450	1600	1750	1830	1905	1985	2060		
40 km/h Dual		835	985	1130	1275	1410	1540	1610	1680	1745	1815		
28	380/85R28 139A8/139B TL NUEVA	184281	400	1362	616	4053	W13	W12	821	200	46		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1425	1705	1990	2270	2550	2700	2850	3015	3180	3295	3415	3530	3645
30 km/h	1015	1230	1410	1615	1820	2015	2205	2305	2405	2500	2600		
40 km/h		1150	1320	1510	1700	1880	2060	2155	2245	2340	2430		
50 km/h		1150	1320	1510	1700	1880	2060	2155	2245	2340	2430		
40 km/h Dual		1010	1160	1330	1495	1655	1815	1895	1980	2060	2140		
28	420/85R28 144A8/144B TL 16.9R28 NUEVA	135905	449	1419	645	4226	DW15	DW14L W14L W15L	822	248	49		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1680	2010	2340	2670	3000	3180	3360	3555	3750	3865	3975	4090	4200
30 km/h	1200	1410	1660	1900	2140	2370	2600	2700	2800	2895	2995		
40 km/h		1320	1550	1775	2000	2215	2430	2525	2615	2710	2800		
50 km/h		1320	1550	1775	2000	2215	2430	2525	2615	2710	2800		
40 km/h Dual		1160	1365	1565	1760	1950	2140	2220	2305	2385	2465		
30	380/85R30 140A8/140B TL 14.9R30	151572	394	1416	644	4219	W12	W13	734	229	46		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1465	1755	2045	2335	2625	2775	2925	3145	3360	3460	3555	3655	3750
30 km/h	1045	1265	1455	1665	1875	2105	2335	2420	2505	2590	2675		
40 km/h		1180	1360	1555	1750	1965	2180	2260	2340	2420	2500		
50 km/h		1180	1360	1555	1750	1965	2180	2260	2340	2420	2500		
40 km/h Dual		1040	1195	1370	1540	1730	1920	1990	2060	2130	2200		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
30	420/85R30 145A8/139D TL NUEVA	184330	446	1487	667	4416	DW15	DW14L W14L W15L	754	270	50		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1725	2065	2410	2750	3090	3280	3470	3660	3865	3984	4105	4230	4350
30 km/h	1230	1470	1715	1955	2200	2440	2675	2785	2890	3000	3105		
40 km/h		1360	1590	1820	2050	2280	2500	2600	2700	2800	2900		
50 km/h		1360	1590	1815	2045	2270	2500	2600	2700	2800	2900		
40 km/h Dual		1195	1400	1605	1805	2010	2200	2290	2375	2465	2550		
30	420/90R30 147A8/147B TL 16.9R30	508522	418	1518	684	4513	DW13	DW14L W13 W14L	754	284	50		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1825	2120	2420	2715	3015	3310	3605	3905	4200	4305	4410	4510	4615
30 km/h	1300	1550	1810	2075	2335	2585	2835	2970	3105	3200	3290		
40 km/h		1450	1700	1940	2180	2415	2650	2775	2900	2990	3075		
50 km/h		1450	1700	1940	2180	2415	2650	2775	2900	2990	3075		
40 km/h Dual	1070	1275	1495	1710	1920	2125	2330	2425	2520	2610	2705		
30	460/85R30 150A8/150B TL NUEVA	822467	494	1556	701	4611	DW16L	W16L W15 DW15L	757	326	54		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1980	2370	2760	3150	3540	3760	3975	4240	4500	4630	4765	4895	5025
30 km/h	1410	1710	1980	2255	2525	2815	3105	3225	3345	3465	3585		
40 km/h		1600	1850	2105	2360	2630	2900	3015	3125	3240	3350		
50 km/h		1600	1850	2105	2360	2630	2900	3015	3125	3240	3350		
40 km/h Dual		1410	1630	1855	2075	2315	2550	2650	2750	2850	2950		
32	650/75R32 167A8/167B TL AMÉRICA DEL SUR	533727	667	1827	811	5395	DW20B (A)	DW21B (A)	831	647	49		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	3180	3840	4500	5155	5815	6095	6375	6750	7125	7390	7650	7915	8175
30 km/h	2270	2755	3210	3680	4145	4550	4950	5170	5390	5610	5830		
40 km/h		2575	3000	3440	3875	4250	4625	4830	5040	5245	5450		
50 km/h		2575	3000	3440	3875	4250	4625	4830	5040	5245	5450		
40 km/h Dual		2265	2640	3025	3410	3740	4070	4250	4435	4615	4795		
34	320/85R34 133A8/133B TL 12.4R34	908266	312	1421	653	4243	W10			155	44		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1200	1445	1690	1930	2175	2290	2400	2550	2700	2800	2895	2995	3090
30 km/h	855	1045	1200	1375	1550	1715	1875	1960	2040	2125	2205		
40 km/h		975	1120	1285	1450	1600	1750	1830	1905	1985	2060		
50 km/h		975	1120	1285	1450	1600	1750	1830	1905	1985	2060		
40 km/h Dual	705	860	985	1130	1275	1410	1540	1610	1680	1745	1815		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
34	380/85R34 142A8/142B TL 14.9R34	009860	378	1516	691	4519	W12	W13	704	286	46		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1545	1855	2160	2470	2775	2935	3090	3315	3540	3650	3760	3865	3975
30 km/h	1100	1340	1550	1765	1980	2220	2460	2555	2650	2740	2835		
40 km/h		1250	1450	1650	1850	2075	2300	2390	2475	2565	2650		
50 km/h		1250	1450	1650	1850	2075	2300	2390	2475	2565	2650		
40 km/h Dual		1100	1275	1455	1630	1830	2025	2100	2180	2255	2330		
34	420/85R34 147A8/147B TL 16.9R34	183733	449	1589	720	4730	DW15L	DW14L W13 W14L W15L	704	287	48		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1825	2185	2550	2910	3270	3460	3645	3870	4090	4220	4355	4485	4615
30 km/h	1300	1550	1820	2080	2335	2585	2835	2950	3065	3175	3290		
40 km/h		1450	1700	1940	2180	2415	2650	2755	2865	2970	3075		
50 km/h		1450	1700	1940	2180	2415	2650	2755	2865	2970	3075		
40 km/h Dual	1070	1275	1495	1710	1920	2125	2330	2425	2520	2610	2705		
34	460/85R34 152A8/152B TL NUEVA	817711	494	1650	742	4908	DW16L	DW15L W15L W16L	737	355	53		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2100	2515	2925	3340	3750	3975	4200	4465	4725	4875	5025	5175	5325
30 km/h	1500	1765	2085	2380	2675	2985	3290	3420	3545	3675	3800		
40 km/h		1650	1950	2225	2500	2790	3075	3195	3315	3430	3550		
50 km/h		1650	1950	2225	2500	2790	3075	3195	3315	3430	3550		
40 km/h Dual		1450	1715	1960	2200	2455	2705	2810	2915	3020	3125		
38	340/85R38 138A8/138B TL NUEVA	439359	357	1558	719	4658	DW12L	W12L W11L	795	194	43		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1390	1660	1935	2205	2475	2625	2775	2980	3180	3270	3360	3450	3540
30 km/h	990	1200	1375	1570	1765	1985	2205	2285	2365	2445	2525		
40 km/h		1120	1285	1470	1650	1855	2060	2135	2210	2285	2360		
50 km/h		1120	1285	1470	1650	1855	2060	2135	2210	2285	2360		
40 km/h Dual		985	1130	1290	1450	1635	1815	1880	1945	2010	2075		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	380/80R38 142A8/139D TL 14.9R38	187095	380	1595	729	4755	DW12A	DW11 DW12 DW13 W11 W12 W13	796 795	230	46		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1545	1870	2200	2525	2850	2970	3090	3315	3540	3650	3760	3865	3975
30 km/h	1100	1340	1550	1795	2035	2250	2460	2555	2650	2740	2835		
40 km/h		1250	1450	1675	1900	2100	2300	2390	2475	2565	2650		
50 km/h		1250	1450	1675	1900	2100	2300	2390	2475	2565	2650		
65 km/h		1140	1320	1525	1730	1915	2095	2175	2255	2330	2410		
40 km/h Dual		1100	1275	1475	1670	1850	2025	2100	2180	2255	2330		
38	420/85R38 149A8/149B TL 16.9R38	048439	450	1690	769	5035	DW15L	DW14L W14L W15L	786	293	49		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1930	2250	2575	2895	3215	3535	3860	4180	4500	4595	4690	4780	4875
30 km/h	1375	1660	1925	2195	2460	2730	2995	3145	3290	3385	3480		
40 km/h		1550	1800	2050	2300	2550	2800	2940	3075	3165	3250		
50 km/h		1550	1800	2050	2300	2550	2800	2940	3075	3165	3250		
40 km/h Dual	1130	1365	1585	1805	2025	2245	2465	2565	2665	2760	2860		
38	460/85R38 154A8/154B TL NUEVA	346098	498	1769	796	5258	DW16L	DW15L W15L W16L	824	383	56		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2175	2625	3075	3525	3975	4165	4350	4690	5025	5410	5795	6180	6565
30 km/h	1550	1875	2205	2520	2835	3160	3480	3615	3750	3880	4015		
40 km/h		1750	2060	2355	2650	2950	3250	3375	3500	3625	3750		
50 km/h		1750	2060	2355	2650	2950	3250	3375	3500	3625	3750		
40 km/h Dual		1540	1815	2075	2330	2595	2860	2970	3080	3190	3300		
38	520/85R38 160A8/160B TL 20.8R38	882358	528	1849	829	5490	DW16L	DD16 DD18 DW18L W16A W18A	825	508	55		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2625	3070	3515	3960	4410	4855	5300	5745	6190	6330	6470	6610	6750
30 km/h	1875	2270	2635	3005	3370	3760	4145	4350	4550	4685	4815		
40 km/h		2120	2500	2825	3150	3515	3875	4065	4250	4375	4500		
50 km/h		2120	2500	2825	3150	3515	3875	4065	4250	4375	4500		
40 km/h Dual	1540	1865	2200	2485	2770	3090	3410	3550	3685	3825	3960		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
42	480/80R42 156A8/156B TL 18.4R42	539386	489	1840	837	5470	DW16A	DD16 WL6L W16A	801	412	52		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2325	2720	3115	3505	3900	4295	4690	5080	5475	5605	5740	5870	6000
30 km/h	1660	1980	2320	2655	2995	3345	3690	3855	4015	4150	4280		
40 km/h		1850	2180	2490	2800	3125	3450	3600	3750	3875	4000		
40 km/h Dual		1850	2180	2490	2800	3125	3450	3600	3750	3875	4000		
50 km/h	1365	1630	1920	2195	2465	2750	3035	3155	3280	3400	3520		
42	520/85R42 162A8/162B TL 20.8R42	405859	542	1958	886	5810	DW18A	DD18 DW16A DW16L TW16L W16A W16L W18A	802	545	55		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2775	3250	3725	4195	4670	5145	5620	6090	6565	6705	6845	6985	7125
30 km/h	1980	2395	2790	3190	3585	4000	4415	4615	4815	4950	5085		
40 km/h		2240	2575	2965	3350	3740	4125	4315	4500	4625	4750		
50 km/h		2240	2575	2965	3350	3740	4125	4315	4500	4625	4750		
40 km/h Dual	1630	1970	2265	2610	2950	3290	3630	3770	3905	4045	4180		
46	420/80R46 151A8/151B TL	885138	410	1854	844	5524	DW13	DW12	835	334	50		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1980	2395	2815	3230	3645	3810	3975	4240	4500	4670	4840	5005	5175
30 km/h	1410	1710	1980	2290	2600	2855	3105	3250	3400	3545	3690		
40 km/h		1600	1850	2140	2430	2665	2900	3040	3175	3315	3450		
50 km/h		1600	1850	2140	2430	2665	2900	3040	3175	3315	3450		
40 km/h Dual	1160	1410	1630	1885	2140	2345	2550	2670	2795	2915	3035		
46	480/80R46 158A8/158B TL 18.4R46	622709	486	1945	891	5804	DW16A	DD16 DW16L W16A	834	449	52		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2475	2945	3415	3880	4350	4615	4875	5175	5475	5700	5925	6150	6375
30 km/h	1765	2085	2460	2785	3105	3455	3800	3990	4175	4365	4550		
40 km/h		1950	2300	2600	2900	3225	3550	3725	3900	4075	4250		
50 km/h		1950	2300	2600	2900	3225	3550	3725	3900	4075	4250		
40 km/h Dual		1715	2025	2290	2550	2840	3125	3280	3435	3585	3740		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
46	520/85R46 164A8/164B TL 20.8R46	120922	518	2059	931	6110	DW16A	DW16L DW18A DW18L TW16L W16A W16L W18A W18L	834	560	55		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2925	3425	3930	4430	4935	5435	5935	6440	6940	7035	7130	7220	7315
30 km/h	2085	2460	2870	3280	3690	4120	4550	4750	4950	5150	5350		
40 km/h		2300	2725	3090	3450	3850	4250	4440	4625	4815	5000		
50 km/h		2300	2725	3090	3450	3850	4250	4440	4625	4815	5000		
40 km/h Dual	1715	2025	2400	2720	3035	3390	3740	3905	4070	4235	4400		
50	480/80R50 159A8/159B TL	263049	465	2050	938	6116	DW15A	DW16A		483	52		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2550	3065	3585	4100	4615	4895	5175	5495	5815	6005	6190	6380	6565
30 km/h	1820	2205	2525	2910	3290	3655	4015	4180	4350	4515	4680		
40 km/h		2060	2360	2720	3075	3415	3750	3905	4065	4220	4375		
50 km/h		2060	2360	2720	3075	3415	3750	3905	4065	4220	4375		
40 km/h Dual	1815	2075	2390	2705	3005	3300	3440	3575	3715	3850			
54	380/90R54 152A8/152B TL	075615	386	2054	949	6129	W12A	DW13B		334	50		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2040	2470	2895	3325	3750	3920	4090	4410	4725	4875	5025	5175	5325
30 km/h	1455	1765	2085	2380	2675	2945	3210	3360	3505	3655	3800		
40 km/h		1650	1950	2225	2500	2750	3000	3140	3275	3415	3550		
50 km/h		1650	1950	2225	2500	2750	3000	3140	3275	3415	3550		
40 km/h Dual	1450	1715	1960	2200	2420	2640	2760	2885	3005	3125			

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - Añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- 10 km/h: Solo para aplicación en bajo torque.



1 PARA TRACTORES DE BAJA Y MEDIANA POTENCIA

- Para el montaje especial en otros vehículos, póngase en contacto con su representante de ventas local

3 EXCELENTE VIDA ÚTIL GRACIAS A LOS GAJOS PROFUNDOS DE LA BANDA DE RODAMIENTO

2 EXCELENTE TRACCIÓN

- Mantiene la tracción durante toda su vida útil, aún con desgaste

4 ROBUSTEZ

- Resistencia probada de la carcasa radial
- Hule resistente a los daños



EXCELENTE
TRACCIÓN



MAYOR
VIDA ÚTIL



ROBUSTEZ

MEDIDAS DISPONIBLES

200987	9.5R24 112A8/109B TL	123870	16.9R30 137A8/134B TL	836033	380/95R38 147A8/147B TL
317247	11.2R24 119A8/116B TL	953332	420/90R30 147A8/147B TL	100097	18.4R38 151A8/148B TL
123788	12.4R24 119A8/116B TL	123844	18.4R30 142A8/139B TL	813266	20.8R38 159A8/156B TL
262831	13.6R24 124A8/121B TL	122760	320/85R34 133A8/130B TL	303668	520/85R38 155A8/155B TL
601563	14.9R24 130A8/127B TL	122781	380/85R34 137A8/137B TL	404096	480/80R42 156A8/156B TL
123854	16.9R24 134A8/131B TL	788910	420/85R34 147A8/147B TL	122791	520/85R42 157A8/157B TL
738964	12.4R28 126A8/123B TL	679786	18.4R34 149A8/146B TL	122770	420/80R46 151A8/148B TL
123782	13.6R28 123A8/120B TL	123952	12.4R36 124A8/121B TL	637231	480/80R46 158A8/158B TL
112235	14.9R28 134A8/131B TL	258138	12.4R38 131A8/128B TL	122780	520/85R46 158A8/155B TL
984997	16.9R28 141A8/138B TL	123992	13.6R38 128A8/125B TL	471947	480/80R50 159A8/159B TL
836509	380/85R30 135A8/135B TL	607820	420/85R38 144A8/144B TL	491183	480/95R50 164A8/164B TL



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
24	9.5R24 112A8/109B TL		200987	253	1045	481	3117	W8	W7	686	65	32		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	
10 km/h	675	745	815	960	1100	1240	1280	1315	1395	1475	1515	1595	1635	
30 km/h	535	605	675	745	815	885	965	1045	1105	1170	1200			
40 km/h			630	695	760	825	900	975	1035	1090	1120			
40 km/h Dual	385	470	555	615	675	740	800	860	910	960	985			
50 km/h			575	640	710	775	830	885	940	995	1020			
24	11.2R24 119A8/116B TL		317247	288	1095	503	3269	W10	W9	692	92	37		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	
10 km/h	840	925	1005	1170	1335	1500	1570	1635	1720	1810	1850	1935	1980	
30 km/h	660	745	830	910	990	1070	1170	1265	1340	1415	1455			
40 km/h			775	850	925	1000	1090	1180	1250	1325	1360			
40 km/h Dual	480	580	680	750	825	895	970	1040	1100	1165	1195			
50 km/h			705	780	860	935	1005	1075	1140	1205	1240			
24	12.4R24 119A8/116B TL		123788	324	1149	520	3420	W11	W10	692	116	41		
Bar (psi)	0,5 (7)		0,6 (9)	0,8 (12)		1,0 (15)	1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)		1,8 (26)	
10 km/h	1040		1200	1330		1460	1590		1715		1845		1975	
30 km/h	810		950	1050		1155	1255		1360		1460			
40 km/h			880	975		1070	1170		1265		1360			
50 km/h			830	915		1000	1080		1165		1250			
24	13.6R24 124A8/121B TL		262831	370	1200	551	3583	W12	W11	700	144	43		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)
10 km/h	975	1075	1175	1375	1570	1770	1850	1930	2030	2130	2175	2275	2325	
30 km/h	760	865	965	1065	1165	1265	1385	1500	1585	1670	1710			
40 km/h			900	995	1085	1180	1290	1400	1480	1560	1600			
40 km/h Dual	555	675	790	880	965	1055	1140	1230	1300	1375	1410			
40 km/h FRT								1550	1680	1775	1825	1920	1960	2040
50 km/h			820	915	1010	1105	1190	1275	1345	1420	1455			
24	14.9R24 130A8/127B TL		601563	397	1265	575	3769	W13	W11 W12	703	188	48		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	
10 km/h	1165	1280	1400	1635	1865	2100	2175	2250	2380	2515	2580	2710	2775	
30 km/h	910	1040	1165	1275	1390	1500	1635	1765	1875	1980	2035			
40 km/h			1090	1195	1295	1400	1525	1650	1750	1850	1900			
40 km/h Dual	660	810	960	1060	1155	1255	1350	1450	1540	1625	1670			
50 km/h			990	1100	1210	1320	1410	1500	1590	1685	1730			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI		e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
24	16.9R24 134A8/131B TL		123854		460	1330	586	3935	DW15L	DW14L W14L W15L	710	244	55	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)	1,4 (20)		1,6 (23)	1,8 (26)	
10 km/h			1620		1880		2080		2280		2480		2680	
30 km/h			1270		1470		1630		1790		1950		2110	
40 km/h					1380		1530		1675		1825		1970	
40 km/h Dual			790	1005	1215		1345		1475		1605		1735	
50 km/h					1290		1420		1555		1685		1820	
28	12.4R28 126A8/123B TL		738964		322	1265	586	3778	W11	W10	726	134	40	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	
10 km/h			1035	1140	1245	1455	1665	1875	1960	2040	2150	2260	2310	2420
30 km/h			805	925	1045	1145	1240	1340	1475	1605	1690	1775	1820	
40 km/h					975	1065	1160	1250	1375	1500	1580	1660	1700	
40 km/h Dual			590	725	860	950	1045	1135	1230	1320	1390	1460	1495	
50 km/h					885	980	1075	1170	1270	1365	1435	1510	1545	
28	13.6R28 123A8/120B TL		123782		372	1308	592	3893	W12	W11	732	173	46	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)	1,4 (20)		1,6 (23)		1,8 (26)	
10 km/h			1190		1370		1520		1665		1815		1960	
30 km/h			930		1080		1195		1310		1430		1545	
40 km/h					1010		1120		1225		1335		1440	
40 km/h Dual			590	740	890		985		1080		1175		1270	
50 km/h					920		1015		1110		1210		1305	
28	14.9R28 134A8/131B TL		112235		393	1365	624	4072	W13	W12	821	210	47	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)
10 km/h			1240	1365	1495	1745	2000	2250	2365	2475	2625	2775	2825	2925
30 km/h			885	980	1070	1230	1420	1605	1765	1925	2010	2100	2140	2225
40 km/h					1000	1150	1325	1500	1650	1800	1880	1960	2000	2080
50 km/h					910	1045	1205	1365	1505	1640	1715	1785	1820	1895
28	16.9R28 141A8/138B TL		984997		454	1435	655	4278	DW15L	DW14L W14L W15L	822	272	51	
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)
10 km/h			1500	1650	1800	2100	2400	2700	2850	3000	3180	3360	3425	3550
30 km/h			1070	1185	1300	1500	1715	1925	2130	2335	2440	2545	2600	2705
40 km/h					1215	1400	1600	1800	1990	2180	2280	2380	2425	2525
50 km/h					1105	1275	1460	1640	1815	1985	2075	2165	2210	2300

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
30	380/85R30 135A8/135B TL			836509	386	1416	628	4194	W12	W13	734	209	46		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)						
10 km/h	1450	1565	1680	1905	2135	2360	2580	2800	3100						
30 km/h	1060	1155	1250	1450	1675	1900	2100	2300							
40 km/h			1180	1360	1555	1750	1965	2180							
40 km/h Dual	860	950	1040	1195	1370	1540	1730	1920							
50 km/h			1180	1360	1550	1750	1965	2180							
30	16.9R30 137A8/134B TL			123870	447	1480	664	4395	DW15L	DW14L W14L W15L	754	285	49		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)						
10 km/h			1760	2040	2255	2475	2690	2910	3125	3340					
30 km/h			1380	1600	1770	1945	2115	2290	2460						
40 km/h				1500	1660	1820	1980	2140	2300						
40 km/h Dual	880	1100	1320	1460	1600	1745	1885	2025							
50 km/h			1400	1545	1690	1830	1975	2120							
30	420/90R30 147A8/147B TL			953332	443	1533	690	4556	DW13	DW14L W13 W14L	754	284	44		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1800	1955	2110	2415	2725	3035	3340	3650	3950	4250	4315	4440	4500	4565	4625
30 km/h	1285	1420	1550	1800	2050	2300	2550	2800	2940	3075	3145	3280	3350		
40 km/h			1450	1700	1940	2175	2415	2650	2775	2900	2945	3030	3075		
40 km/h Dual	1070	1175	1275	1495	1705	1915	2120	2330	2440	2550	2590	2665	2705		
50 km/h			1450	1700	1940	2175	2415	2650	2775	2900	2945	3030	3075		
30	18.4R30 142A8/139B TL			123844	504	1550	695	4602	DW16L	DW15L W15L W16L	757	353	54		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)						
10 km/h			2030	2350	2600	2850	3100	3355	3605	3855					
30 km/h			1590	1840	2040	2240	2440	2640	2840						
40 km/h				1720	1905	2090	2280	2465	2650						
40 km/h Dual	1040	1280	1515	1680	1840	2005	2165	2330							
50 km/h			1600	1765	1930	2100	2265	2430							

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
34	320/85R34 133A8/130B TL			122760	320	1420	651	4239	W10			155	39		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1215	1315	1410	1610	1805	2000	2215	2430	2615	2800	2835	2905	2940	3005	3075
30 km/h	850	940	1030	1215	1385	1550	1725	1900	1980	2060	2090	2150	2180		
40 km/h			975	1120	1285	1450	1600	1750	1850	1950	1980	2035	2060		
40 km/h Dual	705	785	860	985	1130	1275	1410	1540	1630	1715	1740	1790	1815		
50 km/h			900	1030	1180	1320	1460	1600	1700	1800	1825	1875	1900		
34	380/85R34 137A8/137B TL			122781	394	1503	673	4461	W12	W13	704	230	44		
Bar (psi)	0,4 (6)		0,5 (7)	0,6 (9)		0,8 (12)		1,0 (15)	1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)		1,8 (26)
10 km/h	1550		1670	1790		2025		2265	2500		2750		3000		3300
30 km/h	1120		1220	1320		1550		1775	2000		2215		2430		
40 km/h				1250		1450		1650	1850		2075		2300		
40 km/h Dual	905		1005	1100		1275		1455	1630		1830		2025		
50 km/h				1250		1450		1650	1850		2075		2300		
34	420/85R34 147A8/147B TL			788910	455	1595	725	4751	DW15L	DW14L W13 W14L W15L	704	287	51		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1800	1940	2075	2350	2625	2900	3175	3450	3800	4045	4115	4260	4330	4475	4615
30 km/h	1300	1430	1560	1815	2075	2330	2585	2835	2950	3065	3120	3235	3290		
40 km/h			1450	1695	1935	2180	2415	2650	2755	2865	2915	3020	3075		
40 km/h Dual			1280	1495	1705	1920	2125	2330	2425	2520	2570	2665	2710		
50 km/h			1450	1695	1935	2180	2415	2650	2755	2865	2915	3020	3075		
34	18.4R34 149A8/146B TL			679786	491	1662	747	4940	DW16L	DW15L W15L W16L	823	395	54		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)		
10 km/h	1980	2175	2370	2760	3150	3540	3705	3865	4080	4295	4405	4620	4725		
30 km/h	1550	1765	1980	2160	2345	2525	2760	2995	3190	3385	3480				
40 km/h			1850	2020	2190	2360	2580	2800	2980	3160	3250				
40 km/h Dual	1130	1380	1630	1795	1965	2130	2300	2465	2625	2780	2860				
50 km/h			1685	1860	2035	2210	2380	2550	2715	2880	2960				
36	12.4R36 124A8/121B TL			123952	318	1460	673	4363	W11	W10	779	165	33		
Bar (psi)	0,5 (7)		0,6 (9)	0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)		1,4 (20)		1,6 (23)		1,8 (26)	
10 km/h	1220		1420	1570		1720		1870		2025		2175		2325	
30 km/h	960		1110	1230		1350		1470		1590		1710			
40 km/h			1040	1150		1265		1375		1490		1600			
50 km/h			960	1060		1155		1255		1350		1450			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	12.4R38 131A8/128B TL			258138	325	1500	697	4484	W11	DW10 W10	779	165	35		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)		
10 km/h	1200	1315	1425	1650	1875	2100	2215	2325	2440	2550	2605	2720	2775		
30 km/h	935	1070	1200	1300	1400	1500	1660	1820	1925	2030	2085				
40 km/h			1120	1215	1305	1400	1550	1700	1800	1900	1950				
40 km/h Dual	680	835	985	1085	1190	1290	1395	1495	1585	1670	1715				
50 km/h			1020	1120	1220	1320	1435	1545	1635	1730	1775				
38	13.6R38 128A8/125B TL			123992	358	1565	722	4705	DW12	W11 W12	795	218	45		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)						
10 km/h			1380	1590	1760	1930	2100	2275	2445	2615					
30 km/h			1080	1250	1385	1520	1660	1795	1930						
40 km/h				1170	1140	1250	1365	1475	1800						
40 km/h Dual	685	860	1030	1140	1250	1365	1475	1585							
50 km/h			1090	1200	1315	1425	1540	1650							
38	420/85R38 144A8/144B TL			607820	455	1676	750	4975	DW15L	DW14L W14L W15L	786	311	51		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)						
Máx. 40 km/h FRT						2160	2460	2760	3060	3360					
10 km/h	1900	2045	2190	2485	2775	3065	3360	3650	4015						
30 km/h	1375	1510	1645	1915	2190	2460	2730	3000							
40 km/h			1550	1800	2050	2300	2550	2800							
40 km/h Dual	1130	1240	1355	1575	1800	2020	2245	2465							
50 km/h			1550	1800	2050	2300	2550	2800							
38	380/95R38 147A8/147B TL			836033	392	1689	769	5034	W12	W13	795	286	47		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	1825	1980	2130	2440	2745	3055	3360	3670	3975	4100	4165	4295	4355	4485	4610
30 km/h	1300	1430	1555	1810	2070	2325	2580	2835	2950	3065	3120	3235	3290		
40 km/h			1450	1690	1930	2170	2410	2650	2755	2865	2915	3020	3075		
40 km/h Dual	1070	1150	1235	1395	1560	1725	1890	2050	2215	2380	2460	2625	2705		
50 km/h			1450	1690	1930	2170	2410	2650	2755	2865	2915	3020	3075		
38	18.4R38 151A8/148B TL			100097	494	1770	800	5267	DW16L	DW15L W15L W16L	824	431	54		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)		
10 km/h	2100	2305	2515	2925	3340	3750	3920	4090	4325	4560	4675	4910	5025		
30 km/h	1660	1875	2085	2280	2480	2675	2945	3210	3400	3595	3690				
40 km/h			1950	2135	2315	2500	2750	3000	3180	3360	3450				
40 km/h Dual	1195	1455	1715	1900	2085	2270	2455	2640	2800	2955	3035				
50 km/h			1775	1965	2155	2345	2540	2730	2895	3060	3140				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	20.8R38 159A8/156B TL			813266	541	1850	837	5506	DW18L	DW16L DW18A W16L W18L	825	524	57		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2550	2810	3065	3585	4100	4615	4895	5175	5495	5815	5910	6095	6190	6380	6565
30 km/h	1820	2015	2205	2525	2910	3290	3655	4015	4180	4350	4430	4595	4680		
40 km/h				2060	2360	2720	3075	3415	3750	3905	4065	4140	4295	4375	
40 km/h Dual				1810	2075	2390	2705	3005	3300	3440	3575	3645	3780	3850	
50 km/h				1875	2150	2475	2800	3110	3415	3555	3700	3770	3910	3980	
38	520/85R38 155A8/155B TL			303668	530	1855	821	5529	DW16L	DD16 DD18 DW16A W16A W18A	825	509	51		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)		0,6 (9)	0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)	1,4 (20)		1,6 (23)		1,8 (26)	
Máx. 40 km/h FRT							3000		3415	3825		4240		4650	
10 km/h	2650	2850		3050		3450		3850		4250		4625		5000	
30 km/h	1900	2100		2300		2650		3050		3450		3790		4125	
40 km/h				2120		2500		2825		3150		3515		3875	
40 km/h Dual	1540	1705		1865		2200		2485		2770		3090		3410	
50 km/h				2120		2500		2800		3160		3515		3875	
42	480/80R42 156A8/156B TL			404096	494	1858	847	5538	DW16A	DD16 W16A	801	420	55		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
Máx. 40 km/h FRT				2600		2955	3315	3670	4030	4385	4455	4595	4660	4800	
10 km/h	2325	2505	2690	3050	3415	3775	4140	4500	4750	5000	5125	5375	5500	5750	6000
30 km/h	1660	1830	2000	2335	2675	3015	3350	3690	3840	3985	4060	4205	4280		
40 km/h				1850	2170	2490	2810	3130	3450	3590	3725	3795	3930	4000	
40 km/h Dual	1320	1465	1605	1890	2180	2465	2750	3035	3155	3280	3340	3460	3520		
50 km/h				1850	2170	2490	2810	3130	3450	3590	3725	3795	3930	4000	
42	520/85R42 157A8/157B TL			122791	539	1945	869	5771	DW18A	DD18 W18A	802	545	59		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)		0,6 (9)	0,8 (12)		1,0 (15)		1,2 (17)	1,4 (20)		1,6 (23)		1,8 (26)	
Máx. 40 km/h FRT							3090		3555	4020		4485		4950	
10 km/h	2800	3015		3225		3650		4075		4500		4900		5300	
30 km/h	2000	2180		2360		2800		3175		3550		3965		4375	
40 km/h				2240		2575		2965		3350		3740		4125	
40 km/h Dual	1630	1800		1970		2265		2610		2950		3290		3630	
50 km/h				2240		2575		3000		3350		3740		4125	
46	420/80R46 151A8/148B TL			122770	410	1872	861	5555	DW13	DW12	835	334	51		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h	2000	2170	2340	2675	3015	3350	3675	4000	4315	4625	4720	4905	5000	5075	5150
30 km/h	1450	1575	1700	2000	2290	2575	2865	3150	3300	3450	3500	3600	3650		
40 km/h				1600	1850	2140	2430	2665	2900	3075	3250	3300	3400	3450	
40 km/h Dual	1160	1285	1410	1630	1885	2140	2345	2550	2705	2860	2905	2990	3035		
50 km/h				1450	1700	1950	2240	2445	2650	2800	3000	3040	3115	3150	

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
46	480/80R46 158A8/158B TL			637231	499	1948	889	5874	DW16A	DD16 DW16L W16A	834	449	54		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
Máx. 40 km/h FRT					2725	3095	3465	3830	4200	4570	4660	4835	4925	5100	
10 km/h	2475	2675	2875	3275	3675	4075	4475	4875	5125	5375	5500	5755	5880	6130	6380
30 km/h	1770	1940	2110	2445	2785	3125	3460	3800	3990	4175	4270	4455	4550		
40 km/h			1950	2270	2590	2910	3230	3550	3725	3900	3990	4165	4250		
40 km/h Dual	1450	1585	1715	1940	2165	2390	2615	2840	3065	3290	3405	3630	3740		
50 km/h			1950	2270	2590	2910	3230	3550	3725	3900	3990	4165	4250		
46	520/85R46 158A8/155B TL			122780	515	2050	920	6088	DW16A	DW16L DW18A DW18L W16A W16L W18A W18L	834	581	58		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
Máx. 40 km/h FRT								3230	3700		4165	4635	5100		
10 km/h	2900	3115	3325	3750	4175	4600	5025	5450	6070						
30 km/h	2090	2295	2500	2910	3320	3730	4140	4550							
40 km/h			2300	2690	3080	3470	3860	4250							
40 km/h Dual	1715	1885	2055	2390	2730	3065	3400	3740							
50 km/h			2120	2470	2820	3175	3525	3875							
50	480/80R50 159A8/159B TL			471947	474	2056	942	6135	DW15A	DW16A		479	56		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
Máx. 40 km/h FRT					2830	3230	3635	4035	4440	4840	4910	5045	5115	5250	
10 km/h	2575	2785	2995	3415	3830	4250	4700	5150	5575	6000	6075	6225	6300	6400	6500
30 km/h	1800	1990	2180	2575	2915	3250	3625	4000	4190	4375	4440	4565	4625		
40 km/h			2060	2360	2720	3075	3415	3750	3940	4125	4190	4315	4375		
40 km/h Dual	1495	1655	1815	2075	2390	2705	3005	3300	3465	3630	3685	3795	3850		
50 km/h			2060	2360	2725	3075	3415	3750	3875	4125	4190	4315	4375		
50	480/95R50 164A8/164B TL			491183	515	2175	992	6484	DW16B (A)	DW15B (A)		593	53		
Bar (psi)	0,4 (6)	0,5 (7)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
Máx. 40 km/h FRT					3320	3760	4205	4645	5090	5530	5610	5765	5845	6000	
10 km/h	2925	3100	3270	3780	4285	4795	5300	5810	6185	6560	6750	7125	7310	7405	7500
30 km/h	2085	2305	2525	2955	3385	3820	4250	4680	4850	5015	5100	5265	5350		
40 km/h			2360	2765	3165	3570	3970	4375	4530	4690	4765	4920	5000		
40 km/h Dual	1720	1900	2080	2435	2790	3140	3495	3850	3990	4125	4195	4330	4400		
50 km/h			2360	2765	3165	3570	3970	4375	4530	4690	4765	4920	5000		

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para el arado y otras aplicaciones de campo sujetas a un alto torque, utilice la línea en la tabla de 30 km/h.
- Cuando se utiliza la configuración de un solo neumático:
 - añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
 - añadir 5.8 psi para un uso intensivo de la carretera superior al 50%.
- FRT: Free Rolling Tire. (Neumático Rodante Libre)
- 10 km/h: Solo aplicación en bajo torque.

MICHELIN® AGRIBIB ROW CROP

EQUIPO DE APLICACIÓN



1 PARA LOS TRACTORES DE CULTIVO EN SURCO E IMPLEMENTOS

2 MAYOR CAPACIDAD DE CARGA

- Nueva carcasa reforzada
- Capacidad de carga mejorada gracias a una presión nominal de 58 psi (frente a 34.8 psi o 52.2 psi según el tamaño del neumático)

3 MENOS COMPACTACIÓN

- Reducción de la compactación del suelo durante la vida útil del neumático gracias a la "Flexión Mejorada" (IF) que forma parte de la gama de neumáticos MICHELIN® Ultraflex™
- Una menor presión para transportar la carga lleva a menor compactación

4 EXCELENTE TRACCIÓN

- Gracias al diseño de gajos profundos y a una mayor superficie de contacto



EXCELENTE
TRACCIÓN



MAYOR CAPACIDAD
DE CARGA



MENOS
COMPACTACIÓN

MEDIDAS DISPONIBLES

351097	IF 320/85R38 151A8/151B TL	125798	IF 320/90R50 158A8/158B TL
758001	320/85R38 143A8/143B TL	036849	380/90R50 151A8/151B TL
425361	320/90R42 147A8/147B TL	212359	IF 380/90R50 167A8/167B TL
846786	340/85R46 150A8/150B TL	467712	IF 320/90R54 159A8/159B TL
120462	IF 380/90R46 165A8/165B TL	272304	320/90R54 151A8/151B TL
799905	380/90R46 157A8/157B TL		
130813	320/90R50 150A8/150B TL		



MICHELIN® AGRIBIB ROW CROP

EQUIPO DE APLICACIÓN

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción				CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
38	IF 320/85R38 151A8/151B TL				351097	330	1506	697	4496	DW11A	DW10A W10 W11	779	170	41	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2025	2250	2475	2590	2700	2790	2875	3015	3150	3275	3400	3515	3625	3715	3800
20 km/h	1975	2200	2425	2540	2650	2740	2825	2965	3100	3225	3350	3465	3575	3650	3725
30 km/h	1900	2115	2325	2440	2550	2640	2725	2850	2975	3100	3225	3325	3425	3515	3600
50 km/h	1825	2040	2250	2350	2450	2540	2625	2750	2875	2990	3100	3200	3300	3375	3450
38	320/85R38 143A8/143B TL				758001	315	1508	699	4514	W10	DW10A DW11A W11	779	170	42	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h Cyc			2330	2520	2710	2900	3090	3205	3315	3430	3540	3700	3860	3975	4090
25 km/h Cyc	1890	2075	2260	2360	2460	2560	2660	2780	2900	3020	3140	3230	3320		
30 km/h Cyc	1770	1940	2110	2205	2300	2395	2490	2605	2715	2830	2940	3025	3110		
25 km/h	1720	1885	2050	2145	2235	2330	2420	2530	2640	2750	2860	2940	3020		
30 km/h	1660	1820	1980	2070	2155	2245	2330	2440	2545	2655	2760	2840	2920		
50 km/h	1550	1700	1850	1935	2015	2100	2180	2280	2380	2475	2575	2650	2725		
42	320/90R42 147A8/147B TL				425361	312	1638	764	4908	DW10L	W10L W9L		197	42	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h Cyc			2850	3025	3195	3370	3540	3650	3760	3865	3975	4165	4350	4480	4610
25 km/h Cyc	2075	2295	2510	2625	2740	2850	2965	3110	3255	3395	3540	3645	3750		
30 km/h Cyc	1940	2225	2510	2575	2640	2705	2770	2905	3040	3170	3305	3405	3505		
25 km/h	1890	2090	2290	2395	2495	2600	2700	2830	2960	3090	3220	3320	3415		
30 km/h	1820	2010	2200	2300	2400	2500	2600	2725	2850	2975	3100	3195	3290		
50 km/h	1700	1880	2060	2155	2245	2340	2430	2550	2665	2785	2900	2990	3075		
46	340/85R46 150A8/150B TL				846786	338	1747	810	5227	W12	DW10A W10 W12A	835	225	41	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h Cyc			2780	3025	3265	3510	3750	3900	4050	4200	4350	4540	4730	4880	5030
25 km/h Cyc	2260	2495	2730	2855	2980	3105	3230	3385	3535	3690	3840	3965	4090		
30 km/h Cyc	2110	2330	2550	2670	2785	2905	3020	3165	3305	3450	3590	3705	3820		
25 km/h	2050	2270	2490	2605	2715	2830	2940	3080	3220	3360	3500	3610	3720		
30 km/h	1980	2190	2400	2510	2620	2730	2840	2975	3105	3240	3370	3475	3580		
50 km/h	1850	2045	2240	2345	2445	2550	2650	2775	2900	3025	3150	3250	3350		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
46	IF 380/90R46 165A8/165B TL			120462	385	1841	852	5513	DW13A	DW11 DW12A DW13 W12 W12A W13 W13A	816	308	46		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	3000	3340	3675	3850	4025	4150	4275	4475	4675	4890	5100	5240	5375	5525	5675
20 km/h	2950	3290	3625	3790	3950	4065	4175	4390	4600	4800	5000	5140	5275	5415	5550
30 km/h	2825	3150	3475	3640	3800	3915	4025	4225	4425	4615	4800	4940	5075	5215	5350
50 km/h	2725	3040	3350	3500	3650	3765	3875	4065	4250	4440	4625	4750	4875	5015	5150
46	380/90R46 157A8/157B TL			799905	401	1864	867	5583	W13A	DW13 DW13A W12 W12A W13	835	308	46		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h Cyc			3450	3740	4030	4320	4610	4790	4970	5150	5330	5570	5810	6000	6190
25 km/h Cyc	2810	3115	3420	3560	3695	3835	3970	4160	4350	4540	4730	4880	5030		
30 km/h Cyc	2620	2905	3190	3320	3450	3580	3710	3890	4065	4245	4420	4560	4700		
25 km/h	2550	2830	3110	3235	3360	3485	3610	3785	3955	4130	4300	4440	4580		
30 km/h	2460	2730	3000	3120	3240	3360	3480	3650	3815	3985	4150	4280	4410		
50 km/h	2300	2550	2800	2915	3025	3140	3250	3405	3565	3720	3875	4000	4125		
50	320/90R50 150A8/150B TL			130813	314	1847	862	5539	W10	DW10A W10A	816	226	39		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h Cyc			2780	3025	3265	3510	3750	3900	4050	4200	4350	4540	4730	4880	5030
25 km/h Cyc	2260	2495	2730	2855	2980	3105	3230	3385	3535	3690	3840	3965	4090		
30 km/h Cyc	2110	2330	2550	2670	2785	2905	3020	3165	3305	3450	3590	3705	3820		
25 km/h	2050	2270	2490	2605	2715	2830	2940	3080	3220	3360	3500	3610	3720		
30 km/h	1980	2190	2400	2510	2620	2730	2840	2975	3105	3240	3370	3475	3580		
50 km/h	1850	2045	2240	2345	2445	2550	2650	2775	2900	3025	3150	3250	3350		
50	IF 320/90R50 158A8/158B TL			125798	329	1856	865	5544	DW11	DW10A DW11 W10 W10A W11	816	226	39		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2450	2725	3000	3140	3275	3390	3500	3665	3825	3975	4125	4265	4400	4540	4675
20 km/h	2400	2665	2925	3075	3225	3325	3425	3590	3750	3900	4050	4190	4325	4465	4600
30 km/h	2300	2565	2825	2965	3100	3200	3300	3465	3625	3765	3900	4025	4150	4290	4425
50 km/h	2225	2475	2725	2850	2975	3075	3175	3325	3475	3615	3750	3875	4000	4125	4250

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® AGRIBIB ROW CROP

EQUIPO DE APLICACIÓN

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
50	380/90R50 151A8/151B TL			036849	393	1935	912	5813	DW13A	DW12A W12A W13A		329	47			
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	
10 km/h Cyc					3540	3945	4350	4555	4765	4970	5175					
25 km/h Cyc	2880	3210	3540	3710	3875	4045	4210									
30 km/h Cyc	2690	3000	3305	3465	3620	3780	3935									
25 km/h	2620	2920	3220	3375	3525	3680	3830									
30 km/h	2525	2815	3100	3250	3395	3545	3690									
50 km/h	2360	2630	2900	3040	3175	3315	3450									
50	IF 380/90R50 167A8/167B TL			212359	395	1953	903	5841	DW13A	DW12A W12A W13A		329	47			
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	
10 km/h	3200	3500	3800	4040	4275	4415	4550	4750	4950	5165	5375	5525	5675	5840	6000	
20 km/h	3125	3425	3725	3950	4175	4315	4450	4650	4850	5065	5275	5415	5550	5715	5875	
30 km/h	3025	3315	3600	3815	4025	4165	4300	4490	4675	4875	5075	5215	5350	5515	5675	
50 km/h	2900	3175	3450	3665	3875	4000	4125	4315	4500	4690	4875	5015	5150	5300	5450	
54	IF 320/90R54 159A8/159B TL			467712	322	1949	915	5848	DW11	DW10 W10 W11	816	240	39			
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	
10 km/h	2550	2840	3125	3275	3425	3540	3650	3825	4000	4150	4300	4450	4600	4715	4825	
20 km/h	2500	2775	3050	3200	3350	3465	3575	3750	3925	4075	4225	4365	4500	4615	4725	
30 km/h	2400	2675	2950	3090	3225	3340	3450	3615	3775	3925	4075	4215	4350	4450	4550	
50 km/h	2325	2575	2825	2965	3100	3215	3325	3475	3625	3775	3925	4050	4175	4275	4375	
54	320/90R54 151A8/151B TL			272304	315	1950	915	5852	W10	DW11 W11	816	240	39			
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	
10 km/h Cyc				2930	3165	3395	3630	3860	4020	4180	4340	4500	4690	4880	5030	5180
25 km/h Cyc	2380	2630	2880	2990	3100	3210	3320	3485	3645	3810	3970	4090	4210			
30 km/h Cyc	2220	2455	2690	2795	2900	3005	3110	3260	3410	3560	3710	3820	3930			
25 km/h	2160	2390	2620	2720	2820	2920	3020	3170	3315	3465	3610	3720	3830			
30 km/h	2090	2310	2530	2630	2725	2825	2920	3060	3200	3340	3480	3585	3690			
50 km/h	1950	2155	2360	2450	2545	2635	2725	2855	2990	3120	3250	3350	3450			

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para su uso en pendientes laterales >20%: añadir 5.8 psi sin superar la presión máxima del neumático.
- Para uso pesado en carretera >50%, añadir 5.8 psi.
- Carga cíclica de 10, 15 o 30 km/h, solo para uso en campo, viaje con carga completa sin exceder 1.5 km.

MICHELIN® SPRAYBIB CFO

EQUIPO DE APLICACIÓN

NUEVA



1 PARA PULVERIZADORES Y APLICACIONES DE CULTIVOS EN SURCOS

2 FLEXIÓN MUY ALTA (VF)

3 PRODUCTIVIDAD¹

- 1^{er} neumático "VF CFO" con Índice de Velocidad E para el uso en pulverizadores
- La norma CFO (Cyclic Field Operation -Operación de Campo Cíclico) habilita el neumático VF para aumentar la carga en un +14% a velocidad de campo

4 PROTECCIÓN DEL SUELO

- Más gajos poco profundos combinados con la reducción de la presión del "VF CFO" para una mejor protección del suelo

5 COMODIDAD

- Combinación del diseño de la banda de rodadura MICHELIN® SPRAYBIB y la Flexión Muy Alta (VF) de la tecnología de MICHELIN® Ultraflex™



COMODIDAD



PRODUCTIVIDAD



PROTECCIÓN
DEL SUELO

¹Comparado con MICHELIN® MEGAXBIB. Pruebas realizadas en el Centro Michelin Tracks Ladoux, en 2016, 2017 y 2018 y pruebas de campo en flotas y con usuarios finales de 2015 al 2018.

MEDIDAS DISPONIBLES

343695	VF 420/90R34 CFO 174D/170E TL	NUEVA	840040	VF 320/90R50 CFO 166D/162E TL	NUEVA
523910	VF 380/80R38 CFO 167D/163E	NUEVA	340728	VF 380/90R50 CFO 175D/171E TL	NUEVA
028790	VF 320/90R42 CFO 163D/159E	NUEVA	358639	VF 420/95R50 CFO 179D/175E TL	NUEVA
579330	VF 480/80R42 CFO 176D/172E	NUEVA	162735	VF 480/80R50 CFO 179D/173E TL	NUEVA
443039	VF 320/90R46 CFO 165D/161E TL	NUEVA	666915	VF 320/90R54 CFO 168D/164E TL	NUEVA
007760	VF 380/90R46 CFO 173D/169E TL	NUEVA	019737	VF 380/90R54 CFO 176D/172E TL	NUEVA
325824	VF 480/80R46 CFO 177D/173E TL	NUEVA			



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
34	VF 420/90R34 CFO 174D/170E TL NUEVA		343695	427	1603	720	4762	DW15L	DW14L W14L	704	310	40			
Bar (psi)	0,8 (12)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)		
15 km/h Cíclico	2285	2885	3485	4085	4685	5130	5470	5810	6115	6425	6730	7055	7505		
30 km/h Cíclico	2285	2885	3485	4085	4685	5130	5470	5810	6115	6425	6730	7055	7505		
10 km/h	2215	2800	3380	3965	4545	4970	5300	5630	5930	6225	6525	6840	7275		
20 km/h	2095	2645	3195	3745	4295	4700	5015	5325	5605	5890	6170	6465	6875		
50 km/h	2015	2545	3075	3600	4130	4520	4820	5120	5390	5660	5930	6215	6700		
65 km/h	2015	2545	3075	3600	4130	4520	4820	5120	5390	5660	5930	6215	6700		
70 km/h	1830	2315	2795	3280	3760	4110	4385	4660	4905	5150	5395	5655	6000		
38	VF 380/80R38 CFO 167D/163E NUEVA		523910	380	1586	722	4727	DW13	DW12	795	230	38			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	2095	2240	2390	2535	2975	3415	3850	4205	4440	4705	4965	5230	5490	5790	6160
30 km/h Cíclico	2095	2240	2390	2535	2975	3415	3850	4205	4440	4705	4965	5230	5490	5790	6160
50 km/h	1845	1975	2105	2235	2620	3010	3395	3705	3910	4145	4375	4610	4840	5110	5450
65 km/h	1845	1975	2105	2235	2620	3010	3395	3705	3910	4145	4375	4610	4840	5110	5450
70 km/h	1680	1800	1915	2035	2385	2740	3090	3375	3560	3770	3985	4195	4405	4630	4875
42	VF 320/90R42 CFO 163D/159E NUEVA		028790	325	1640	761	4908	DW10	DW11		196	36			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	1810	1945	2085	2220	2630	3040	3450	3780	3990	4225	4460	4695	4935	5200	5535
30 km/h Cíclico	1810	1945	2085	2220	2630	3040	3450	3780	3990	4225	4460	4695	4935	5200	5535
50 km/h	1595	1715	1835	1955	2315	2680	3040	3330	3515	3720	3930	4140	4345	4585	4875
65 km/h	1595	1715	1835	1955	2315	2680	3040	3330	3515	3720	3930	4140	4345	4585	4875
70 km/h	1450	1560	1670	1780	2110	2435	2765	3030	3195	3385	3580	3770	3960	4160	4375
42	VF 480/80R42 CFO 176D/172E NUEVA		579330	482	1843	834	5484	DW16A	DD16 I W16	801	420	38			
Bar (psi)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)
15 km/h Cíclico	3005	3580	4120	4660	5195	5730	5940	6155	6365	6665	6960	7260	7515	7765	8020
30 km/h Cíclico	3005	3580	4120	4660	5195	5730	5940	6155	6365	6665	6960	7260	7515	7765	8020
50 km/h	2650	3155	3630	4105	4580	5050	5235	5425	5610	5870	6135	6395	6630	6865	7100
65 km/h	2650	3155	3630	4105	4580	5050	5235	5425	5610	5870	6135	6395	6630	6865	7100
70 km/h	2410	2870	3305	3735	4165	4595	4765	4935	5105	5345	5580	5820	5980	6140	6300

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
46	VF 320/90R46 CFO 165D/161E TL NUEVA			443039	311	1741	807	5209	DW10		835	211	37		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	1945	2085	2225	2365	2785	3210	3630	3965	4195	4455	4715	4980	5250	5525	5805
30 km/h Cíclico	1945	2085	2225	2365	2785	3210	3630	3965	4195	4455	4715	4980	5250	5525	5805
50 km/h	1715	1840	1960	2085	2455	2825	3200	3495	3695	3925	4155	4390	4635	4895	5150
65 km/h	1715	1840	1960	2085	2455	2825	3200	3495	3695	3925	4155	4390	4635	4895	5150
70 km/h	1560	1675	1785	1900	2235	2575	2910	3180	3365	3575	3780	3990	4200	4415	4625
46	VF 380/90R46 CFO 173D/169E TL NUEVA			007760	385	1843	847	5504	DW13A	DW12A W12 W12A W13 W13A	835	308	38		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	2250	2450	2650	2850	3450	4050	4650	5125	5425	5765	6100	6440	6725	7025	7400
30 km/h Cíclico	2250	2450	2650	2850	3450	4050	4650	5125	5425	5765	6100	6440	6725	7025	7400
50 km/h	1975	2145	2320	2490	3005	3520	4030	4500	4815	5115	5450	5715	5900	6125	6500
65 km/h	1800	1960	2120	2280	2765	3245	3730	4100	4350	4640	4900	5165	5375	5575	5800
70 km/h	1975	2145	2320	2490	3005	3520	4030	4500	4815	5115	5450	5715	5900	6125	6500
46	VF 480/80R46 CFO 177D/173E TL NUEVA			325824	485	1943	884	5788	DW16A (L)	DW15L DW16B W16A	834	449	38		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,4 (20)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)
15 km/h Cíclico	3225	3830	4960	5995	6105	6215	6330	6440	6660	6970	7280	7590	7820	8055	8285
30 km/h Cíclico	3225	3830	4960	5995	6105	6215	6330	6440	6660	6970	7280	7590	7820	8055	8285
50 km/h	2845	3375	4370	5280	5380	5475	5575	5670	5865	6140	6415	6690	6895	7095	7300
65 km/h	2845	3375	4370	5280	5380	5475	5575	5670	5865	6140	6415	6690	6895	7095	7300
70 km/h	2585	3070	3975	4805	4895	4985	5075	5160	5340	5590	5835	6085	6225	6360	6500
50	VF 320/90R50 CFO 166D/162E TL NUEVA			840040	323	1849	865	5545	DW11	DW10 W10 W11	816	226	37		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	2095	2240	2380	2525	2950	3375	3805	4175	4435	4700	4970	5220	5495	5785	6075
30 km/h Cíclico	2095	2240	2380	2525	2950	3375	3805	4175	4435	4700	4970	5220	5495	5785	6075
50 km/h	1845	1970	2095	2220	2600	2975	3355	3680	3910	4140	4380	4600	4830	5065	5300
65 km/h	1845	1970	2095	2220	2600	2975	3355	3680	3910	4140	4380	4600	4830	5065	5300
70 km/h	1680	1795	1910	2025	2365	2710	3050	3350	3555	3770	3985	4185	4375	4565	4750

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
50	VF 380/90R50 CFO 175D/171E TL NUEVA			340728	384	1951	901	5834	DW13B	DW12A W12A W12B W13A W13B		329	38		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,4 (20)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	2405	2860	3710	4505	5260	5410	5655	5905	6150	6395	6635	6875	7110	7350	7830
30 km/h Cíclico	2405	2860	3710	4505	5260	5410	5655	5905	6150	6395	6635	6875	7110	7350	7830
50 km/h	2120	2520	3265	3970	4635	4765	4985	5200	5420	5635	5845	6055	6270	6480	6900
65 km/h	2120	2520	3265	3970	4635	4765	4985	5200	5420	5635	5845	6055	6270	6480	6900
70 km/h	1925	2290	2975	3610	4215	4340	4540	4735	4935	5130	5300	5470	5640	5810	6150
50	VF 420/95R50 CFO 179D/175E TL NUEVA			358639	418	2059	941	6140	DW14B (A)	DW13B (A) W13B (A) W14B (A)		439	38		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,6 (52)	4,0 (58)
15 km/h Cíclico	3065	3660	4225	4785	5345	5905	6125	6340	6560	6865	7175	7480	7750	8285	8715
30 km/h Cíclico	3065	3660	4225	4785	5345	5905	6125	6340	6560	6865	7175	7480	7750	8285	8715
50 km/h	2700	3225	3720	4215	4710	5200	5395	5585	5780	6050	6320	6590	6825	7300	7750
65 km/h	2700	3225	3720	4215	4710	5200	5395	5585	5780	6050	6320	6590	6820	7280	7750
70 km/h	2460	2935	3385	3835	4285	4735	4910	5085	5260	5505	5750	5995	6205	6625	6900
50	VF 480/80R50 CFO 179D/175E TL NUEVA			162735	485	2045	934	6098	DW16A (L)	DW15B (A) W15B (A) DW15L		479	38		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,4 (20)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)
15 km/h Cíclico	3325	3955	5140	6255	6370	6485	6605	6720	6950	7275	7595	7920	8210	8505	8795
30 km/h Cíclico	3325	3955	5140	6255	6370	6485	6605	6720	6950	7275	7595	7920	8210	8505	8795
50 km/h	2930	3485	4530	5510	5610	5715	5815	5915	6120	6405	6695	6980	7235	7495	7750
65 km/h	2930	3485	4530	5510	5610	5715	5815	5915	6120	6405	6695	6980	7235	7495	7750
70 km/h	2665	3170	4120	5015	5110	5200	5295	5385	5570	5830	6090	6350	6535	6715	6900
54	VF 320/90R54 CFO 168D/164E TL NUEVA			666915	322	1955	910	5855	DW11	DW10 W10 W11	816	240	36		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	2075	2230	2390	2545	3015	3485	3950	4325	4575	4860	5150	5435	5730	6035	6335
30 km/h Cíclico	2075	2230	2390	2545	3015	3485	3950	4325	4575	4860	5150	5435	5730	6035	6335
50 km/h	1830	1970	2105	2245	2655	3070	3485	3815	4035	4285	4535	4785	5055	5325	5600
65 km/h	1830	1970	2105	2245	2655	3070	3485	3815	4035	4285	4535	4785	5055	5325	5600
70 km/h	1665	1790	1915	2040	2415	2795	3170	3470	3670	3900	4125	4355	4575	4785	5000

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
54	VF 380/90R54 CFO 176D/172E TL NUEVA			019737	384	2049	948	6129	DW13A	W12A		349	37		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,4 (20)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,4 (64)
15 km/h Cíclico	2570	3045	3930	4750	5480	5635	5895	6150	6410	6665	6900	7130	7360	7595	8060
30 km/h Cíclico	2570	3045	3930	4750	5480	5635	5895	6150	6410	6665	6900	7130	7360	7595	8060
50 km/h	2265	2680	3460	4185	4830	4965	5190	5420	5645	5870	6075	6280	6485	6690	7100
65 km/h	2265	2680	3460	4185	4830	4965	5190	5420	5645	5870	6075	6280	6485	6690	7100
70 km/h	2060	2440	3150	3810	4395	4520	4725	4930	5135	5340	5500	5660	5820	5980	6300

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para las máquinas que trabajan cíclicamente en pendientes de más del 20% (11°), aumentar la presión de operación en 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera que supere el 50% del tiempo en carretera, añadir 5.8 psi de presión de inflado.
- 15 km/h Cyc y 30 km/h Cyc: trabajo con cargas cíclicas a 15 km/h y 30 km/h.
- CFO: Operación de Campo Cíclica que genera una bonificación para las cargas de campo cíclicas (distancia máxima de 1.5 km con carga completa).



MICHELIN® SPRAYBIB

EQUIPO DE APLICACIÓN

1 PARA PULVERIZADORES Y APLICACIONES DE CULTIVOS EN SURCOS

4 PROTECCIÓN DEL SUELO

- Gajos de la banda de rodamiento anchos y poco profundos

2 FLEXIÓN MUY ALTA (VF)

5 COMODIDAD

- Baja presión con Flexión Muy Alta (VF)
- Tecnologías MICHELIN® Ultraflex™¹ carcasa del neumático

3 PRODUCTIVIDAD

- Robustez de los gajos de la banda de rodamiento para reducir el rastrojo



RESISTENCIA



CAPACIDAD DE CARGA



COMODIDAD

¹Prueba interna 2015 (Ladoux - Francia).

MEDIDAS DISPONIBLES

352109	VF 380/80R38 167D TL	722276	VF 380/90R50 175D TL
920383	VF 320/90R42 163D TL	085405	VF 420/95R50 177D TL
929553	VF 480/80R42 176D TL	431251	VF 480/80R50 179D TL
684579	VF 320/90R46 165D TL	044008	VF 320/90R54 168D TL
198604	VF 380/90R46 173D TL	624140	VF 320/105R54 172D TL NUEVA
159186	VF 480/80R46 177D TL	816598	VF 380/90R54 176D TL
946508	VF 320/90R50 166D TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción				CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
38	VF 380/80R38 167D TL				352109	382	1577	726	4712	DW13	DW12	795	231	38
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	3100	3375	3650	3750	3940	4125	4315	4500	4625	4750	4875	5000	5225	5450
42	VF 320/90R42 163D TL				920383	332	1635	758	4890	DW11	DW10		195	36
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	2815	3025	3250	3350	3500	3650	3825	4000	4125	4250	4405	4565	4720	4875
42	VF 480/80R42 176D TL				929553	489	1838	833	5471	DW16A	DD16 W16A	801	420	38
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	5000	5200	5400	5600	5875	6150	6425	6700	6900	7100				
46	VF 320/90R46 165D TL				684579	318	1736	810	5350	DW10		835	211	37
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	3000	3230	3450	3550	3715	3875	4000	4125	4315	4500	4665	4825	4990	5150
46	VF 380/90R46 173D TL				198604	383	1842	848	5530	DW13A	DW12A W12 W12A W13 W13A	835	308	38
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	3725	4050	4375	4625	4815	5000	5225	5450	5625	5800	5900	6000	6250	6500
46	VF 480/80R46 177D TL				159186	485	1943	884	5788	DW16A (L)	DW15L DW16B W16A	834	449	38
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	5300	5465	5635	5800	6075	6350	6625	6900	7100	7300				
50	VF 320/90R50 166D TL				946508	330	1844	864	5531	DW11	DW10 W10 W11	816	240	37
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	3040	3300	3650	3750	3875	4000	4190	4375	4500	4625	4795	4965	5130	5300
50	VF 380/90R50 175D TL				722276	384	1951	903	5836	DW13B	DW12A W12A W12B W13A W13B		329	38
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	3950	4300	4625	4750	4950	5150	5375	5600	5800	6000	6150	6300	6600	6900
50	VF 420/95R50 177D TL				085405	418	2059	941	6140	DW14B (A)	DW13B (A) W13B (A) W14B (A)		440	38
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
65 km/h	5150	5365	5585	5800	6075	6350	6625	6900	7100	7300				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® SPRAYBIB

EQUIPO DE APLICACIÓN

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
50	VF 480/80R50 179D TL			431251	485	2045	934	6098	DW16A (L)	DW15B (A) DW15L DW16B W15B (A) W16B		479	38		
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)					
65 km/h	5450	5685	5915	6150	6440	6725	7015	7300	7525	7750					
54	VF 320/90R54 168D TL			044008	327	1950	909	5843	DW11	DW10 W10 W11	816	240	36		
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	
65 km/h	3225	3500	3750	3875	4065	4250	4440	4625	4750	4875	5055	5240	5420	5600	
54	VF 320/105R54 172D TL NUEVA			624140	339	2028	938	6066	DW11	DW11	816	289	38		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,4 (20)	1,7 (25)	2,0 (29)	2,3 (33)	2,6 (38)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,1 (59)	4,4 (64)
65 km/h	2025	2200	2375	2550	3050	3525	3975	4315	4565	4850	5150	5375	5625	5925	6300
54	VF 380/90R54 176D TL			816598	384	2049	950	6131	DW13A	W12A		350	37		
Bar (psi)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	
65 km/h	4175	4525	4875	5000	5190	5375	5565	5750	5940	6125	6315	6500	6800	7100	

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera: añadir 5.8 psi.

MICHELIN® FLOATXBIB

EQUIPO DE APLICACIÓN



1 PARA FLOTADORES Y APLICADORES

2 AUMENTO DE PRODUCTIVIDAD¹

- Distribución uniforme de la presión sobre la huella de contacto
- Mayor resistencia al rastrojo y al desgaste
- Nuevo e innovador dibujo de la banda de rodamiento y nuevo compuesto de hule que proporciona las ventajas de Ultraflex™: baja presión, alta capacidad de carga y velocidad
- 1^{er} neumático tipo "VF CFO" con índice E para el uso en flotadores (El CFO permite un aumento de la capacidad de carga del 55% cuando se opera a menos de 15 km/h)

3 MEJORA DE RENDIMIENTOS

- Los hombros redondos permiten proteger la vegetación
- Los gajos de los hombros duplicados y reforzados mejoran la huella de contacto

4 MAYOR COMODIDAD

- Zona central reforzada con un diseño especial de gajos



AUMENTO DE
PRODUCTIVIDAD



MEJORA DE
RENDIMIENTO



COMODIDAD

¹Comparada con MICHELIN® MEGAXBIB. Pruebas realizadas en el Centro Michelin Tracks Ladoux, en 2016, 2017 y 2018 y pruebas con usuarios finales de 2015 a 2018.

MEDIDAS DISPONIBLES

713716	VF 1000/50R25 CFO 190D/186E TL
982905	VF 750/50R26 CFO 174D/170E TL
946690	VF 1000/55R32 CFO 197D/193E TL
564739	IF 1000/55R32 CFO 191D/188E TL
098689	VF 900/60R38 CFO 196D/192E TL



MICHELIN® FLOATXBIB

EQUIPO DE APLICACIÓN

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
25	VF 1000/50R25 CFO 190D/186E TL		713716	1025	1643	712	4841	36.0TH		Conjunto R1438	893	40
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	
15 km/h Cyc	8215	9145	10075	10540	11005	11510	12013	12595	13175	13565	13950	
30 km/h Cyc	6890	7670	8450	8840	9230	9655	10075	10565	11050	11375	11700	
65 km/h	6150	6825	7500	7875	8250	8625	9000	9375	9750	10175	10600	
70 km/h	5597	6210	6825	7165	7508	7850	8190	8530	8873	9185	9500	
26	VF 750/50R26 CFO 174D/170E TL		982905	750	1405	619	4155	DW25B (A)			458	39
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	
15 km/h Cyc	5193	5795	6394	6685	6975	7265	7556	8000	8448	8720	8990	
30 km/h Cyc	4355	4860	5363	5605	5850	6095	6338	6710	7085	7315	7540	
65 km/h	3875	4315	4750	5025	5300	5550	5800	6050	6300	6500	6700	
70 km/h	3526	3925	4323	4575	4823	5050	5278	5505	5733	5865	6000	
32	VF 1000/55R32 CFO 197D/193E TL		946690	1042	1877	808	5523	36.00VA		Conjunto OR2052	1178	39
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	
15 km/h Cyc	9765	10890	12015	12595	13175	13760	14340	14920	15500	16200	16895	
30 km/h Cyc	8190	9135	10075	10565	11050	11540	12025	12515	13000	13585	14170	
65 km/h	7300	7775	8250	9125	10000	10450	10900	11350	11800	12325	12850	
70 km/h	6650	7075	7500	8300	9100	9500	9900	10325	10750	11225	11700	
32	IF 1000/55R32 CFO 191D/188E TL		564739	1042	1877	820	5540	36.00VA		Conjunto OR2052	1178	38
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	
15 km/h Cyc	9765	10890	12013	12595	13175	13755	14338	14920	15500	16200	16895	
30 km/h Cyc	8190	9135	10075	10565	11050	11540	12025	12515	13000	13585	14170	
65 km/h	6300	7025	7750	8125	8500	8875	9250	9625	10000	10450	10900	
70 km/h	5800	6450	7100	7425	7750	8125	8500	8875	9250	9625	10000	
38	VF 900/60R38 CFO 196D/192E TL		098689	873	2039	914	6041	DW30B (A)	DW27B (A) (NRO)		1149	39
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	
15 km/h Cyc	9533	10580	11625	12400	13175	13565	13950	14725	15500	15965	16430	
30 km/h Cyc	7995	8875	9750	10400	11050	11375	11700	12350	13000	13390	13780	
65 km/h	7300	8025	8750	9250	9750	10175	10600	11050	11500	12000	12500	
70 km/h	6643	7305	7963	8420	8873	9260	9646	10055	10465	10835	11200	

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para máquinas que trabajan cíclicamente en pendientes de más del 20% (11°), aumentar la presión operativa en 5,8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera que supere el 50% del tiempo en carretera, añadir 5,8 psi.
- 15 km/h Cyc y 30 km/h Cyc: trabajar con cargas cíclicas a 15 km/h y 30 km/h.
- CFO: Operación de Campo Cíclica que genera una bonificación para cargas de campo cíclicas (distancia máxima de 1.5 km a plena carga).

MICHELIN® CEREXBIB 2

COSECHADORAS



1 PARA MÁQUINAS COSECHADORAS

4 PROTECCIÓN DEL SUELO

- Baja presión en los campos

2 NEUMÁTICO CON CALIFICACIÓN CFO+

- Soportar más carga a 10 km/h cíclicos en el campo
- -45% de presión frente a un neumático radial no CFO+ del mismo tamaño¹

5 TRACCIÓN Y FLOTACIÓN

3 MEJORES RENDIMIENTOS

- Aumento potencial de los rendimientos de hasta un 4% anual²

6 BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de la carga



MEJORES
RENDIMIENTOS



PROTECCIÓN
DEL SUELO



TRACCIÓN Y
FLOTACIÓN

¹Para 12,000 kg, en comparación con un neumático radial estándar MICHELIN® MEGAXBIB 900/60R32.

²Estudio dirigido por la Universidad Harper Adams, Newport, Reino Unido - de 2014 a 2016.

MEDIDAS DISPONIBLES

850494	VF 520/80R26 CFO+ 168A8 TL	430737	VF 900/60R32 CFO+ 191A8 TL	844076	VF 580/85R42 CFO+ 183A8 TL
228272	VF 620/70R26 CFO+ 173A8 TL	789156	IF 800/70R32 CFO+ 185A8 TL	499992	VF 710/70R42 CFO+ 188A8 TL
132266	VF 750/65R26 CFO+ 180A8 TL	038009	VF 500/85R34 CFO+ 172A8 TL	856296	VF 900/60R42 CFO+ 195A8 TL
049288	VF 620/70R30 CFO+ 175A8 TL	953912	IF 680/80R38 CFO+ 182A8 TL	818789	IF 800/70R42 CFO+ 189A8 TL
188276	VF 520/85R30 CFO+ 172A8 TL	610997	IF 800/70R38 CFO+ 187A8 TL		
608814	VF 710/65R30 CFO+ 179A8 TL	853285	VF 900/60R38 CFO+ 193A8 TL		NUEVA
987406	IF 800/65R32 CFO+ 181A8 TL	270459	VF 520/85R42 CFO+ 177A8 TL		



MICHELIN® CEREXBIB 2

COSECHADORAS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
26	VF 520/80R26 CFO+ 168A8 TL			850494	503	1491	649	4400	DW16L	DW18L W16L	716	366	44		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	5230	5805	6375	6510	6645	6775	6910	7045	7175	7310	7440	7600	7760	7915	8075
15 km/h Cyc	4765	5290	5815	5935	6060	6180	6300	6420	6540	6660	6780	6925	7075	7220	7365
40 km/h	3550	3965	4375	4470	4570	4665	4760	4860	4955	5055	5150	5265	5375	5490	5600
26	VF 620/70R26 CFO+ 173A8 TL			228272	606	1513	655	4461	DW20B (A)		716	463	45		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	6035	6740	7440	7605	7770	7935	8100	8265	8430	8590	8755	8945	9140	9330	9520
15 km/h Cyc	5505	6145	6780	6930	7080	7230	7380	7530	7685	7835	7985	8160	8335	8505	8680
40 km/h	4125	4640	5150	5255	5365	5470	5575	5680	5790	5895	6000	6125	6250	6375	6500
26	VF 750/65R26 CFO+ 180A8 TL			132266	748	1623	701	4786	DW25B (A)		833	659	48		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	7440	8225	9010	9225	9435	9650	9860	10075	10285	10500	10710	10965	11220	11475	11730
15 km/h Cyc	6780	7500	8215	8410	8605	8795	8990	9185	9380	9570	9765	10000	10230	10465	10695
40 km/h	5150	5650	6150	6295	6440	6580	6725	6870	7015	7155	7300	7475	7650	7825	8000
30	VF 620/70R30 CFO+ 175A8 TL			049288	608	1615	700	4765	DW20B (A)		737	506	43		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	6375	7120	7865	8040	8215	8390	8565	8740	8915	9090	9265	9500	9735	9965	10200
15 km/h Cyc	5815	6495	7170	7330	7490	7650	7810	7970	8130	8290	8450	8665	8875	9090	9300
40 km/h	4500	4975	5450	5555	5665	5770	5875	5980	6090	6195	6300	6450	6600	6750	6900
30	VF 520/85R30 CFO+ 172A8 TL			188276	522	1624	709	4797	W16L		737	435	46		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	5865	6545	7225	7360	7495	7625	7760	7895	8025	8160	8290	8535	8780	9020	9265
15 km/h Cyc	5350	5970	6590	6710	6830	6950	7070	7190	7315	7435	7555	7780	8005	8225	8450
40 km/h	4000	4440	4875	4990	5110	5225	5340	5455	5570	5685	5800	5925	6050	6175	6300

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
30	VF 710/65R30 CFO+ 179A8 TL			608814	69	1676	735	4952	DW25B (A)	DW23B (A)		630	46		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	7225	7990	8755	8970	9180	9395	9605	9820	10030	10245	10455	10690	10925	11155	11390
15 km/h Cyc	6590	7290	7985	8180	8375	8565	8760	8955	9150	9340	9535	9750	9960	10175	10385
40 km/h	5000	5500	6000	6140	6275	6415	6550	6690	6825	6965	7100	7265	7425	7590	7750
32	IF 800/65R32 CFO+ 181A8 TL			987406	772	1855	826	5501	DW27B (A)		831	903	57		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	9010	9860	10710	10965	11220	11475	11730	11985	12240	12495	12750	13070	13390	13705	14025
15 km/h Cyc	8215	8990	9765	10000	10230	10465	10695	10930	11160	11395	11625	11915	12210	12500	12790
40 km/h	5300	5800	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7200	7350	7500	7690	7875	8065	8250
32	VF 900/60R32 CFO+ 191A8 TL			430737	893	1903	827	5618	DW30B (A)	DW27B (A) (NRO)		1033	58		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	9860	10965	12070	12370	12665	12965	13260	13560	13855	14155	14450	14770	15090	15405	15725
15 km/h Cyc	8990	10000	11005	11275	11550	11820	12090	12360	12635	12905	13175	13465	13760	14050	14340
40 km/h	6700	7475	8250	8470	8690	8905	9125	9345	9565	9780	10000	10225	10450	10675	10900
32	IF 800/70R32 CFO+ 185A8 TL			789156	796	1950	864	5800	DW27B		831	966	55		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	9860	10965	12070	12370	12665	12965	13260	13560	13855	14155	14450	14770	15090	15405	15725
15 km/h Cyc	8990	10000	11005	11275	11550	11820	12090	12360	12635	12905	13175	13465	13760	14050	14340
40 km/h	5800	6450	7100	7275	7450	7625	7800	7975	8150	8325	8500	8690	8875	9065	9250
34	VF 500/85R34 CFO+ 172A8 TL			038009	497	1676	741	4961	DW16L	DW18L		431	46		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	5870	6445	7020	7180	7340	7495	7655	7815	7975	8130	8290	8470	8650	8830	9010
15 km/h Cyc	5350	5875	6400	6545	6690	6835	6980	7125	7270	7415	7560	7725	7890	8055	8220
40 km/h	4000	4440	4875	4965	5060	5150	5240	5330	5420	5510	5600	5775	5950	6125	6300

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® CEREXBIB 2

COSECHADORAS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	IF 680/80R38 CFO+ 182A8 TL			953912	646	2020	904	6030	DW21B	DW23B (A)	804	877	59		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	9265	10330	11390	11615	11835	12060	12285	12505	12730	12950	13175	13495	13815	14130	14450
15 km/h Cyc	8450	9420	10385	10590	10795	10995	11200	11405	11610	11810	12015	12305	12595	12885	13175
30 km/h Cyc	7085	7900	8710	8880	9050	9220	9395	9565	9735	9905	10075	10320	10565	10805	11050
40 km/h	5450	6075	6700	6830	6965	7095	7225	7355	7490	7620	7750	7940	8125	8315	8500
38	IF 800/70R38 CFO+ 187A8 TL			610997	790	2051	912	6079	DW27B (A)		804	1088	57		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	10710	11945	13175	13440	13705	13970	14240	14505	14770	15035	15300	15620	15940	16255	16575
15 km/h Cyc	9765	10885	12000	12245	12490	12730	12975	13220	13465	13705	13950	14240	14530	14820	15110
40 km/h	6300	7025	7750	7905	8065	8220	8375	8530	8690	8845	9000	9190	9375	9565	9750
38	VF 900/60R38 CFO+ 193A8 TL NUEVA			853285	880	2027	888	5987	DW30B (A)	DW27B (A) (NRO)		1147	58		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,3 (19)	1,4 (20)	1,5 (22)	1,6 (23)	1,7 (24)	1,8 (26)	1,9 (27)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	10455	11030	11605	12175	12750	13070	13390	13705	14025	14345	14665	14980	15300	16150	17000
15 km/h Cyc	9765	10325	10885	11440	12000	12245	12490	12730	12975	13220	13465	13705	13950	14750	15550
40 km/h	7300	7665	8025	8390	8750	8980	9215	9445	9675	9905	10140	10370	10600	11050	11500
42	VF 520/85R42 CFO+ 177A8 TL			270459	541	1953	881	5807	DW18B (A)	DD18 W18L	802	545	55		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	6800	7545	8285	8465	8650	8830	9010	9225	9435	9650	9860	10075	10285	10500	10710
10 km/h Cyc Dual	5985	6640	7295	7470	7640	7815	7985	8160	8330	8505	8675	8865	9050	9240	9425
15 km/h Cyc	6200	6880	7555	7720	7885	8050	8215	8410	8605	8795	8990	9185	9380	9570	9765
15 km/h Cyc Dual	5455	6055	6650	6810	6965	7125	7280	7440	7595	7755	7910	8080	8255	8425	8595
40 km/h	4625	5215	5800	5915	6025	6140	6250	6365	6475	6590	6700	6850	7000	7150	7300
42	VF 580/85R42 CFO+ 183A8 TL			844076	580	2040	903	6040	DW18B (A)		802	701	58		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	8075	8970	9860	10050	10245	10435	10625	10815	11010	11200	11390	11730	12070	12410	12750
10 km/h Cyc Dual	7110	7895	8680	8850	9015	9185	9350	9520	9685	9855	10020	10320	10620	10920	11220
15 km/h Cyc	7365	8180	8990	9165	9340	9515	9690	9860	10035	10210	10385	10695	11005	11315	11625
15 km/h Cyc Dual	6480	7195	7910	8065	8220	8370	8525	8680	8835	8985	9140	9415	9685	9960	10230
40 km/h	5450	6075	6700	6865	7025	7190	7350	7515	7675	7840	8000	8190	8375	8565	8750

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
42	VF 710/70R42 CFO+ 188A8 TL			499992	705	2097	927	6207	DW23B (A)	DW25B (A)	802	867	64		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	9265	10330	11390	11615	11835	12060	12280	12505	12730	12950	13175	13495	13815	14130	14450
15 km/h Cyc	8450	9420	10385	10590	10795	10995	11200	11405	11610	11810	12015	12305	12595	12885	13175
40 km/h			7750	7905	8065	8220	8375	8530	8690	8845	9000	9250	9500	9750	10000
42	VF 900/60R42 CFO+ 195A8 TL			856296	843	2118	930	6281	DW30B (A)	TW30B		1227	59		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	11050	12325	13600	13920	14240	14555	14875	15195	15515	15830	16150	16490	16830	17170	17510
15 km/h Cyc	10075	11240	12400	12690	12985	13275	13565	13855	14145	14435	14725	15035	15345	15655	15965
30 km/h Cyc	8450	9425	10400	10645	10890	11130	11375	11620	11865	12105	12350	12610	12870	13130	13390
40 km/h	7500	8375	9250	9515	9775	10040	10300	10525	10750	10975	11200	11440	11675	11915	12150
42	IF 800/70R42 CFO+ 189A8 TL			818789	770	2151	964	6387	DW27B (A)	DW25B (A) DW28B (A)		1144	58		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
10 km/h Cyc	11050	12325	13600	13920	14240	14555	14875	15195	15515	15830	16150	16490	16830	17170	17510
15 km/h Cyc	10075	11240	12400	12690	12980	13270	13565	13855	14145	14435	14725	15035	15345	15655	15965
30 km/h Cyc	8450	9425	10400	10645	10890	11130	11375	11620	11865	12105	12350	12610	12870	13130	13390
40 km/h	6500	7250	8000	8190	8375	8565	8750	8940	9125	9315	9500	9700	9900	10100	10300

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.
Para máquinas estándar o de corrección de pendientes que trabajen en pendientes superiores al 20% (11°), aumentar la presión de uso en 5.8 psi sin superar la carga máxima.

- Para un uso intensivo en carretera (>50%) añadir 5.8 psi.
- 10 km/h Cyc: Trabajos de cosecha con cargas cíclicas a 10 km/h.
- 15 km/h Cyc: Trabajos de cosecha con cargas cíclicas a 15 km/h.
- CFO+: Operación Cíclica en Campo que genera una bonificación por cargas cíclicas en el campo (1.5 km de distancia máxima a plena carga).



MICHELIN® CEREXBIB

COSECHADORAS

- 1 PARA MÁQUINAS COSECHADORAS**
- 2 MEJORES RENDIMIENTOS**
 - Aumento potencial de los rendimientos de hasta un 4% anual¹
- 3 MAYOR CAPACIDAD DE CARGA HASTA EL 40%²**
- 4 MÁS TRACCIÓN**
 - Mejora de la tracción en pendientes
 - Capacidad para trabajar en suelo húmedo
- 5 UNA PRESIÓN MENOR**
 - Funciona hasta una presión de 14.5 psi³ menos en comparación con la generación anterior
- 6 BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO**
 - Gran estabilidad
 - Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de la carga



RESISTENCIA



UNA PRESIÓN MENOR



MÁS TRACCIÓN

¹Estudio dirigido por la Universidad Harper Adams, Newport, Reino Unido, de 2014 a 2016.

²VF / IF frente a NF gracias a las normas ETRTO.

MEDIDAS DISPONIBLES

972024	VF 520/80R26 CFO 168A8 TL	131720	IF 1000/55R32 CFO 188A8 TL	003912	IF 710/70R42 CFO 182A8 TL
656967	VF 620/70R26 CFO 173A8 TL	932041	IF 680/85R32 CFO 179A8/179B TL		
811382	VF 750/65R26 CFO 177A8 TL	525718	IF 800/70R32 CFO 182A8/182B TL		
886789	VF 620/70R30 CFO 172A8 TL	833220	IF 680/75R38 CFO 180A8 TL		
795916	VF 520/85R30 CFO 172A8 TL	296920	IF 900/60R38 CFO 184A8 TL		
651074	IF 800/65R32 CFO 178A8/178B TL	646846	IF 800/70R38 CFO 184A8/184B TL		
752825	IF 900/60R32 CFO 185A8 TL	934265	VF 520/85R42 CFO 177A8 TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
26	VF 520/80R26 CFO 168A8 TL			972024	503	1491	649	4397	DW16L	DW18L W16L	716	366	44		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	4720	5270	5820	5950	6080	6205	6335	6465	6595	6720	6850	7000	7150	7300	7450
40 km/h	3550	3965	4375	4470	4570	4665	4765	4860	4955	5055	5150	5265	5375	5490	5600
26	VF 620/70R26 CFO 173A8 TL			656967	606	1513	655	4458	DW20B (A)		716	463	45		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	5485	6170	6850	6990	7135	7275	7415	7555	7700	7840	7980	8150	8315	8485	8650
40 km/h	4125	4640	5150	5255	5365	5470	5575	5680	5790	5895	6000	6125	6250	6375	6500
26	VF 750/65R26 CFO 177A8 TL			811382	743	1623	701	4780	DW25B (A)		833	659	48		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	6850	7515	8180	8370	8565	8755	8945	9135	9330	9520	9710	9900	10090	10280	10470
40 km/h	5150	5650	6150	6295	6440	6580	6725	6870	7015	7155	7300	7445	7590	7735	7880
30	VF 620/70R30 CFO 172A8 TL			886789	598	1615	700	4760	DW20B (A)		737	506	43		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	5985	6620	7250	7390	7535	7675	7815	7955	8100	8240	8380	8520	8660	8800	8940
40 km/h	4500	4975	5450	5555	5665	5770	5875	5980	6090	6195	6300	6405	6510	6615	6720
30	VF 520/85R30 CFO 172A8 TL			795916	522	1624	709	4794	W16L		737	435	46		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	5320	5905	6485	6640	6795	6945	7100	7255	7410	7560	7715	7880	8050	8215	8380
40 km/h	4000	4440	4875	4990	5105	5220	5340	5455	5570	5685	5800	5925	6050	6175	6300
32	IF 800/65R32 CFO 178A8/178B TL			651074	768	1855	818	5493	DW27B (A)	DW30B (A)	831	903	57		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	8215	8990	9765	10000	10230	10465	10695	10930	11160	11395	11625	11860	12090	12325	12560
40 km/h	5300	5800	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7200	7350	7500	7650	7800	7950	8100
32	IF 900/60R32 CFO 185A8 TL			752825	856	1906	844	5643	DW27B (A)	DW30B (A)	831	1033	58		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	8990	9995	11000	11270	11545	11815	12090	12360	12630	12905	13175	13465	13760	14050	14340
40 km/h	5800	6450	7100	7275	7450	7625	7800	7975	8150	8325	8500	8690	8875	9065	9250

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado		Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
32	IF 1000/55R32 CFO 188A8 TL			131720	1040	1931	882	5758	36.00VA			Conjunto OR2052	1178	59	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	9765	10890	12015	12305	12595	12885	13180	13470	13760	14050	14340	14630	14920	15210	15500
40 km/h	6300	7025	7750	7940	8125	8315	8500	8690	8875	9065	9250	9440	9625	9815	10000
32	IF 680/85R32 CFO 179A8/179B TL			932041	682	1935	844	5711	DW23B (A)		DW21B (A)	831	859	46	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)				
15 km/h Cyc	8450	9420	10385	10590	10795	10995	11200	11405	11610	11810	12015				
40 km/h	5450	6075	6700	6830	6965	7095	7225	7355	7490	7620	7750				
32	IF 800/70R32 CFO 182A8/182B TL			525718	784	1958	864	5788	DW27B (A)			831	966	96655	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)				
15 km/h Cyc	8990	10000	11005	11275	11550	11820	12090	12360	12635	12905	13175				
40 km/h	5800	6450	7100	7275	7450	7625	7800	7975	8150	8325	8500				
38	IF 680/75R38 CFO 180A8 TL			833220	663	1965	874	5823	DW23B (A)		DW21B (A)	804	803	59	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc	7980	8875	9765	10000	10230	10465	10695	10930	11160	11395	11625	11820	12015	12205	12400
15 km/h Cyc > pendiente 20%			7980	8425	8875	9320	9765	10000	10230	10465	10695	10930	11160	11395	
40 km/h	5150	5725	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7200	7350	7500	7625	7750	7875	8000
38	IF 900/60R38 CFO 184A8 TL			296920	874	2033	904	6017	DW30B (A)				1149	58	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)				
15 km/h Cyc	9765	10885	12000	12245	12490	12730	12975	13220	13465	13705	13950				
40 km/h	6300	7025	7750	7905	8065	8220	8375	8530	8690	8845	9000				
38	IF 800/70R38 CFO 184A8/184B TL			646846	781	2048	908	6072	DW27B (A)			804	1088	57	
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)				
15 km/h Cyc	9765	10885	12000	12245	12490	12730	12975	13220	13465	13705	13950				
40 km/h	6300	7025	7750	7905	8065	8220	8375	8530	8690	8845	9000				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
42	VF 520/85R42 CFO 177A8 TL			934265	541	1953	881	5807	DW18B (A)	DD18 DW18L	802	545	55		
Bar (psi)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)
15 km/h Cyc Dual	5455	5865	6275	6480	6685	6885	7090	7295	7500	7705	7910	8080	8255	8425	8595
40 km/h	4625	4970	5315	5490	5665	5835	6010	6180	6355	6525	6700	6850	7000	7150	7300
42	IF 710/70R42 CFO 182A8 TL			003912	705	2097	942	6230	DW23B (A)		802	872	64		
Bar (psi)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,7 (25)	1,8 (26)	1,9 (28)	2,0 (29)	2,1 (30)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	
15 km/h Cyc	9300	10385	10590	10790	10995	11200	11400	11605	11805	12010	12300	12595	12885	13175	
40 km/h	6000	6700	6830	6965	7095	7225	7355	7490	7620	7750	7940	8125	8315	8500	

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

Para máquinas estándar o de corrección de pendientes que trabajen en pendientes superiores al 20% (11°), aumentar la presión de uso en 5.8 psi sin superar la carga máxima.

- Para un uso intensivo en carretera (>50%) añadir 5.8 psi.
- 15 km/h Cyc: Trabajos de cosechas con cargas cíclicas a 15 km/h.
- CFO+: Operación Cíclica en Campo que genera una bonificación por cargas cíclicas en el campo (1.5 km de distancia máxima a plena carga).



MICHELIN® MEGAXBIB 2

COSECHADORAS

1 PARA FLOTADORES Y MÁQUINAS COSECHADORAS

4 NUEVO MARCADO

- Escudo ante el rastreo

2 ROBUSTO Y RESISTENTE AL RASTROJO

- Carcasa reforzada
- Larga vida de neumáticos

5 BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de la carga

3 VENTAJAS DE LA GAMA MEGAXBIB

- Excelente comportamiento en carretera
- Alta capacidad de carga/velocidad



ROBUSTO Y
RESISTENTE



VENTAJAS DE
LA GAMA



REFORZADA DE
ACERO

MEDIDAS DISPONIBLES

852423	1000/50R25 172A8/166D TL	312036	710/75R34 178A8/178B TL
236906	750/50R26 160A8/154D TL	126128	620/70R38 170A8/170B TL
642277	650/75R32 172A8/172B TL		
135425	800/65R32 178A8/178B TL		
424273	1050/50R32 178A8/172D TL		
166896	900/60R32 181A8/181B TL		
366785	800/70R32 181A8/181B TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
25	1000/50R25 172A8/166D TL PARA ESPARCIDORES/ FLOTADORES			852423	1033	1654	732	4907	36.0TH		Conjunto R1438	892	46		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)				
10 km/h Cyc				8290	9005	9725	9960	10200	10330	10455	10585	10710			
30 km/h Cyc				6565	7480	8390	8695	9000	9115	9225	9340	9450			
10 km/h	5815	6940	7740	8385	9025	9235	9450								
30 km/h	4145	4950	5670	6070	6475	6605	6740								
40 km/h	3875	4625	5300	5675	6050	6175	6300								
65 km/h	3255	3885	4450	4765	5080	5185	5290								
26	750/50R26 160A8/154D TL PARA ESPARCIDORES/ FLOTADORES			236906	742	1406	629	4171	DW25B (A)			466	39		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)		
10 km/h Cyc				5230	5660	6090	6230	6375	6535	6695	6855	7015	7170	7650	
30 km/h Cyc				4200	4735	5270	5445	5625	5765	5910	6050	6190	6330	6750	
10 km/h	3750	4400	5175	5555	5935	6065	6190	6330	6470	6610	6750				
30 km/h	2675	3135	3690	3960	4235	4325	4415	4515	4615	4715	4815				
40 km/h	2500	2930	3450	3705	3955	4040	4125	4220	4310	4405	4500				
65 km/h	2100	2465	2900	3110	3325	3395	3465	3545	3620	3700	3780				
32	650/75R32 172A8/172B TL			642277	638	1817	817	5397	DW21B (A)	DW20B (A) DW23B (A)	831	647	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	4900	5710	6520	7090	7665	7855	8045	8235	8425	8615	8805	8995	9565	10140	10710
10 km/h	4500	5220	5940	6420	6895	7055	7215	7375	7535	7695	7855	8015	8495	8970	9450
25 km/h	3630	4235	4840	5245	5645	5780	5915	6050	6185	6320	6455	6590	6990		
30 km/h	3500	4085	4670	5060	5445	5575	5705	5835	5965	6095	6225	6355	6740		
40 km/h	3280	3820	4360	4725	5090	5210	5330	5450	5575	5695	5815	5935	6300		
50 km/h	3280	3820	4360	4725	5090	5210	5330	5450	5575	5695	5815	5935	6300		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MEGAXBIB 2

COSECHADORAS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
32	800/65R32 178A8/178B TL			135425	786	1839	832	5471	DW27B (A)	DH27 (B) DW25B (A)	831	871	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	5865	7080	8290	8880	9470	9665	9860	10075	10285	10500	10710	10915	11525	12140	12750
10 km/h	5175	6060	6940	7600	8260	8480	8700	8890	9075	9265	9450	9630	10170	10710	11250
25 km/h	4440	5165	5885	6300	6720	6855	6995	7160	7330	7495	7660	7825	8325		
30 km/h	4280	4975	5670	6070	6475	6605	6740	6900	7065	7225	7385	7545	8025		
40 km/h	4000	4650	5300	5675	6050	6175	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7500		
50 km/h	4000	4650	5300	5675	6050	6175	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7500		
32	1050/50R32 178A8/172D TL PARA ESPARCIDORES/ FLOTADORES			424273	1037	1866	828	5537	36.00VA		Conjunto OR2052	1233	42		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc				9860	10690	11520	11795	12070	12240	12410	12580	12750			
30 km/h Cyc				7725	8820	9920	10285	10650	10800	10950	11100	11250			
10 km/h	6940	8260	9450	10125	10800	11025	11250								
30 km/h	4950	5890	6740	7220	7705	7865	8025								
40 km/h	4625	5505	6300	6750	7200	7350	7500								
65 km/h	3885	4625	5290	5670	6050	6175	6300								
32	900/60R32 181A8/181B TL			166896	862	1899	848	5635	DW27B (A)	DW30B (A)	831	1033	57		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6375	7695	9010	9775	10540	10795	11050	11305	11560	11815	12070	12265	12850	13440	14025
10 km/h	5625	6675	7725	8485	9245	9495	9750	9975	10200	10425	10650	10825	11340	11860	12375
25 km/h	4720	5580	6440	6980	7520	7700	7880	8060	8245	8425	8605	8745	9160		
30 km/h	4550	5380	6205	6725	7250	7420	7595	7770	7945	8120	8295	8430	8830		
40 km/h	4250	5025	5800	6290	6775	6940	7100	7265	7425	7590	7750	7875	8250		
50 km/h	4250	5025	5800	6290	6775	6940	7100	7265	7425	7590	7750	7875	8250		
32	800/70R32 181A8/181B TL			366785	805	1938	893	5760	DW27B (A)	DW25B (A)	831	966	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6375	7820	9265	9965	10625	10840	11050	11220	11390	11560	11730	11960	12650	13335	14025
10 km/h	5625	6675	7725	8830	9475	9615	9750	9900	10050	10200	10350	10555	11160	11770	12375
20 km/h	5335	6360	7380	7795	8210	8345	8485	8695	8900	9110	9320	9525	10150		
25 km/h	4815	5740	6660	7035	7410	7535	7660	7850	8035	8225	8410	8600	9160		
30 km/h	4680	5550	6420	6780	7140	7260	7380	7560	7745	7925	8105	8285	8830		
40 km/h	4375	5190	6000	6340	6675	6790	6900	7070	7240	7405	7575	7745	8250		
50 km/h	4375	5190	6000	6340	6675	6790	6900	7070	7240	7405	7575	7745	8250		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
34	710/75R34 178A8/178B TL			312036	697	1909	857	5671	DW23B (A)	DW21B (A) MW23B (A)	765	863	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6260	6955	7650	8345	9040	9275	9505	9735	9970	10200	10430	10665	11360	12055	12750
10 km/h	5700	6295	6890	7485	8080	8275	8475	8675	8870	9070	9270	9465	10060	10655	11250
25 km/h	4650	5150	5655	6155	6655	6825	6990	7160	7325	7495	7660	7830	8330		
30 km/h	4480	4965	5450	5930	6415	6580	6740	6900	7060	7225	7385	7545	8030		
40 km/h	4190	4640	5095	5545	5995	6145	6295	6445	6595	6750	6900	7050	7500		
50 km/h	4190	4640	5095	5545	5995	6145	6295	6445	6595	6750	6900	7050	7500		
38	620/70R38 170A8/170B TL			126128	605	1866	853	5565	DW20B (A)	DW18L	825	592	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	5010	5565	6120	6680	7235	7420	7605	7790	7975	8160	8345	8530	9090	9645	10200
10 km/h	4560	5035	5510	5985	6465	6620	6780	6940	7095	7255	7415	7575	8050	8525	9000
25 km/h	3710	4110	4515	4915	5320	5455	5585	5720	5855	5990	6125	6260	6660		
30 km/h	3580	3965	4355	4740	5130	5260	5385	5515	5645	5775	5905	6035	6420		
40 km/h	3350	3710	4075	4435	4795	4915	5035	5155	5275	5400	5520	5640	6000		
50 km/h	3350	3710	4075	4435	4795	4915	5035	5155	5275	5400	5520	5640	6000		

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para las máquinas que trabajan cíclicamente en pendientes superiores al 20% (11°), utilizar la tabla no cíclica.
- Para las máquinas que no trabajan cíclicamente en pendientes superiores al 20% (11°), añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera que supere el 50% del tiempo en carretera, añadir 5.8 psi.
- La carga máxima no puede ser transportada por más de 1.5 km antes de comenzar las operaciones de descarga.



MICHELIN® MEGAXBIB

COSECHADORAS

1 PARA MÁQUINAS COSECHADORAS

2 CAPACIDAD DE CARGA

- Hasta 30,600 kg¹ por eje

3 RESISTENCIA

- Hasta +46%² frente a la competencia principal

4 COMODIDAD

5 BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de la carga



RESISTENCIA



MÁQUINAS
COSECHADORAS



EXCELENTE
MANEJO



COMODIDAD



CAPACIDAD
DE CARGA

¹1050/50 R32 184A8/184B - 10 km/h Cyc.

²Prueba interna (Ladoux - Francia) estudio sobre 800/65R32 178A8/178B.

MEDIDAS DISPONIBLES

478428	750/50R26 160A8/154D TL	824122	900/60R32 181A8/181B TL	645194	520/85R42 162A8/162B TL
614320	620/75R26 166A8/166B TL	236234	1050/50R32 178A8 TL	100268	620/70R42 166A8/166B TL
983217	750/65R26 171A8/171B TL	695992	800/70R32 181A8/181B TL		
753673	620/75R30 168A8/168B TL	325025	620/75R34 170A8/170B TL		
468227	650/75R32 172A8/172B TL	543107	710/75R34 178A8/178B TL		
521809	800/65R32 178A8/178B TL	476088	620/70R38 170A8/170B TL		
829536	1050/50R32 184A8/184B TL	173491	650/85R38 173A8/173B TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
26	750/50R26 160A8/154D TL			478428	738	1404	625	4162	DW25B (A)			458	37		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,2 (46)	
10 km/h Cyc				5230	5660	6090	6230	6375	6535	6695	6855	7015	7170	7650	
30 km/h Cyc				4200	4735	5270	5445	5625	5765	5910	6050	6190	6330	6750	
10 km/h	3750	4395	5175	5555	5935	6065	6190	6330	6470	6610	6750				
30 km/h	2675	3135	3690	3960	4235	4325	4415	4515	4615	4715	4815				
40 km/h	2500	2930	3450	3705	3955	4040	4125	4220	4315	4405	4500				
65 km/h	2100	2465	2900	3110	3325	3395	3465	3545	3625	3700	3780				
26	620/75R26 166A8/166B TL			614320	588	1602	712	4748	DW20B (A)	DW18L	830	516	46		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	4410	4820	5230	5745	6260	6435	6605	6775	6950	7120	7290	7465	7980	8495	9010
10 km/h	3910	4405	4900	5315	5730	5870	6010	6150	6285	6425	6565	6700	7120	7535	7950
25 km/h	3170	3610	4050	4395	4735	4850	4965	5080	5195	5310	5425	5535	5880		
30 km/h	3060	3480	3900	4230	4565	4675	4785	4895	5005	5115	5230	5340	5670		
40 km/h	2860	3250	3640	3950	4265	4365	4470	4575	4680	4780	4885	4990	5300		
50 km/h	2860	3250	3640	3950	4265	4365	4470	4575	4680	4780	4885	4990	5300		
26	750/65R26 171A8/171B TL			983217	732	1621	730	4818	DW25B (A)			833	677	46	
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	4930	5865	6675	7360	7920	8100	8285	8470	8650	8815	8975	9140	9590	10020	10455
10 km/h	4350	5080	5760	6380	6940	7110	7285	7460	7630	7775	7920	8060	8460	8845	9225
25 km/h	3610	4175	4735	5240	5630	5765	5895	6030	6160	6270	6380	6495	6825		
30 km/h	3480	4025	4570	5055	5420	5550	5680	5810	5940	6045	6155	6260	6580		
40 km/h	3250	3760	4265	4720	5070	5190	5310	5430	5550	5650	5750	5850	6150		
50 km/h	3250	3760	4265	4720	5070	5190	5310	5430	5550	5650	5750	5850	6150		
30	620/75R30 168A8/168B TL			753673	604	1710	770	5083	DW20B (A)	DW18L	737	559	46		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	4660	5090	5520	6065	6610	6795	6975	7155	7340	7520	7700	7885	8430	8975	9520
10 km/h	4130	4650	5170	5610	6050	6200	6345	6490	6640	6785	6930	7080	7520	7960	8400
25 km/h	3360	3815	4270	4635	5000	5120	5240	5360	5485	5605	5725	5845	6210		
30 km/h	3240	3680	4120	4470	4820	4940	5055	5170	5290	5405	5525	5640	5990		
40 km/h	3030	3440	3850	4180	4505	4615	4725	4835	4945	5055	5165	5270	5600		
50 km/h	3030	3440	3850	4180	4505	4615	4725	4835	4945	5055	5165	5270	5600		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MEGAXBIB

COSECHADORAS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
32	650/75R32 172A8/172B TL			468227	657	1825	821	5423	DW21B (A)	DW20B (A) DW23B (A)	831	698	59		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	4900	5710	6520	7090	7665	7855	8045	8235	8425	8615	8805	8995	9565	10140	10710
10 km/h	4500	5220	5940	6420	6895	7055	7215	7375	7535	7695	7855	8015	8495	8970	9450
25 km/h	3630	4235	4840	5245	5645	5780	5915	6050	6185	6320	6455	6585	6990		
30 km/h	3500	4085	4670	5060	5445	5575	5705	5835	5965	6095	6225	6350	6740		
40 km/h	3280	3820	4360	4725	5090	5210	5330	5450	5575	5695	5815	5935	6300		
50 km/h	3280	3820	4360	4725	5090	5210	5330	5450	5575	5695	5815	5935	6300		
32	800/65R32 178A8/178B TL			521809	793	1840	822	5459	DW27B (A)	DHB27 DW25B (A)	831	903	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	5865	7080	8290	8880	9470	9665	9860	10075	10285	10500	10710	10915	11525	12140	12750
10 km/h	5175	6060	6940	7600	8260	8480	8700	8890	9075	9265	9450	9630	10170	10710	11250
25 km/h	4440	5165	5885	6300	6720	6855	6995	7160	7330	7495	7660	7825	8325		
30 km/h	4280	4975	5670	6070	6475	6605	6740	6900	7065	7225	7385	7545	8025		
40 km/h	4000	4650	5300	5675	6050	6175	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7500		
50 km/h	4000	4650	5300	5675	6050	6175	6300	6450	6600	6750	6900	7050	7500		
32	1050/50R32 184A8/184B TL NEUMÁTICOS PARA ESPACIADORES/FLOTADORES			829536	1040	1856	831	5510	36.00VA		Conjunto OR2052	1159	41		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6800	8330	9860	10710	11475	11730	11985	12240	12495	12750	13005	13260	14025	14665	15300
30 km/h Cyc	6240	7370	8500	9045	9695	9910	10125	10380	10630	10885	11140	11390	12150	12825	13500
25 km/h	5135	6065	6995	7495	7995	8160	8325	8535	8745	8950	9160	9370	9990		
30 km/h	4950	5845	6740	7220	7705	7865	8025	8225	8430	8630	8830	9030	9630		
40 km/h	4625	5465	6300	6750	7200	7350	7500	7690	7875	8065	8250	8440	9000		
50 km/h	4625	5465	6300	6750	7200	7350	7500	7690	7875	8065	8250	8440	9000		
32	900/60R32 181A8/181B TL			824122	868	1894	850	5626	DW27B (A)	DW30B (A)	831	1033	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6375	7695	9010	9775	10540	10795	11050	11305	11560	11815	12070	12265	12850	13440	14025
10 km/h	5625	6675	7725	8485	9245	9495	9750	9975	10200	10425	10650	10825	11340	11860	12375
25 km/h	4720	5580	6440	6980	7520	7700	7880	8060	8245	8425	8605	8745	9160		
30 km/h	4550	5380	6205	6725	7250	7420	7595	7770	7945	8120	8295	8430	8830		
50 km/h	4250	5025	5800	6290	6775	6940	7100	7265	7425	7590	7750	7875	8250		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
32	1050/50R32 178A8 TL M28			236234	1038	1902	854	5649	36.00VA		Conjunto OR2052	1250	60		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	7420	8630	9840	10635	11425	11690	11955	12220	12485	12750					
15 km/h Cyc	5350	6675	8000	9330	10390	10700	11010	11165	11320	11475	11630				
10 km/h	6860	7925	8990	9605	10225	10430	10635	10840	11045	11250					
25 km/h	5570	6505	7440	7775	8110	8220	8330								
30 km/h	5370	6270	7170	7495	7815	7925	8030								
40 km/h	5020	5860	6700	7000	7300	7400	7500								
32	800/70R32 181A8/181B TL			695992	793	1936	871	5725	DW27B (A)	DW25B (A)	831 (A)	966	58		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6375	7820	9265	9965	10625	10840	11050	11220	11390	11560	11730	11960	12650	13335	14025
10 km/h	5625	6675	7725	8830	9475	9615	9750	9900	10050	10200	10350	10555	11160	11770	12375
20 km/h	5335	6360	7380	7795	8210	8345	8485	8695	8900	9110	9320	9525	10150		
25 km/h	4815	5740	6660	7035	7410	7535	7660	7850	8035	8225	8410	8600	9160		
30 km/h	4680	5550	6420	6780	7140	7260	7380	7560	7745	7925	8105	8285	8830		
40 km/h	4375	5190	6000	6340	6675	6790	6900	7070	7240	7405	7575	7745	8250		
50 km/h	4375	5190	6000	6340	6675	6790	6900	7070	7240	7405	7575	7745	8250		
34	620/75R34 170A8/170B TL			325025	590	1814	821	5398	DW20B (A)	DW18L		612	46		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	5010	5565	6120	6680	7235	7420	7605	7790	7975	8160	8345	8530	9090	9645	10200
10 km/h	4560	5035	5510	5985	6465	6620	6780	6940	7095	7255	7415	7575	8050	8525	9000
25 km/h	3710	4110	4515	4915	5320	5455	5585	5720	5855	5990	6125	6260	6660		
30 km/h	3580	3965	4355	4740	5130	5260	5385	5515	5645	5775	5905	6035	6420		
40 km/h	3350	3710	4075	4435	4795	4915	5035	5155	5275	5400	5520	5640	6000		
50 km/h	3350	3710	4075	4435	4795	4915	5035	5155	5275	5400	5520	5640	6000		
34	710/75R34 178A8/178B TL			543107	690	1900	848	5637	DW23B (A)	DW21B (A) MW23B (A)	765	863	58		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	6260	6955	7650	8345	9040	9275	9505	9735	9970	10200	10430	10665	11360	12055	12750
10 km/h	5700	6295	6890	7485	8080	8275	8475	8675	8870	9070	9270	9465	10060	10655	11250
25 km/h	4650	5150	5655	6155	6655	6825	6990	7160	7325	7495	7660	7830	8330		
30 km/h	4480	4965	5450	5930	6415	6580	6740	6900	7060	7225	7385	7545	8030		
40 km/h	4190	4640	5095	5545	5995	6145	6295	6445	6595	6750	6900	7050	7500		
50 km/h	4190	4640	5095	5545	5995	6145	6295	6445	6595	6750	6900	7050	7500		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® MEGAXBIB

COSECHADORAS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
38	620/70R38 170A8/170B TL			476088	608	1864	850	5557	DW20B (A)	DW18L	825	587	55		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)	2,9 (42)	3,2 (46)	3,5 (51)	3,8 (55)
10 km/h Cyc	5010	5565	6120		7235	7420	7605	7790	7975	8160	8345	8530	9090	9645	10200
10 km/h	4560	5035	5510	5985	6465	6620	6780	6940	7095	7255	7415	7575	8050	8525	9000
25 km/h	3710	4110	4515	4915	5320	5455	5585	5720	5855	5990	6125	6260	6660		
30 km/h	3580	3965	4355	4740	5130	5260	5385	5515	5645	5775	5905	6035	6420		
40 km/h	3350	3710	4075	4435	4795	4915	5035	5155	5275	5400	5520	5640	6000		
50 km/h	3350	3710	4075	4435	4795	4915	5035	5155	5275	5400	5520	5640	6000		
38	650/85R38 173A8/173B TL CINTURÓN TEXTIL			173491	699	2048	931	6100	DW23B (A)	DW20B (A)	804	857	63		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)				
10 km/h Cyc Dual	5610	6545	7480		8040	8600	8790	8975	9165	9350	9535	9724			
10 km/h	5815	6660	7500		8065	8625	8815	9000	9190	9375	9565	9750			
25 km/h	4440	5245	6050		6485	6925	7070	7215							
30 km/h	4280	5055	5830		6250	6675	6815	6955							
40 km/h	4000	4725	5450		5845	6240	6370	6500							
50 km/h	4000	4725	5450		5845	6240	6370	6500							
42	520/85R42 162A8/162B T CINTURÓN TEXTIL			645194	537	1937	889	5783	DW18L	DD18 W18L	802	545	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)					
10 km/h Cyc Dual	3850	4575	5300		6170	6500	6620	6740	6865	6985	7105				
30 km/h Dual	2825	3355	3885		4150	4355	4415	4475							
10 km/h	3990	4900	5810		6395	6830	6975	7070	7170	7265	7360				
25 km/h	3330	3955	4580		4890	5135	5205	5275							
30 km/h	3210	3815	4415		4715	4950	5020	5085							
50 km/h	3000	3565	4125		4405	4625	4690	4750							
42	620/70R42 166A8/166B TL CINTURÓN TEXTIL			100268	639	1961	885	5857	DW20B (A)	DW18L MW20B (A)	802	658	56		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,6 (23)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,3 (33)	2,4 (35)	2,5 (36)	2,6 (38)	2,7 (39)	2,8 (41)				
10 km/h Cyc Dual	4080	4875	5670		6465	7030	7180	7330	7480	7630	7780	7930			
10 km/h	4090	4890	5685		6485	7050	7200	7350	7500	7650	7800	7950			
30 km/h Dual	3060	3650	4240		4520	4805	4895	4990							
40 km/h	3250	3875	4500		4800	5100	5200	5300							
50 km/h	3250	3875	4500		4800	5100	5200	5300							

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para las máquinas que trabajan cíclicamente en pendientes superiores al 20% (11°), utilizar la tabla no cíclica.
- Para máquinas que no trabajen cíclicamente en pendientes superiores al 20% (11°), añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera que supere el 50% del tiempo en carretera, añadir 5.8 psi.
- La carga máxima no puede ser transportada por más de 1.5 km antes de que comiencen las operaciones de descarga.

MICHELIN® TRAILXBIB

REMOLQUES E IMPLEMENTOS



1 TECNOLOGÍA VF MICHELIN® ULTRAFLEX™

- Baja compactación del suelo
- Rendimientos optimizados

2 UNA RESISTENCIA EXCEPCIONAL

- Nueva carcasa VF diseñada para la robustez y el impacto de presión baja
- Banda de rodadura reforzada de acero

3 AUTOLIMPIANTE

- Diseño específico del dibujo de la banda de rodadura
- Gajos interlazados amplios y divergentes

4 DISEÑADO PARA UNA LARGA VIDA ÚTIL

- Arrastre limitado gracias al innovador diseño de la banda de rodadura
- Más hule para ser desgastado durante el trabajo

5 EXCELENTE MANEJO EN CARRETERA

- Costilla central para mayor resistencia
- Compatibilidad con CTIS para optimizar la presión en la carretera y en el campo



RESISTENCIA



AUTOLIMPIEZA



LARGA VIDA ÚTIL

Los nuevos tamaños de MICHELIN® TRAILXBIB estarán disponibles a finales de 2022.

MEDIDAS DISPONIBLES

229116	VF 500/60R22.5 160D IMP TL	059338	VF 650/65R26.5 179D IMP TL	NUEVA	044770	VF 800/60R32 IMP 191D TL	NUEVA
103824	VF 560/60R22.5 166D IMP TL	723409	VF 710/50R26.5 176D IMP TL				
414979	VF 600/50R22.5 164D IMP TL	286219	VF 600/60R30.5 IMP 175D TL	NUEVA			
520302	VF 710/45R22.5 170D IMP TL	120737	VF 650/65R30.5 181D IMP TL				
885998	VF 710/65R26 IMP 184D TL	562163	VF 710/50R30.5 IMP 178D TL	NUEVA			
112743	VF 600/55R26.5 170D IMP TL	223428	VF 750/60R30.5 187D IMP TL				
054878	VF 650/55R26.5 174D IMP TL	659949	VF 850/50R30.5 IMP 188D TL	NUEVA			



MICHELIN® TRAILXBIB

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
22.5	VF 500/60R22.5 160D IMP TL		229116	501	1173	493	3433	AG16.00 (H2)	15.00 16.00 17.00		206	19			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	3125	3335	3545	3970	4600	5090	5580	6070	6560	7050	7375				
25 km/h	2775	2965	3155	3530	4100	4535	4975	5410	5845	6285	6575				
40 km/h	2450	2615	2780	3105	3600	3990	4375	4765	5155	5540	5800				
50 km/h	2225	2375	2525	2825	3275	3630	3980	4335	4685	5040	5275				
65 km/h	1900	2030	2155	2415	2800	3100	3400	3700	4000	4300	4500				
22.5	VF 560/60R22.5 166D IMP TL		103824	542	1242	507	3612	AG16.00 (H2)	16.00 17.00 AG18.00 AG20.00 (H2)		263	19			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	3725	3975	4250	4775	5575	6375	6950	7050	7750	8400	8700				
25 km/h	3300	3550	3775	4250	4950	5675	6200	6275	6900	7475	7750				
40 km/h	2925	3125	3350	3750	4375	5000	5475	5550	6100	6600	6825				
50 km/h	2650	2850	3025	3400	3975	4550	4975	5025	5525	6000	6200				
65 km/h	2275	2440	2600	2925	3400	3825	4250	4300	4725	5125	5300				
22.5	VF 600/50R22.5 164D IMP TL		414979	617	1172	485	3419	AG20.00 (H2)			247	18			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	3475	3740	4005	4530	5325	5830	6340	6845	7355	7860	8200				
25 km/h	3100	3335	3570	4045	4750	5200	5650	6100	6550	7000	7300				
40 km/h	2725	2935	3145	3570	4200	4595	4995	5390	5790	6185	6450				
50 km/h	2475	2665	2855	3230	3800	4160	4525	4885	5245	5610	5850				
65 km/h	2125	2285	2445	2770	3250	3560	3870	4175	4485	4795	5000				
22.5	VF 710/45R22.5 170D IMP TL		520302	717	1214	519	3562	AG24.00 (H2)			317	20			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	4225	4500	4775	5325	6250	7175	7590	8000	8695	9390	9850				
25 km/h	3750	4000	4250	4750	5575	6400	6765	7125	7735	8345	8750				
40 km/h	3325	3545	3765	4200	4925	5650	5975	6300	6845	7390	7750				
50 km/h	3025	3220	3415	3800	4465	5125	5415	5700	6195	6695	7025				
65 km/h	2575	2745	2915	3250	3815	4375	4625	4875	5295	5720	6000				
26	VF 710/65R26 IMP 184D TL NUEVA		885998	733	1578	640	4584	DW25B (A)	DW23B (A)		577	25			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)
10 km/h	5975	6400	6825	7250	7675	8525	9290	9975	10655	11340	12020	12705	13385	14070	14750
25 km/h	5325	5700	6075	6450	6825	7575	8255	8870	9480	10090	10705	11315	11925	12540	13150
40 km/h	4700	5030	5365	5695	6030	6695	7295	7830	8370	8910	9445	9985	10525	11060	11600
50 km/h	4275	4575	4875	5175	5475	6075	6620	7105	7595	8085	8570	9060	9550	10035	10525
65 km/h	3650	3905	4165	4420	4680	5195	5660	6075	6495	6910	7330	7745	8165	8580	9000

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
26.5	VF 600/55R26.5 170D IMP TL		112743	624	1353	568	3960	AG20.00 (H2)			312	22			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	3875	4155	4430	4990	5825	6535	7245	7955	8665	9375	9850				
25 km/h	3450	3695	3945	4435	5175	5805	6435	7070	7700	8330	8750				
40 km/h	3050	3270	3485	3920	4575	5135	5695	6255	6815	7375	7750				
50 km/h	2750	2950	3150	3550	4150	4655	5165	5670	6180	6685	7025				
65 km/h	2350	2520	2695	3035	3550	3980	4415	4845	5280	5710	6000				
26.5	VF 650/55R26.5 174D IMP TL		054878	649	1402	575	4082	AG20.00 (H2)			377	23			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	4223	4572	4920	5494	6355	7175	8021	8938	9799	10660	10988				
25 km/h	3760	4070	4380	4891	5658	6388	7140	7957	8724	9490	9782				
40 km/h	3322	3596	3870	4322	4999	5644	6309	7031	7708	8385	8643				
50 km/h	3013	3261	3510	3919	4534	5119	5722	6377	6991	7605	7839				
65 km/h	2575	2770	2965	3350	3875	4325	4830	5450	5975	6500	6700				
26.5	VF 650/65R26.5 179D IMP TL NUEVA		059338	671	1523	665	4496	AG20.00 (H2)			472	23			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)
10 km/h	5275	5625	5975	6325	6675	7375	8010	8585	9155	9730	10300	10930	11565	12195	12825
25 km/h	4700	5010	5320	5630	5945	6565	7130	7640	8155	8665	9175	9740	10300	10865	11425
40 km/h	4150	4425	4700	4975	5250	5800	6300	6750	7200	7650	8100	8600	9100	9600	10100
50 km/h	3750	4005	4255	4510	4765	5270	5730	6135	6540	6945	7350	7800	8250	8700	9150
65 km/h	3250	3465	3680	3895	4105	4535	4920	5265	5610	5955	6300	6665	7025	7390	7750
26.5	VF 710/50R26.5 176D IMP TL		723409	740	1380	568	4022	AG24.00 (H2)			407	22			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	4600	4940	5280	5955	6975	7800	8625	9450	10275	11100	11650				
25 km/h	4100	4400	4700	5300	6200	6935	7675	8410	9145	9885	10375				
40 km/h	3600	3870	4135	4670	5475	6125	6770	7420	8070	8720	9150				
50 km/h	3275	3520	3760	4245	4975	5560	6150	6735	7320	7910	8300				
65 km/h	2800	3005	3215	3630	4250	4755	5255	5760	6260	6765	7100				
30.5	VF 600/60R30.5 IMP 175D TL NUEVA		286219	618	1491	622	4357	AG20.00 (H2)			385	22.5			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)
10 km/h	4475	4805	5130	5460	5790	6445	7045	7580	8115	8650	9185	9720	10255	10790	11325
25 km/h	3975	4270	4560	4855	5145	5730	6265	6740	7215	7695	8170	8645	9120	9600	10075
40 km/h	3525	3780	4040	4295	4555	5070	5535	5955	6375	6795	7220	7640	8060	8480	8900
50 km/h	3200	3430	3665	3895	4130	4595	5015	5400	5780	6165	6545	6930	7310	7695	8075
65 km/h	2725	2925	3125	3325	3525	3925	4290	4615	4940	5270	5595	5920	6245	6575	6900

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® TRAILXBIB

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
30.5	VF 650/65R30.5 181D IMP TL		120737	650	1632	705	4806	AG20.00 (H2)			518	27			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	5650	6030	6415	7175	8065	8950	9975	11000	11945	12895	13525				
25 km/h	5025	5370	5715	6400	7175	7950	8865	9775	10630	11480	12050				
40 km/h	4450	4750	5050	5650	6340	7025	7840	8650	9400	10150	10650				
50 km/h	4025	4300	4575	5125	5750	6375	7115	7850	8525	9200	9650				
65 km/h	3450	3680	3915	4375	4915	5450	6075	6700	7280	7865	8250				
30.5	VF 710/50R30.5 IMP 178D TL NUEVA		562163	726	1489	652	4397		AG24.00 (H2)		447	25			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)
10 km/h	4925	5275	5625	5975	6325	7025	7660	8225	8790	9360	9925	10530	11140	11745	12350
25 km/h	4375	4690	5005	5320	5630	6260	6825	7325	7825	8325	8825	9370	9915	10455	11000
40 km/h	3875	4150	4425	4700	4975	5525	6020	6465	6910	7355	7800	8280	8765	9245	9725
50 km/h	3525	3775	4025	4275	4525	5025	5475	5875	6275	6675	7075	7515	7950	8390	8825
65 km/h	3000	3215	3430	3645	3855	4285	4665	5000	5335	5665	6000	6375	6750	7125	7500
30.5	VF 750/60R30.5 187D IMP TL		223428	782	1678	695	4873	AG24.00 (H2)	AG24.00		650	27			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	6350	6815	7275	8200	9265	10325	11515	12700	13940	15175	16000				
25 km/h	5650	6065	6475	7300	8250	9200	10265	11325	12415	13500	14225				
40 km/h	5000	5365	5725	6450	7290	8125	9065	10000	10965	11930	12575				
50 km/h	4525	4855	5190	5850	6615	7375	8225	9075	9945	10820	11400				
65 km/h	3875	4155	4440	5000	5650	6300	7025	7750	8500	9250	9750				
30.5	VF 850/50R30.5 IMP 188D TL NUEVA		659949	855	1626	682	4758	AG28.00 (H2)			681	25			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)
10 km/h	6525	6990	7455	7920	8380	9310	10145	10890	11635	12380	13125	13930	14740	15545	16350
25 km/h	5800	6215	6630	7045	7455	8285	9030	9690	10355	11015	11675	12395	13115	13830	14550
40 km/h	5125	5495	5860	6230	6595	7330	7990	8575	9160	9740	10325	10955	11590	12220	12850
50 km/h	4650	4980	5315	5645	5980	6645	7240	7765	8295	8820	9350	9930	10515	11095	11675
65 km/h	4000	4285	4570	4855	5145	5715	6220	6665	7110	7555	8000	8500	9000	9500	10000
32	VF 800/60R32 IMP 191D TL NUEVA		044770	828	1777	771	5291	DW27B (A)			780	27			
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,1 (16)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)
10 km/h	7125	7635	8145	8655	9170	10190	11105	11915	12730	13540	14350	15240	16125	17015	17900
25 km/h	6350	6805	7255	7710	8165	9070	9885	10610	11330	12055	12775	13565	14350	15140	15925
40 km/h	5600	6005	6405	6810	7215	8020	8745	9385	10020	10660	11300	11995	12690	13380	14075
50 km/h	5100	5460	5820	6180	6545	7265	7915	8500	9085	9665	10250	10880	11515	12145	12775
65 km/h	4375	4680	4980	5285	5590	6195	6750	7250	7750	8250	8750	9290	9825	10365	10900

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Añadir 5.8 psi para su uso en pendientes superiores al 20%.
- Añadir 5.8 psi para un uso intenso de la carretera que supere el 50% del tiempo en carretera.

MICHELIN® CARGOXBIB HIGH FLOTATION

REMOLQUES E IMPLEMENTOS



1 EL MEJOR RENDIMIENTO DE LA CARRETERA AL CAMPO

4 EXCELENTE MANEJO EN CARRETERA

2 PROTECCIÓN DE SUELO

- Gracias a la baja presión a partir de 11.6 psi y huella de +37%¹

5 BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga

3 AUTOLIMPIEZA

- Hasta 3 veces más capacidad de autolimpieza



RESISTENCIA



AUTOLIMPIEZA



EXCELENTE
MANEJO

¹Estudios realizados internamente en el Centro Tecnológico de Michelin (abril de 2012 / junio de 2013)

MEDIDAS DISPONIBLES

723051	710/45R22.5 165D TL	776393	VF 650/55R26.5 IMP 174D TL
224829	28LR26 175D TL	139310	650/65R30.5 176D TL
550621	600/55R26.5 165D TL	139588	VF 750/60R30.5 IMP 187D TL
377726	VF 600/55R26.5 IMP 170D TL	101332	750/60R30.5 181D TL
892516	710/50R26.5 170D TL	322432	800/60R32 IMP 185D TL
343405	VF 710/50R26.5 IMP 176D TL		
693431	650/55R26.5 169D TL		

MICHELIN® CARGOXBIB

HIGH FLOTATION

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
22.5	710/45R22.5 165D TL			723051	723	1208	514	3545	AG24.00 (H2)	AG20.00 (H2)		317	16		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2970	3430	3890	4325	4970	5620	6270	6920	7360	7800	8095	8390	8685	8975	9270
25 km/h	2610	2930	3250	3650	4255	4855	5460	6060	6450	6840	7100	7630	7620	7880	8140
40 km/h	2250	2525	2800	3145	3665	4185	4700	5220	5555	5890	6110	6335	6555	6780	7000
50 km/h	2000	2245	2490	2795	3260	3720	4180	4640	4940	5235	5435	5635	5835	6030	6230
65 km/h	1650	1855	2060	2315	2695	3075	3460	3840	4085	4330	4495	4660	4825	4985	5150
26	28LR26 175D TL			224829	740	1581	705	4685	DW25B (A)	DW23B (A)		578	26		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
15 km/h	3750	3935	4120	4615	5360	5905	6460	7035	7605	7905	8140	8375	8710	8980	9245
25 km/h	3320	3485	3645	4085	4740	5220	5710	6220	6725	6990	7200	7405	7705	7940	8175
40 km/h	3065	3215	3365	3770	4380	4825	5280	5750	6215	6460	6655	6845	7120	7340	7555
50 km/h	2940	3085	3230	3620	4200	4625	5060	5515	5960	6195	6380	6565	6825	7035	7245
65 km/h	2800	2940	3075	3445	4000	4405	4820	5250	5675	5900	6075	6250	6500	6700	6900
26.5	600/55R26.5 165D TL			550621	626	1341	581	3954	AG20.00 (H2)		716	312	17		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2970	3585	4200	4675	5380	6090	6800	7510	7840	8170	8390	8610	8830	9050	9270
25 km/h	2610	3085	3560	3995	4640	5290	5940	6590	6880	7170	7365	7560	7755	7945	8140
40 km/h	2250	2675	3100	3465	4020	4570	5120	5670	5920	6170	6335	6500	6670	6835	7000
50 km/h	2000	2375	2750	3080	3570	4065	4555	5050	5270	5495	5640	5790	5935	6085	6230
65 km/h	1650	1975	2300	2565	2970	3370	3770	4170	4355	4540	4660	4785	4905	5030	5150
26.5	VF 600/55R26.5 IMP 170D TL			377726	626	1341	562	3923	AG20.00 (H2)			312	17		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	3772	4025	4264	4756	5658	6322	7081	7790	8549	9184	9840				
25 km/h	3358	3583	3796	4234	5037	5628	6304	6935	7610	8176	8760				
40 km/h	2967	3166	3354	3741	4451	4973	5570	6128	6724	7224	7740				
50 km/h	2691	2871	3042	3393	4036	4510	5051	5558	6099	6552	7020				
65 km/h	2300	2450	2600	2900	3450	3855	4280	4750	5275	5600	6000				
26.5	710/50R26.5 170D TL			892516	729	1380	594	4061	AG24.00 (H2)	AG20.00 (H2)		407	18		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	3510	4205	4900	5450	6275	7100	7925	8750	9135	9520	9775	10030	10290	10545	10800
25 km/h	3080	3610	4140	4645	5400	6155	6915	7670	8010	8350	8575	8800	9030	9255	9480
40 km/h	2650	3130	3610	4040	4680	5325	5965	6610	6900	7190	7385	7580	7775	7965	8160
50 km/h	2360	2780	3200	3585	4155	4730	5305	5880	6140	6400	6570	6745	6915	7090	7260
65 km/h	1950	2315	2680	2990	3460	3925	4395	4860	5075	5290	5430	5575	5715	5860	6000

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

MICHELIN® CARGOXBIB HIGH FLOTATION

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
26.5	VF 710/50R26.5 IMP 176D TL			343405	729	1380	568	4022	AG24.00 (H2)	AG20.00 (H2)		407	18		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	4469	4768	5150	5822	6765	7503	8400	9184	10081	10988	11644				
25 km/h	3979	4245	4584	5183	6023	6680	7478	8176	8974	9782	10366				
40 km/h	3515	3750	4051	4580	5321	5902	6607	7224	7929	8643	9159				
50 km/h	3188	3402	3674	4154	4826	5353	5993	6552	7192	7839	8307				
65 km/h	2725	2930	3140	3550	4125	4575	5055	5600	6275	6700	7100				
26.5	650/55R26.5 169D TL			693431	657	1402	617	4158	AG20.00 (H2)		716	437	18		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	3330	3985	4635	5220	6100	6875	7600	8325	8780	9235	9540	9765	9990	10215	10440
25 km/h	2925	3500	4070	4585	5355	6035	6675	7310	7710	8110	8375	8575	8770	8970	9165
40 km/h	2515	3010	3500	3945	4610	5195	5745	6290	6635	6980	7210	7380	7550	7720	7890
50 km/h	2240	2680	3115	3510	4100	4620	5110	5595	5905	6210	6415	6565	6720	6870	7020
65 km/h	1850	2215	2575	2900	3390	3820	4220	4625	4880	5130	5300	5425	5550	5675	5800
26.5	VF 650/55R26.5 IMP 174D TL			776393	663	1402	578	4084	AG20.00	AG20.00 (H2)		437	18		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	4223	4572	4920	5494	6355	7175	8021	8938	9799	10660	10988				
25 km/h	3760	4070	4380	4891	5658	6388	7140	7957	8724	9490	9782				
40 km/h	3322	3596	3870	4322	4999	5644	6309	7031	7708	8385	8643				
50 km/h	3013	3261	3510	3919	4534	5119	5722	6377	6991	7605	7839				
65 km/h	2575	2770	2965	3350	3875	4325	4830	5450	5975	6500	6700				
30.5	650/65R30.5 176D TL			139310	674	1622	699	4776	AG20.00 (H2)			600	21		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	4140	4970	5800	6450	7430	8405	9385	10360	10815	11270	11570	11875	12175	12480	12780
25 km/h	3640	4270	4900	5495	6395	7290	8185	9080	9480	9885	10150	10420	10685	10955	11220
40 km/h	3130	3705	4280	4785	5545	6305	7060	7820	8165	8510	8740	8970	9200	9430	9660
50 km/h	2780	3285	3790	4245	4920	5600	6280	6960	7265	7570	7775	7980	8185	8385	8590
65 km/h	2300	2735	3170	3540	4090	4645	5195	5750	6005	6255	6425	6595	6765	6930	7100
30.5	VF 750/60R30.5 IMP 187D TL			139588	780	1674	687	4875	AG24.00 (H2)			750	21		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)				
10 km/h	6150	6560	6970	7790	9020	10250	11480	12710	13940	15170	15990				
25 km/h	5475	5840	6205	6935	8030	9125	10220	11315	12410	13505	14235				
40 km/h	4838	5160	5483	6130	7095	8065	9030	9998	10965	11935	12578				
50 km/h	4388	4680	4973	5560	6435	7315	8190	9068	9945	10825	11408				
65 km/h	3750	4000	4250	4750	5500	6250	7000	7750	8500	9250	9750				

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

MICHELIN® CARGOXBIB HIGH FLOTATION

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
30.5	750/60R30.5 181D TL			101332	786	1675	716	4936	AG24.00 (H2)			750	22		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	4770	5750	6730	7490	8625	9765	10900	12040	12565	13095	13445	13795	14150	14500	14850
25 km/h	4185	4945	5700	6395	7430	8470	9510	10550	11015	11485	11795	12105	12420	12730	13040
40 km/h	3605	4290	4970	5560	6440	7325	8205	9090	9490	9890	10155	10420	10690	10955	11220
50 km/h	3205	3810	4410	4935	5720	6505	7295	8080	8435	8795	9030	9270	9505	9745	9980
65 km/h	2650	3165	3680	4110	4750	5395	6035	6680	6975	7270	7465	7660	7860	8055	8250
32	800/60R32 IMP 185D TL			322432	818	1800	777	5300	DW27B (A)	DW25B (A)	831	900	23		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	5400	6525	7650	8580	9975	11205	12355	13500	14345	15190	15750	15975	16200	16425	16650
25 km/h	4740	5730	6715	7530	8755	9835	10845	11850	12590	13330	13825	14025	14220	14420	14615
40 km/h	4080	4930	5780	6485	7540	8470	9335	10200	10840	11475	11900	12070	12240	12410	12580
50 km/h	3630	4390	5145	5770	6710	7535	8305	9075	9645	10210	10590	10740	10895	11045	11195
65 km/h	3000	3625	4250	4765	5540	6225	6865	7500	7970	8440	8750	8875	9000	9125	9250

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera: añadir 5.8 psi.

MICHELIN® CARGOXBIB HEAVY DUTY

REMOLQUES E IMPLEMENTOS



1

AUTOLIMPIEZA

- Hasta 3 veces más capacidad de autolimpieza

3

VIDA DE SERVICIO

- Resistencia probada de carcasa

2

ESTABILIDAD

- Excelente manejo en carretera

4

BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga



RESISTENCIA



AUTOLIMPIEZA



EXCELENTE
MANEJO

MEDIDAS DISPONIBLES

743789	560/45R22.5 152D TL
441880	500/60R22.5 155D TL
102433	560/60R22.5 161D TL

MICHELIN® CARGOXBIB HEAVY DUTY

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
22.5	560/45R22.5 152D TL			743789	535	1080	474	3191	AG16.00 (H2)			182	16		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2070	2225	2375	2665	3095	3475	3845	4245	4650	5050	5320	5585	5855	6120	6390
25 km/h	1820	1955	2085	2340	2720	3050	3375	3725	4080	4435	4670	4905	5140	5375	5610
40 km/h	1565	1680	1795	2015	2340	2625	2900	3205	3510	3815	4020	4220	4425	4625	4830
50 km/h	1390	1495	1600	1795	2085	2340	2585	2855	3125	3400	3580	3760	3940	4120	4300
65 km/h	1150	1235	1320	1480	1720	1930	2135	2360	2580	2805	2955	3105	3250	3400	3550
22.5	500/60R22.5 155D TL			441880	505	1172	508	3454	AG16.00 (H2)	14.00 15.00 16.00 17.00		206	16		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2250	2705	3160	3515	4050	4585	5115	5650	5900	6150	6315	6480	6650	6815	6980
25 km/h	1975	2330	2680	3005	3495	3985	4470	4960	5180	5395	5540	5685	5830	5975	6120
40 km/h	1700	2015	2330	2605	3025	3440	3855	4270	4460	4645	4770	4895	5020	5145	5270
50 km/h	1510	1790	2070	2315	2690	3060	3430	3800	3965	4135	4245	4355	4470	4580	4690
65 km/h	1250	1490	1730	1930	2235	2535	2840	3140	3280	3420	3510	3605	3695	3790	3880
22.5	560/60R22.5 161D TL			102433	543	1242	532	3650	AG16.00 (H2)	16.00 17.00 AG18.00 AG20.00 (H2)		269	16		
Bar (psi)	0,8 (12)	0,9 (13)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,1 (30)	2,4 (35)	2,7 (39)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
10 km/h	2700	3240	3780	4205	4840	5475	6115	6750	7045	7345	7540	7740	7935	8135	8330
25 km/h	2370	2780	3190	3580	4160	4745	5325	5910	6175	6435	6610	6785	6960	7135	7310
40 km/h	2040	2415	2790	3120	3610	4105	4595	5090	5315	5540	5690	5840	5990	6140	6290
50 km/h	1810	2140	2470	2765	3205	3645	4090	4530	4730	4930	5065	5200	5335	5465	5600
65 km/h	1500	1785	2070	2310	2670	3030	3390	3750	3915	4080	4190	4300	4410	4520	4630

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera: añadir 5.8 psi.

MICHELIN® CARGOXBIB

REMOLQUES E IMPLEMENTOS



1 RESISTENCIA

3 RENTABILIDAD

2 PRODUCTIVIDAD

4 BANDA DE RODAMIENTO REFORZADA DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga



RESISTENCIA



PRODUCTIVIDAD



RENTABILIDAD

MEDIDAS DISPONIBLES

048429	600/50R22.5 159D TL
248959	800/45R26.5 174D TL
002786	710/50R30.5 173D TL
932951	800/45R30.5 176D TL
236518	600/60R30.5 169D TL
938016	850/50R30.5 182D TL

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
22.5	600/50R22.5 159D TL		048429	616	1181	510	3478	AG20.00 (H2)			298	17
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	
10 km/h	3570	4170	4575	5375	5980	6475	6755	7035	7320	7600	7880	
25 km/h	3020	3570	3940	4670	5225	5675	5920	6170	6415	6665	6910	
40 km/h	2640	3105	3420	4040	4510	4890	5105	5315	5525	5740	5950	
50 km/h	2340	2760	3035	3595	4010	4355	4540	4730	4915	5105	5290	
65 km/h	1950	2290	2520	2970	3315	3595	3750	3910	4065	4225	4380	
26.5	800/45R26.5 174D TL		248959	815	1395	595	4097	AG28.00 (H2)	AG24.00 (H2)		561	19
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	
10 km/h	5070	5910	6475	7595	8440	9190	9765	10340	10915	11485	12060	
25 km/h	4230	5015	5535	6585	7365	8060	8565	9070	9580	10085	10590	
40 km/h	3640	4315	4765	5665	6340	6935	7370	7805	8240	8675	9110	
50 km/h	3240	3840	4240	5040	5640	6170	6560	6945	7335	7720	8110	
65 km/h	2680	3175	3505	4165	4660	5095	5420	5740	6060	6380	6700	
30.5	710/50R30.5 173D TL		002786	728	1495	649	4408	AG24.00 (H2)			537	21
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	
10 km/h	5310	6205	6800	7990	8885	9620	10035	10450	10870	11285	11700	
25 km/h	4490	5310	5855	6945	7765	8435	8800	9170	9535	9905	10270	
40 km/h	3910	4605	5070	6000	6695	7265	7580	7895	8210	8525	8840	
50 km/h	3470	4090	4505	5335	5955	6465	6745	7025	7310	7590	7870	
65 km/h	2900	3410	3745	4425	4930	5345	5580	5810	6040	6270	6500	
30.5	800/45R30.5 176D TL		932951	820	1495	650	4408	AG28.00 (H2)			616	21
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	
10 km/h	5370	6265	6860	8050	8945	9745	10350	10960	11565	12175	12780	
25 km/h	4490	5320	5870	6980	7805	8540	9075	9610	10150	10685	11220	
40 km/h	3860	4575	5055	6005	6725	7355	7815	8275	8740	9200	9660	
50 km/h	3440	4075	4495	5345	5975	6535	6950	7360	7770	8180	8590	
65 km/h	2840	3365	3715	4415	4940	5405	5745	6080	6420	6760	7100	
30.5	600/60R30.5 169D TL		236518	639	1496	654	4417	AG20.00 (H2)			469	21
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	
10 km/h	4730	5530	6060	7130	7925	8585	8955	9325	9700	10070	10440	
25 km/h	4000	4735	5220	6200	6930	7530	7855	8180	8510	8835	9160	
40 km/h	3490	4110	4525	5355	5975	6485	6765	7045	7330	7610	7890	
50 km/h	3100	3655	4020	4760	5310	5765	6015	6265	6520	6770	7020	
65 km/h	2590	3040	3345	3945	4400	4770	4975	5180	5390	5595	5800	

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
30.5	850/50R30.5 182D TL		938016	861	1628	692	4778	AG28.00 (H2)			817	23
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	
10 km/h	6430	7500	8210	9640	10705	11665	12390	13120	13845	14575	15300	
25 km/h	5370	6365	7025	8355	9345	10225	10865	11505	12150	12790	13430	
40 km/h	4620	5475	6050	7190	8050	8805	9355	9905	10460	11010	11560	
50 km/h	4110	4875	5380	6400	7160	7835	8325	8815	9310	9800	10290	
65 km/h	3400	4030	4450	5290	5920	6475	6880	7285	7690	8095	8500	

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera: añadir 5.8 psi.



MICHELIN® XP 27

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

1 PRODUCTIVIDAD

2 RENTABILIDAD



PRODUCTIVIDAD



RENTABILIDAD

MEDIDAS DISPONIBLES

184332	270/65R16 IMP 134A8/122A8 TL
133069	270/65R18 IMP 136A8/124A8 TL
415969	340/65R18 149A8/137A8 TL



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción					CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
16	270/65R16 IMP 134A8/122A8 TL					184332	265	755	333	2300	W8	W7 W9	827	45	9
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	4,1 (59)	4,4 (64)	4,7 (68)	5,0 (73)
10 km/h	1060	1235	1350	1580	1755	1930	2105	2280	2450	2625	2800	2815	2870	2920	2970
25 km/h	895	1045	1145	1340	1490	1640	1785	1935	2085	2230	2380	2395	2440	2480	2525
30 km/h	840	980	1070	1255	1395	1535	1675	1815	1950	2090	2230	2245	2285	2330	2370
40 km/h	750	875	960	1125	1250	1375	1500	1625	1750	1875	2000	2010	2050	2085	2120
50 km/h	690	805	880	1035	1150	1265	1380	1495	1610	1725	1840	1850	1885	1915	1950
18	270/65R18 IMP 136A8/124A8 TL					133069	265	810	361	2472	W8	9 W9	438	51	9
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	4,1 (59)	4,4 (64)	4,7 (68)	5,0 (73)
10 km/h	1120	1305	1425	1670	1855	2040	2225	2410	2590	2775	2960	2980	3030	3085	3140
25 km/h	950	1105	1210	1420	1575	1730	1885	2040	2200	2355	2510	2525	2570	2620	2665
30 km/h	890	1035	1135	1330	1480	1625	1770	1920	2065	2215	2360	2375	2420	2465	2510
40 km/h	800	930	1020	1195	1325	1455	1585	1715	1850	1980	2110	2125	2160	2200	2240
50 km/h	730	850	930	1095	1215	1335	1455	1575	1700	1820	1940	1950	1990	2025	2060
18	340/65R18 149A8/137A8 TL					415969	343	891	393	2720	11	9 W9	828	80	8
Bar (psi)	1,0 (15)	1,3 (19)	1,5 (22)	1,9 (28)	2,2 (32)	2,5 (36)	2,8 (41)	3,1 (45)	3,4 (49)	3,7 (54)	4,0 (58)	4,1 (59)	4,4 (64)	4,7 (68)	5,0 (73)
10 km/h	1620	1885	2065	2420	2685	2950	3215	3480	3750	4015	4280	4305	4390	4470	4550
25 km/h	1380	1605	1755	2060	2285	2510	2735	2960	3190	3415	3640	3665	3730	3800	3870
30 km/h	1290	1505	1645	1930	2145	2360	2575	2790	3000	3215	3430	3450	3515	3575	3640
40 km/h	1160	1350	1475	1730	1920	2110	2300	2490	2680	2870	3060	3080	3135	3195	3250
50 km/h	1160	1350	1475	1730	1920	2110	2300	2490	2680	2870	3060	3080	3135	3195	3250

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera: añadir 5.8 psi.



MICHELIN® XS

REMOLQUES E IMPLEMENTOS

1 RESISTENCIA

- Carcasa de acero para una mayor resistencia a los impactos con gran capacidad de carga
- Banda de rodamiento resistente a daños con tecnología EARTHMOVER (acarreo)

3 SEGURIDAD

- Carcasa y banda de rodamiento flexibles para ser conducidas a baja presión

2 MOVILIDAD

- Banda de rodamiento ancha y plana para una máxima flotación
- Hecho para el transporte de larga distancia hasta 80 km/h

4 CONSTRUCCIÓN 100% DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga



RESISTENCIA



MOVILIDAD



EXCELENTE
MANEJO

MEDIDAS DISPONIBLES

109421 525/65R20.5 173F TL

109174 24R20.5 176F TL



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
20.5	525/65R20.5 173F TL		109421	521	1200	549	3640	16.00		19.5/20.50 UD	253	17	
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
30 km/h	2430	2860	3145	3430	3715	4050	4435	4815	4970	5130	5285	5445	5600
40 km/h	2370	2770	3035	3300	3565	3875	4230	4580	4750	4920	5090	5260	5430
50 km/h	2315	2680	2925	3165	3410	3695	4020	4350	4530	4715	4895	5080	5260
65 km/h				3000	3195	3390	3585	3780	3970	4165	4360	4555	4750
80 km/h					2325	2470	2620	2765	2915	3060	3205	3355	3500
20.5	24R20.5 176F TL		109174	602	1374	584	4148	18.00		20.50 WAMD	404	17	
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)
30 km/h	3800	4400	4800	5200	5600	6100	6705	7310	7550	7785	8025	8260	8500
40 km/h	3650	4230	4615	5000	5385	5860	6415	6970	7215	7460	7705	7950	8195
50 km/h	3505	4060	4435	4805	5175	5615	6120	6625	6880	7130	7385	7635	7890
65 km/h				4350	4645	4940	5235	5530	5820	6115	6410	6705	7000
80 km/h					3325	3535	3745	3955	4165	4370	4580	4790	5000

***IMPORTANTE:**

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intensivo en carretera: añadir 5.8 psi.

COMPACT **LINE**

DE MICHELIN®



Lectura de los Datos Técnicos	134
Gama según usos	135
Medidas equivalentes	136
MICHELIN® XMCL	137
MICHELIN® BIBLOAD HARD SURFACE	142
MICHELIN® CROSSGRIP	146
MICHELIN® XF	151
MICHELIN® XM 47	153
MICHELIN® BIBSTEEL ALL TERRAIN	155
MICHELIN® BIBSTEEL HARD SURFACE	157
MICHELIN® POWER CL	159

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
30	VF 540/65 R30 158D/155E TL	296638	536	1460	641	4316	W18L	W16L (NRO)	754	332	48

(TL) Tubeless - Sin Cámara
(IND) Industrial

• Marcajes específicos para neumáticos de alta tecnología

- **IF: Improved Flexion:** Flexión Mejorada
(Neumáticos diseñados para trabajar con un 20% más de carga nominal que los neumáticos estándar a la misma presión de inflado).
- **VF: Very High Flexion:** Flexión Muy Alta
(Neumáticos diseñados para trabajar con un 40% más de carga nominal que los neumáticos estándar a la misma presión de inflado).
- **CFO y CFO+:** Flexión Mejorada en Operación Cíclica en Campo
(Parámetros de Operación Cíclicos en Campo para neumáticos designados IF y VF).
- **PFO:** Presión de Uso en el Campo
(Una norma de la carcasa del neumático que permite a los fabricantes de neumáticos aumentar la capacidad de carga de sus neumáticos para su uso en el campo).

Bar	0,4	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0
(psi)	(6)	(9)	(12)	(13)	(15)	(16)	(17)	(19)	(20)	(22)	(23)	(25)	(26)	(28)	(29)
65 km/h		2180	2500	2690	2875	3065	3250	3405	3565	3720	3875	3970	4065	4155	4250
70 km/h		2000	2295	2470	2640	2815	2985	3130	3270	3415	3555	3640	3730	3815	3900
65 km/h Dual		1920	2180	2310	2440	2570	2700	2830	2960	3090	3220	3350	3480	3610	3740



Al final de cada página del manual técnico, se incluyen **OBSERVACIONES** importantes sobre el uso de los neumáticos.

GAMAS SEGÚN USOS

	TECNOLOGÍA								
	RADIAL								BIAS
MÁQUINAS/ NEUMÁTICOS	XMCL / XM 27	BIBLOAD HS	CROSSGRIP	BIBSTEEL HS	BIBSTEEL EN	TWEEL HS	TWEEL EN	XF	POWER CL
 Retroexcavadoras	X	X	X						X
 Cargadoras compactas de neumáticos	X	X	X						X
 Manipuladores telescópicos	X	X	X	X	X			X	X
 Excavadoras sobre neumáticos								X	
 Minicargadores				X	X	X	X		
 Tractores	X	X	X						X

EQUIVALENCIAS DIMENSIONALES				LÍNEA COMPACTA MICHELIN®									
Neumáticos	Pulgadas/ Dimensiones	Métrica 1	Métrica 2	XMCL XM 27	BIBLOAD Superficie dura	CROSSGRIP	XM 47	POWER CL	BIBSTEEL Superficie dura	BIBSTEEL Tototerreno	TWEEL Superficie dura	TWEEL Tototerreno	XF
15	27x8.5 R 15	210/70 R 15	215/70 R 15							X			
16	7.5 R 16	250/80 R 16				X							
	11 L R 16			X									
16.5	10 R 16.5	260/70 R 16.5	265/70 R 16.5						X	X	X		
	12 R 16.5	300/70 R 16.5	305/70 R 16.5						X	X	X	X	
17.5	14 R 17.5	360/70 R 17.5								X			
18	10.5/80 R 18	280/80 R 18		X				X					
	12.5/80 R 18	340/80 R 18	335/80 R 18	X	X	X		X					
		400/70 R 18	405/70 R 18	X	X								
19.5	18 R 19.5	445/70 R 19.5											X
20	10.5/80 R 20	280/80 R 20	335/80 R 20	X				X					
	12.5/80 R 20	340/80 R 20		X	X			X					
	14.5 R 20	380/75 R 20	375/75 R 20	X									
	16.0/70 R 20	400/70 R 20	405/70 R 20	X	X		X	X					
	16.5/75 R 20	420/75 R 20	425/75 R 20	X			X						
22.5	18 R 22.5	445/70 R 22.5											X
24		360/80 R 24				X							
	16.0/70 R 24	400/70 R 24		X				X					
	15.5/80 R 24	400/80 R 24				X		X					
	16.9 R 24	440/80 R 24		X	X	X		X					
	17.5 LR 24	460/70 R 24	445/70 R 24	X	X	X	X	X					
	19.5 LR 24	500/70 R 24	495/70 R 24	X	X	X	X	X					
	21 LR 24	540/70 R 24		X	X								
26	18.4 R 26	480/80 R 26		X	X			X					
28		400/80 R 28				X							
	16.9 R 28	440/80 R 28		X	X	X		X					
30	16.9 R 30	420/80 R 30						X					
34		440/80 R 34				X							
		480/80 R 34				X							
38		480/80 R 38				X							

EQUIVALENCIAS DIMENSIONALES PARA NEUMÁTICOS DE LA GAMA DE LA LÍNEA COMPACTA

Cualquier cambio en el tamaño de neumáticos debe ser aprobado por el fabricante del vehículo. En el caso vehículos con tracción en los 4 neumáticos, hay que tener en cuenta la "relación de ejes" y el cálculo de preponderancia. Asegúrese siempre de que el neumático seleccionado será capaz de soportar la carga máxima del vehículo a su velocidad máxima.

Compruebe que el neumático elegido sea compatible con la anchura del rin y el diámetro del asiento. La información mostrada en esta tabla es únicamente indicativa, cualquier modificación de un vehículo se realiza bajo la responsabilidad del cliente. En ningún caso, la equivalencia de un neumático corresponde exactamente a un perfil o a una medida determinada.



1

NEUMÁTICO RADIAL

- Hasta un 46% más de vida útil frente al neumático Diagonal MICHELIN®

2

TRACCIÓN

- Eficacia en terrenos blandos

3

PRODUCTIVIDAD

- Costado reforzado y capas superiores de metal para la resistencia a perforaciones

4

COMODIDAD

- Una conducción más suave

5

ESTABILIDAD

- Seguridad garantizada



TRACCIÓN



COMODIDAD



ESTABILIDAD

MEDIDAS DISPONIBLES

123207	11LR16 122A8 TL	187752	380/75R20 IND 148A8/148B TL	425979	480/80R26 IND 167A8/167B TL
779803	280/80R18 IND 132A8/132B TL	967201	420/75R20 IND 154A8/154B TL	316223	440/80R28 IND 156A8/156B TL
100054	340/80R18 IND 143A8/143B TL	178690	400/70R24 IND 152A8/152B TL		
133035	400/70R18 IND 147A8/147B TL	244268	460/70R24 IND 159A8/159B TL		
747442	280/80R20 IND 133A8/133B TL	542794	500/70R24 IND 164A8/164B TL		
948730	340/80R20 IND 144A8/144B TL	954749	440/80R24 IND 161A8/161B TL		
474495	400/70R20 IND 149A8/149B TL	959128	540/70R24 IND 168A8/168B TL		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
16	11LR16 122A8 TL			123207	291	850	375	2515	W8	W10L	184	60	23	
Bar (psi)	1,2 (17)			1,6 (23)		2,0 (29)			2,2 (32)		2,4 (35)		2,6 (38)	
10 km/h	1265			1530		1790		1920			2055		2185	
30 km/h	940			1165		1385		1500			1610			
40 km/h	880			1085		1295		1395			1500			
18	280/80R18 IND 132A8/132B TL 10,5R18 (Equiv 10PR)			779803	290	908	415	2708	W9	W10 W8	438	68	28	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	1800	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4400	4600
10 km/h Cyc	1170	1430	1565	1695	1825	1955	2085	2220	2350	2480	2610	2740	2870	3000
25 km/h	1060	1255	1350	1445	1540	1635	1735	1830	1930	2025	2125	2220		
30 km/h	1020	1210	1300	1395	1490	1585	1675	1770	1865	1955	2050	2140		
40 km/h	950	1125	1215	1300	1390	1475	1565	1650	1740	1825	1915	2000		
50 km/h	950	1125	1215	1300	1390	1475	1565	1650	1740	1825	1915	2000		
18	340/80R18 IND 143A8/143B TL 12,5R18 (Equiv 12PR)			100054	351	996	448	2959	11	W10 W11 12 11SDC 12SDC	444 828	107	31	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2450	2995	3270	3540	3815	4090	4360	4635	4905	5180	5455	5725	6000	6270
10 km/h Cyc	1600	1955	2135	2310	2490	2670	2845	3025	3200	3380	3555	3735	3915	4090
25 km/h	1450	1715	1845	1975	2105	2240	2370	2500	2630	2760	2890	3020		
30 km/h	1390	1645	1775	1900	2030	2155	2285	2410	2540	2665	2795	2920		
40 km/h	1320	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725		
50 km/h	1320	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725		
18	400/70R18 IND 147A8/147B TL 40S/70R18			133035	404	1013	454	3008	13	12 13 12SDC W13		129	31	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2800	3400	3700	4000	4300	4600	4930	5265	5595	5925	6215	6500	6790	7075
10 km/h Cyc	1825	2215	2415	2610	2805	3000	3215	3435	3650	3865	4050	4240	4430	4615
25 km/h	1670	1945	2085	2220	2380	2540	2700	2860	3000	3140	3275	3415		
30 km/h	1605	1875	2005	2140	2295	2450	2600	2755	2890	3025	3155	3290		
40 km/h	1500	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		
50 km/h	1500	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
20	280/80R20 IND 133A8/133B TL 10,5R20 (Equiv 10PR)			747442	292	958	439	2860	W9	W8 W10	542	73	31	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática 10 km/h Cyc	1850	2260	2470	2675	2880	3085	3290	3500	3705	3910	4120	4325	4535	4740
	1210	1480	1610	1745	1880	2015	2150	2280	2415	2550	2685	2820	2955	3090
25 km/h	1090	1290	1390	1490	1590	1690	1790	1890	1990	2090	2190	2290		
30 km/h	1050	1245	1340	1435	1530	1625	1725	1820	1915	2010	2105	2200		
40 km/h	975	1155	1245	1340	1430	1520	1610	1700	1790	1880	1970	2060		
50 km/h	975	1155	1245	1340	1430	1520	1610	1700	1790	1880	1970	2060		
20	340/80R20 IND 144A8/144B TL 12,5R20 (Equiv 12PR)			948730	353	1047	476	3119	11	W10 W11 12 11SDC 12SDC	664 444	114	31	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática 10 km/h Cyc	2520	3080	3360	3640	3920	4200	4480	4760	5040	5320	5600	5880	6160	6440
	1640	2005	2190	2370	2555	2740	2920	3105	3285	3470	3650	3835	4020	4200
25 km/h	1490	1760	1895	2030	2165	2300	2435	2570	2705	2840	2975	3110		
30 km/h	1430	1690	1820	1950	2080	2210	2340	2470	2605	2735	2870	3000		
40 km/h	1360	1595	1715	1830	1950	2065	2185	2300	2425	2550	2675	2800		
50 km/h	1360	1595	1715	1830	1950	2065	2185	2300	2425	2550	2675	2800		
20	400/70R20 IND 149A8/149B TL 16,0/70R20 (Equiv 16PR)			474495	412	1069	481	3177	W13	13 14 12 12SDC 13SDC DW13	664	140	33	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática 10 km/h Cyc	2930	3580	3905	4230	4555	4880	5205	5530	5855	6180	6505	6830	7155	7480
	1910	2335	2545	2760	2970	3180	3395	3605	3820	4030	4245	4455	4670	4880
25 km/h	1730	2045	2200	2355	2510	2670	2825	2980	3140	3295	3455	3610		
30 km/h	1660	1965	2115	2265	2415	2570	2720	2870	3025	3175	3330	3480		
40 km/h	1550	1825	1965	2100	2240	2375	2515	2650	2800	2950	3100	3250		
50 km/h	1550	1825	1965	2100	2240	2375	2515	2650	2800	2950	3100	3250		
20	380/75R20 IND 148A8/148B TL 14,5R20 (Equiv 12PR)			187752	384	1070	481	3180	W12	11 W11 12	664	136	33	
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática 10 km/h Cyc	2840	3470	3785	4100	4415	4730	5045	5360	5675	5990	6305	6620	6935	7250
	1850	2260	2465	2670	2875	3080	3285	3490	3695	3900	4110	4315	4525	4730
25 km/h	1670	1975	2130	2280	2435	2585	2740	2890	3045	3195	3350	3500		
30 km/h	1610	1905	2050	2195	2340	2490	2635	2780	2930	3075	3225	3370		
40 km/h	1500	1770	1905	2040	2170	2305	2440	2575	2720	2865	3005	3150		
50 km/h	1500	1770	1905	2040	2170	2305	2440	2575	2720	2865	3005	3150		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción				CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
20	420/75R20 IND 154A8/154B TL 16,5/75R20 (Equiv 18PR)				967201	428	1138	509	3378	13	14 12 12SDC 13SDC	664	172	33
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	3380	4130	4505	4880	5255	5630	6005	6380	6755	7130	7505	7880	8255	8630
10 km/h Cyc	2200	2690	2935	3180	3425	3670	3915	4160	4405	4650	4895	5140	5385	5630
25 km/h	1990	2355	2535	2715	2895	3080	3260	3440	3620	3800	3980	4160		
30 km/h	1920	2270	2440	2615	2790	2965	3135	3310	3485	3660	3835	4010		
40 km/h	1800	2120	2280	2440	2595	2755	2915	3075	3245	3415	3580	3750		
50 km/h	1800	2120	2280	2440	2595	2755	2915	3075	3245	3415	3580	3750		
24	400/70R24 IND 152A8/152B TL 16,0/70R24 (Equiv 16PR)				178690	401	1170	531	3485	DW13L	13 DW13 DW14L 13SDC DW12	703	157	33
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	3130	3840	4190	4545	4900	5255	5610	5960	6315	6670	7045	7420	7790	8165
10 km/h Cyc	2040	2500	2735	2965	3195	3425	3655	3890	4120	4350	4595	4840	5080	5325
25 km/h	1830	2180	2350	2525	2700	2875	3045	3220	3400	3580	3760	3940		
30 km/h	1765	2100	2270	2435	2605	2770	2940	3105	3280	3455	3625	3800		
40 km/h	1650	1965	2120	2275	2430	2590	2745	2900	3065	3225	3390	3550		
50 km/h	1650	1965	2120	2275	2430	2590	2745	2900	3065	3225	3390	3550		
24	460/70R24 IND 159A8/159B TL 17,5LR24 (Equiv 18PR)				244268	467	1248	562	3709	DW15L	14 DW14L TW14L DW16L 16	710	218	36
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	3940	4815	5250	5690	6125	6560	7000	7435	7875	8310	8750	9185	9625	10060
10 km/h Cyc	2570	3140	3425	3710	3995	4280	4565	4850	5135	5420	5705	5990	6275	6560
25 km/h	2320	2745	2955	3165	3375	3585	3800	4010	4225	4435	4650	4860		
30 km/h	2240	2650	2850	3055	3260	3460	3665	3870	4075	4275	4480	4680		
40 km/h	2120	2505	2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
50 km/h	2120	2505	2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
24	500/70R24 IND 164A8/164B TL 19,5LR24 (Equiv 20PR)				542794	511	1302	583	3866	DW16L	DW15L 16	710	266	36
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	4500	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500	10000	10500	11000	11500
10 km/h Cyc	2930	3585	3910	4240	4565	4890	5220	5545	5875	6200	6525	6850	7175	7500
25 km/h	2650	3135	3375	3615	3855	4100	4340	4580	4825	5065	5310	5550		
30 km/h	2560	3025	3260	3490	3725	3955	4190	4420	4655	4885	5120	5350		
40 km/h	2360	2800	3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		
50 km/h	2360	2800	3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción				CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
24	440/80R24 IND 161A8/161B TL 16,9R24 (Equiv 18PR)				954749	441	1314	592	3907	DW14L	14 TW14L DW15L	710	236	36
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	4160	5085	5550	6010	6475	6940	7400	7865	8325	8790	9255	9715	10180	10640
10 km/h Cyc	2710	3315	3615	3920	4220	4520	4825	5125	5430	5730	6030	6335	6640	6940
25 km/h	2460	2905	3130	3350	3575	3795	4020	4240	4465	4685	4910	5130		
30 km/h	2370	2800	3015	3230	3445	3660	3875	4090	4305	4520	4735	4950		
40 km/h	2240	2650	2855	3060	3260	3465	3670	3875	4065	4250	4440	4625		
50 km/h	2240	2650	2855	3060	3260	3465	3670	3875	4065	4250	4440	4625		
24	540/70R24 IND 168A8/168B TL 21LR24 (Equiv 20PR)				959128	562	1356	608	4026	DW18L	DW16L	710	317	36
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	5015	5910	6360	6805	7255	7700	8150	8595	9045	9490	10335	11185	12035	12880
10 km/h Cyc	3270	3855	4145	4440	4730	5020	5315	5605	5900	6190	6740	7295	7850	8400
25 km/h	2940	3490	3765	4040	4310	4585	4860	5135	5405	5680	5950	6220		
30 km/h	2840	3370	3630	3895	4160	4425	4685	4950	5215	5475	5740	6000		
40 km/h	2650	3145	3390	3640	3885	4130	4380	4625	4870	5115	5355	5600		
50 km/h	2650	3145	3390	3640	3885	4130	4380	4625	4870	5115	5355	5600		
26	480/80R26 IND 167A8/167B TL 18,4R26 (Equiv 20PR)				425979	495	1422	636	4218	DW15L	DW16L	716	302	36
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	4900	5990	6535	7080	7625	8170	8715	9260	9805	10350	10895	11445	11990	12535
10 km/h Cyc	3200	3910	4265	4620	4975	5330	5685	6040	6395	6750	7460	8175		
25 km/h	2890	3420	3680	3945	4210	4475	4735	5000	5265	5525	5790	6050		
30 km/h	2790	3300	3550	3805	4060	4315	4565	4820	5075	5330	5580	5835		
40 km/h	2575	3055	3295	3540	3780	4020	4260	4500	4740	4975	5215	5450		
50 km/h	2575	3055	3295	3540	3780	4020	4260	4500	4740	4975	5215	5450		
28	440/80R28 IND 156A8/156B TL 16,9R28 (Equiv 18PR)				316223	459	1410	641	4200	DW14L	DW15L	822	260	36
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)				
Estática	4360	5330	5810	6295	6780	7265	7750	8230	8715	9200				
10 km/h Cyc	2840	3470	3790	4105	4420	4735	5050	5370	5685	6000				
25 km/h	2570	3040	3270	3505	3740	3970	4205	4440						
30 km/h	2480	2930	3155	3380	3605	3830	4055	4280						
40 km/h	2300	2725	2940	3150	3365	3575	3790	4000						
50 km/h	2300	2725	2940	3150	3365	3575	3790	4000						

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.



MICHELIN® BIBLOAD HARD SURFACE

LÍNEA COMPACTA

1 NEUMÁTICO RADIAL

3 PRODUCTIVIDAD

- Capas metálicas superiores para resistir a los pinchazos

2 TRACCIÓN EN SUPERFICIES DURAS

- +30% de huella frente a XMCL

4 ESTABILIDAD

- Excelente estabilidad en pendientes con la misma calidad de confort que la XMCL
- Gran calidad de manejo



RESISTENCIA



AUTOLIMPIEZA



LARGA VIDA
ÚTIL

MEDIDAS DISPONIBLES

415829	340/80R18 IND 143A8/143B TL	005412	540/70R24 IND 168A8/168B TL
239365	400/70R18 IND 147A8/147B TL	886709	480/80R26 IND 167A8/167B TL
991253	340/80R20 IND 144A8/144B TL	195802	440/80R28 IND 163A8/163B TL
793611	400/70R20 IND 149A8/149B TL		
372690	460/70R24 IND 159A8/159B TL		
814805	440/80R24 IND 161A8/161B TL		
346709	500/70R24 IND 164A8/164B TL		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
18	340/80R18 IND 143A8/143B TL 12,5 R18 (Equiv 12PR)			415829	342	990	448	2946	W11	W10 11 12 11SDC 12SDC	828 444	107	28		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2450	2725	2995	3270	3540	3815	4090	4360	4635	4905	5180	5455	5725	6000	6270
10 km/h Cyc	1600	1780	1955	2135	2310	2490	2670	2845	3025	3200	3380	3555	3735	3915	4090
25 km/h	1450	1580	1715	1845	1975	2105	2240	2370	2500	2630	2760	2890	3020		
30 km/h	1390	1520	1645	1775	1900	2030	2155	2285	2410	2540	2665	2795	2920		
40 km/h	1320	1435	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725		
50 km/h	1320	1435	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725		
18	400/70R18 IND 147A8/147B TL 405/70 R18 (Equiv 14PR)			239365	397	1006	448	2983	13	12 13 12SDC		129	29		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2800	3100	3400	3700	4000	4300	4600	4930	5265	5595	5925	6215	6500	6790	7075
10 km/h Cyc	1825	2020	2215	2415	2610	2805	3000	3215	3435	3650	3865	4050	4240	4430	4615
25 km/h	1670	1810	1945	2085	2220	2380	2540	2700	2860	3000	3140	3275	3415		
30 km/h	1605	1740	1875	2005	2140	2295	2450	2600	2755	2890	3025	3155	3290		
40 km/h	1500	1625	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		
50 km/h	1500	1625	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		
20	340/80R20 IND 144A8/144B TL 12,5 R20 (Equiv 12PR)			991253	346	1041	473	3100	11	W10 W11 12 11SDC 12SDC	664 444	114	28		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2520	2800	3080	3360	3640	3920	4200	4480	4760	5040	5320	5600	5880	6160	6440
10 km/h Cyc	1640	1825	2005	2190	2370	2555	2740	2920	3105	3285	3470	3650	3835	4020	4200
25 km/h	1490	1625	1760	1895	2030	2165	2300	2435	2570	2705	2840	2975	3110		
30 km/h	1430	1560	1690	1820	1950	2080	2210	2340	2470	2605	2735	2870	3000		
40 km/h	1360	1480	1595	1715	1830	1950	2065	2185	2300	2425	2550	2675	2800		
50 km/h	1360	1480	1595	1715	1830	1950	2065	2185	2300	2425	2550	2675	2800		
20	400/70R20 IND 149A8/149B TL 16.0/70 R20 (Equiv 16PR)			793611	403	1068	480	3174	W13	13 14 12 12SDC 13SDC DW13	664	140	29		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2930	3255	3580	3905	4230	4555	4880	5205	5530	5855	6180	6505	6830	7155	7480
10 km/h Cyc	1910	2120	2335	2545	2760	2970	3180	3395	3605	3820	4030	4245	4455	4670	4880
25 km/h	1730	1885	2045	2200	2355	2510	2670	2825	2980	3140	3295	3455	3610		
30 km/h	1660	1810	1965	2115	2265	2415	2570	2720	2870	3025	3175	3330	3480		
40 km/h	1550	1690	1825	1965	2100	2240	2375	2515	2650	2800	2950	3100	3250		
50 km/h	1550	1690	1825	1965	2100	2240	2375	2515	2650	2800	2950	3100	3250		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



MICHELIN® BIBLOAD HARD SURFACE

LÍNEA COMPACTA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
24	460/70R24 IND 159A8/159B TL 17,5 LR24 (Equiv 18PR)			372690	467	1241	558	3688	DW15L	14 DW14L DW16L 16	710	218	33		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	3940	4375	4815	5250	5690	6125	6560	7000	7435	7875	8310	8750	9185	9625	10060
10 km/h Cyc	2570	2855	3140	3425	3710	3995	4280	4565	4850	5135	5420	5705	5990	6275	6560
25 km/h	2320	2530	2745	2955	3165	3375	3585	3800	4010	4225	4435	4650	4860		
30 km/h	2240	2445	2650	2850	3055	3260	3460	3665	3870	4075	4275	4480	4680		
40 km/h	2120	2310	2505	2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
50 km/h	2120	2310	2505	2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
24	440/80R24 IND 161A8/161B TL 16,9 R24 (Equiv 18PR)			814805	448	1299	584	3860	DW14L	14 DW15L	710	234	32		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	4255	4720	5185	5650	6115	6585	7050	7515	7980	8445	8910	9345	9775	10210	10640
10 km/h Cyc	2775	3080	3380	3685	3990	4295	4595	4900	5205	5505	5810	6095	6375	6660	6940
25 km/h	2500	2720	2935	3155	3370	3590	3805	4025	4240	4475	4705	4940	5170		
30 km/h	2390	2630	2865	3105	3340	3580	3815	4055	4290	4485	4680	4875	5070		
40 km/h	2180	2375	2575	2770	2965	3160	3355	3555	3750	3970	4190	4405	4625		
50 km/h	2180	2375	2575	2770	2965	3160	3355	3555	3750	3970	4190	4405	4625		
24	500/70R24 IND 164A8/164B TL 19,4 LR24 (Equiv a 20PR)			346709	499	1299	594	3874	DW16L	DW15L 16	710	266	32		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500	10000	10500	11000	11500
10 km/h Cyc	2930	3255	3585	3910	4240	4565	4890	5220	5545	5875	6200	6525	6850	7175	7500
25 km/h	2650	2890	3135	3375	3615	3855	4100	4340	4580	4825	5065	5310	5550		
30 km/h	2560	2795	3025	3260	3490	3725	3955	4190	4420	4655	4885	5120	5350		
40 km/h	2360	2580	2800	3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		
50 km/h	2360	2580	2800	3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		
24	540/70R24 IND 168A8/168B TL 21 LR24 (Equiv 20PR)			005412	567	1341	600	3981	DW18L	DW16L	710	317	33		
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	5015	5465	5910	6360	6805	7255	7700	8150	8595	9045	9490	10335	11185	12035	12880
10 km/h Cyc	3270	3560	3855	4145	4440	4730	5020	5315	5605	5900	6190	6740	7295	7850	8400
25 km/h	2940	3215	3490	3765	4040	4310	4585	4860	5135	5405	5680	5950	6220		
30 km/h	2840	3105	3370	3630	3895	4160	4425	4685	4950	5215	5475	5740	6000		
40 km/h	2650	2895	3145	3390	3640	3885	4130	4380	4625	4870	5115	5355	5600		
50 km/h	2650	2895	3145	3390	3640	3885	4130	4380	4625	4870	5115	5355	5600		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

MICHELIN® BIBLOAD HARD SURFACE

LÍNEA COMPACTA



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas				Descripción				CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
26	480/80R26 IND 167A8/167B TL 18,4 R26 (Equiv 20PR)			886709	509	1419	637	4215	DW15L	DW16L	716	304	33				
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)		
Estática	4900	5445	5990	6535	7080	7625	8170	8715	9260	9805	10350	10895	11445	11990	12535		
10 km/h Cyc	3200	3555	3910	4265	4620	4975	5330	5685	6040	6395	6750	7460	8175				
25 km/h	2890	3155	3420	3680	3945	4210	4475	4735	5000	5265	5525	5790	6050				
30 km/h	2790	3045	3300	3550	3805	4060	4315	4565	4820	5075	5330	5580	5835				
40 km/h	2575	2815	3055	3295	3540	3780	4020	4260	4500	4740	4975	5215	5450				
50 km/h	2575	2815	3055	3295	3540	3780	4020	4260	4500	4740	4975	5215	5450				
28	440/80R28 IND 163A8/163B TL 16,9 R28 (Equiv 18PR)			195802	446	1407	637	4188	DW14L	DW15L	822	259	33				
Bar (psi)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)		
Estática	4370	4930	5485	6045	6605	7165	7720	8280	8840	9395	9955	10515	11075	11630	12190		
10 km/h Cyc	2850	3275	3700	4125	4550	4975	5400	5825	6250	6675	7100	7525	7950				
25 km/h	2620	2855	3085	3320	3550	3785	4015	4250	4480	4715	4945	5180	5410				
30 km/h	2525	2750	2975	3200	3420	3645	3870	4095	4320	4545	4765	4990	5215				
40 km/h	2360	2570	2780	2990	3200	3410	3620	3825	4035	4245	4455	4665	4875				
50 km/h	2360	2570	2780	2990	3200	3410	3620	3825	4035	4245	4455	4665	4875				

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre adecuada a la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5,8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5,8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.



MICHELIN® CROSSGRIP

LÍNEA COMPACTA

1 VERSATILIDAD

- Una fórmula especial de hule diseñada para un uso multipropósito para las 4 estaciones del año
- Patrón no direccional (no es necesario desmontar el neumático del rin al rotarlos)

2 PRODUCTIVIDAD

- Mayor carga a 65 km/h¹
- Banda de rodamiento no direccional para una precisión excelente durante marcha frontal y reversa

3 TRACCIÓN

- Borde muy largo con banda de rodadura optimizada para una buena tracción en nieve y superficies duras



RESISTENCIA



AUTOLIMPIEZA



LARGA VIDA
ÚTIL

¹Para la medida 440/80R28 163A8/158D IND TL, el neumático MICHELIN® 158D puede soportar 4.250 kg a 65 km/h mientras que neumáticos 151D de la competencia soportan 3.450 kg a 65 km/h. Fuente: Norma ETRTO.

MEDIDAS DISPONIBLES

564847	250/80R16 IND 124A8/120D TL	219659	400/80R28 IND 158A8/153D TL
698283	340/80R18 IND 143A8/138D TL	439765	440/80R28 IND 163A8/158D TL
514449	360/80R24 IND 150A8/145D TL	967528	440/80R34 IND 159A8/155D TL
920345	400/80R24 IND 156A8/151D TL	333253	480/80R34 IND 164A8/159D TL
304047	460/70R24 IND 159A8/154D TL	846732	480/80R38 IND 166A8/161D TL
131846	440/80R24 IND 161A8/156D TL	567367	540/80R38 172A8/167D IND TL
875270	500/70R24 IND 164A8/159D TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
16	250/80R16 IND 124A8/120D TL 7,5R16			564847	259	804	364	2393	W8	W7 W9	184	48	17			
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	
Estática				1440	1760	2080	2240	2400	2560	2720	2880	3040	3200	3360	3520	3680
10 km/h Cyc				940	1150	1355	1460	1565	1670	1770	1875	1980	2085	2190	2295	2400
25 km/h	625	740	850	1005	1160	1235	1315	1390	1465	1545	1620	1700	1775			
30 km/h	615	720	820	965	1115	1185	1260	1335	1405	1480	1555	1625	1700			
40 km/h	585	680	775	915	1050	1120	1190	1255	1325	1395	1465	1530	1600			
50 km/h	680		775	915	1050	1120	1190	1255	1325	1395	1465	1530	1600			
65 km/h	545		665	790	910	970	1035	1095	1155	1215	1280	1340	1400			
18	340/80R18 IND 143A8/138D TL 12,5/80R18			698283	352	1000	452	2975	11	11SDC 12 12SDC W10 W11	828 444	106	21			
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	
Estática				2450	2995	3540	3815	4090	4360	4635	4905	5180	5455	5725	6000	6270
10 km/h Cyc				1600	1955	2310	2490	2670	2845	3025	3200	3380	3555	3735	3915	4090
25 km/h	1060	1255	1450	1715	1975	2105	2240	2370	2500	2630	2765	2895	3025			
30 km/h	1045	1220	1390	1645	1900	2030	2155	2285	2410	2535	2665	2790	2915			
40 km/h	1000	1160	1320	1550	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725			
50 km/h	1160		1320	1555	1790	1905	2025	2140	2255	2375	2490	2610	2725			
65 km/h	930		1135	1335	1535	1635	1735	1835	1935	2035	2135	2235	2335			
24	360/80R24 IND 150A8/145D TL 13,6R24			514449	365	1192	545	3556	DW12	W11	700	150	26			
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	
Estática				3020	3690	4360	4695	5025	5360	5695	6030	6365	6700	7035	7370	7705
10 km/h Cyc				1970	2405	2840	3060	3280	3495	3715	3930	4150	4370	4590	4805	5025
25 km/h	1315	1545	1775	2100	2425	2585	2745	2910	3070	3235	3395	3560	3720			
30 km/h	1295	1505	1715	2030	2340	2495	2655	2810	2965	3120	3275	3430	3585			
40 km/h	1240	1435	1625	1915	2200	2345	2490	2630	2775	2920	3065	3205	3350			
50 km/h	1435		1625	1915	2200	2345	2490	2630	2775	2920	3065	3205	3350			
65 km/h	1150		1395	1645	1895	2020	2145	2270	2395	2520	2650	2775	2900			
24	400/80R24 IND 156A8/151D TL 15,5/80R24 (Equiv 20PR)			920345	413	1240	561	3689	DW13L	DW12 DW14L	703	187	26			
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	
Estática				3600	4400	5200	5600	6000	6400	6800	7200	7600	8000	8400	8800	9200
10 km/h Cyc				2340	2860	3385	3645	3905	4165	4430	4690	4950	5215	5475	5740	6000
25 km/h	1550	1835	2120	2450	2775	2940	3100	3265	3430	3665	3905	4140	4375			
30 km/h	1525	1795	2060	2385	2710	2875	3035	3200	3360	3590	3825	4055	4290			
40 km/h	1460	1705	1950	2290	2635	2805	2975	3145	3315	3490	3660	3830	4000			
50 km/h	1705		1950	2290	2635	2805	2975	3145	3315	3490	3660	3830	4000			
65 km/h	1355		1640	1930	2225	2370	2515	2660	2805	2965	3130	3290	3450			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
24	460/70R24 IND 159A8/154D TL 17,5LR24 (Equiv 18PR)			304047	475	1246	564	3708	DW15L	14 16 DW14L DW16A TW14L	710	218	26		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática			3940	4815	5690	6125	6560	7000	7435	7875	8310	8750	9185	9625	10060
10 km/h Cyc			2570	3140	3710	3995	4280	4565	4850	5135	5420	5705	5990	6275	6560
25 km/h	1715	2020	2320	2745	3165	3375	3585	3800	4010	4225	4435	4650	4860		
30 km/h	1685	1965	2240	2650	3055	3260	3460	3665	3870	4075	4275	4480	4680		
40 km/h	1615	1870	2120	2495	2870	3060	3250	3435	3625	3810	4000	4185	4375		
50 km/h	1870		2120	2495	2870	3060	3250	3435	3625	3810	4000	4185	4375		
65 km/h	1500		1820	2140	2465	2625	2785	2945	3105	3270	3430	3590	3750		
24	440/80R24 IND 161A8/156D TL 16,9R24 (Equiv 18PR)			131846	447	1314	592	3906	DW14L	14 DW15L	710	234	26		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática			4160	5085	6010	6475	6940	7400	7865	8325	8790	9255	9715	10180	10640
10 km/h Cyc			2710	3315	3920	4220	4525	4825	5125	5430	5730	6035	6335	6640	6940
25 km/h	1800	2130	2460	2905	3350	3575	3795	4020	4240	4465	4685	4910	5130		
30 km/h	1770	2070	2370	2800	3230	3445	3660	3875	4090	4305	4520	4735	4950		
40 km/h	1700	1970	2240	2640	3035	3235	3435	3630	3830	4030	4230	4425	4625		
50 km/h	1970		2240	2640	3035	3235	3435	3630	3830	4030	4230	4425	4625		
65 km/h	1575		1880	2235	2585	2765	2940	3115	3295	3470	3645	3825	4000		
24	500/70R24 IND 164A8/159D TL 19,5LR24			875270	513	1292	579	3836	DW16A	DW15L DW16L TW16L	710	264	26		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática			4505	5505	6500	7000	7500	8000	8495	8995	9495	9995	10495	10995	11495
10 km/h Cyc			2935	3585	4240	4565	4890	5215	5545	5870	6195	6520	6845	7170	7495
25 km/h	1950	2300	2650	3135	3620	3860	4100	4345	4585	4830	5070	5315	5555		
30 km/h	1920	2240	2560	3025	3495	3725	3960	4190	4425	4655	4890	5120	5350		
40 km/h	1840	2135	2425	2855	3285	3500	3715	3925	4140	4355	4570	4785	5000		
50 km/h	2135		2425	2855	3285	3500	3715	3925	4140	4355	4570	4785	5000		
65 km/h	1710		2080	2450	2815	3000	3185	3365	3550	3735	3920	4100	4285		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
28	400/80R28 IND 158A8/153D TL 14,9R28			219659	412	1354	616	4034	DW13	DW11 W12 W13	821	159	26		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática			3830	4680	5530	5955	6375	6800	7225	7650	8075	8500	8925	9350	9775
10 km/h Cyc			2500	3055	3605	3885	4160	4435	4710	4990	5265	5545	5820	6100	6375
25 km/h	1660	1960	2255	2665	3075	3280	3485	3690	3895	4100	4310	4515	4720		
30 km/h	1635	1905	2175	2570	2970	3165	3365	3560	3760	3955	4155	4350	4545		
40 km/h	1565	1815	2060	2425	2790	2975	3155	3340	3520	3705	3885	4070	4250		
50 km/h		1815	2060	2425	2790	2975	3155	3340	3520	3705	3885	4070	4250		
65 km/h		1455	1770	2085	2395	2550	2710	2865	3020	3175	3335	3490	3645		
28	440/80R28 IND 163A8/158D TL 16,9R28 (Equiv 18PR)			439765	450	1410	635	4197	DW14L	DW15L	822	259	26		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática			4370	5485	6605	7165	7720	8280	8840	9395	9955	10515	11075	11630	12190
10 km/h Cyc			2850	3700	4550	4975	5400	5825	6250	6675	7100	7525	7950		
25 km/h	1925	2275	2620	3090	3565	3800	4035	4270	4505	4730	4960	5185	5410		
30 km/h	1895	2210	2525	2975	3425	3645	3870	4095	4320	4545	4770	4990	5215		
40 km/h	1815	2090	2360	2780	3200	3410	3620	3825	4035	4245	4455	4665	4875		
50 km/h		2090	2360	2780	3200	3410	3620	3825	4035	4245	4455	4665	4875		
65 km/h		1685	2035	2405	2775	2960	3145	3325	3510	3695	3880	4065	4250		
34	440/80R34 IND 159A8/155D TL 16,9R34			967528	431	1580	718	4706	DW14L	DW15L DW16L	704	296	28		
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
10 km/h Cyc			3270	3945	4615	4940	5265	5590	5915	6240	6565				
25 km/h	2105	2420	2730	3195	3655	3905	4150	4395	4640						
30 km/h	2070	2375	2680	3135	3590	3830	4070	4310	4550						
40 km/h	1985	2280	2575	3015	3450	3685	3915	4145	4375						
50 km/h		2280	2575	3015	3450	3680	3910	4145	4375						
65 km/h		1845	2255	2650	3045	3255	3460	3670	3875						

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
34	480/80R34 IND 164A8/159D TL 18,4R34		333253	477	1648	743	4900	DW15L	DW16L DW18L	823	362	28
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	
10 km/h Cyc			3645	4485	5325	5690	6050	6415	6775	7140	7500	
25 km/h	2405	2740	3075	3660	4240	4505	4770	5035	5300			
30 km/h	2370	2695	3015	3590	4160	4420	4680	4940	5200			
40 km/h	2270	2585	2900	3450	4000	4250	4500	4750	5000			
50 km/h		2585	2900	3450	4000	4250	4500	4750	5000			
65 km/h		2105	2540	3020	3500	3720	3940	4155	4375			
38	480/80R38 IND 166A8/161D TL 18,4R38		846732	478	1757	791	5293	DW15L	DW16L DW18L	786	416	29
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	
Estática			5925	7275	8625	9220	9815	10410	11000	11595	12190	
10 km/h Cyc			3865	4745	5625	6015	6400	6790	7175	7565	7950	
25 km/h	2535	2900	3260	3885	4505	4785	5065	5340	5620			
30 km/h	2495	2850	3200	3810	4420	4695	4965	5240	5510			
40 km/h	2390	2735	3075	3630	4190	4465	4745	5020	5300			
50 km/h		2735	3075	3630	4190	4465	4745	5020	5300			
65 km/h		2220	2690	3175	3660	3900	4140	4385	4625			
38	540/80R38 172A8/167D IND TL		567367	561	1856	833	5511	DW18L	DW16L	825	523	28
Bar (psi)	0,8 (12)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	
Estática			10345	11220	12090	12690	13290	13890	14490	15370	16250	
10 km/h Cyc			6765	7340	7910	8290	8670	9050	9430	10030	10630	
25 km/h	3035	3905	4770	5175	5575	5845	6115	6380	6650			
30 km/h	2985	3840	4695	5090	5485	5750	6015	6275	6540			
40 km/h	2860	3680	4500	4950	5400	5625	5850	6075	6300			
50 km/h		3455	4225	4640	5055	5265	5470	5680	5885			
65 km/h		3200	3910	4295	4680	4875	5065	5260	5450			

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.



1 NEUMÁTICO RADIAL

4 VERSATILIDAD
Eficaz en todas las superficies

2 COMODIDAD
• Protección del vehículo y del operador

5 ESTRUCTURA 100% DE ACERO
• Gran estabilidad
• Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga

3 DURABILIDAD
• Resistencia probada de la carcasa



COMODIDAD



VERSATILIDAD



VIDA DE
SERVICIO

*Frente al principal competidor de neumático Diagonal

MEDIDAS DISPONIBLES

489102	445/70R19.5 173A8/180A2 TL
073522	445/70R22.5 175A8/182A2 TL



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción					CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
19.5	445/70R19.5 173A8/180A2 TL 18 R19.5					489102	452	1110	499	3331	14			165	18
Bar (psi)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,4 (64)	4,8 (70)	5,2 (75)	5,6 (81)	6,0 (87)	6,2 (90)	6,4 (93)	6,6 (96)	6,8 (99)	7,0 (102)	7,2 (104)	7,5 (109)
Estática	6580	7060	7385	8025	8665	9310	9950	10595	10915	11235	11555	11875	12200	12520	13000
10 km/h	4050	4345	4545	4940	5335	5730	6125	6520	6715	6915	7110	7310	7505	7705	8000
20 km/h	3585	3850	4025	4375	4725	5075	5425	5775	5950	6125	6300	6475	6650	6825	7085
30 km/h	3420	3670	3840	4170	4505	4840	5175	5510	5675	5840	6010	6175	6345	6510	6760
35 km/h	3355	3600	3765	4090	4420	4745	5075	5400	5565	5730	5895	6055	6220	6385	6630
40 km/h	3290	3530	3690	4010	4335	4655	4975	5295	5455	5615	5780	5949	6100	6260	6500
22.5	445/70R22.5 175A8/182A2 TL 18 R22.5					073522	452	1192	539	3582	14			191	20
Bar (psi)	3,5 (51)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,4 (64)	4,8 (70)	5,2 (75)	5,6 (81)	6,0 (87)	6,2 (90)	6,4 (93)	6,6 (96)	6,8 (99)	7,0 (102)	7,2 (104)	7,5 (109)
Estática	6980	7490	7835	8515	9195	9880	10560	11245	11585	11925	12265	12605	12950	13290	13800
10 km/h	4300	4615	4825	5245	5665	6085	6505	6925	7135	7345	7555	7765	7975	8185	8500
20 km/h	3805	4085	4270	4640	5010	5385	5755	6125	6315	6500	6685	6870	7055	7240	7520
30 km/h	3635	3900	4080	4435	4785	5140	5495	5850	6030	6205	6380	6560	6735	6915	7180
35 km/h	3560	3820	3995	4345	4690	5040	5385	5735	5910	6085	6255	6430	6605	6780	7040
40 km/h	3490	3745	3915	4255	4600	4940	5280	5620	5790	5960	6135	6305	6475	6645	6900

***IMPORTANTE:**

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.

MICHELIN® XM 47

LÍNEA COMPACTA



1 PARA VEHÍCULOS TODOTERRENO
NEUMÁTICO RADIAL DE HASTA 90 KM/H

3 **ROBUSTEZ**
• Estructura reforzada

2 **VELOCIDAD**
• Puede alcanzar los 90 km/h con un alto nivel de seguridad

4 **DURABILIDAD**
• Resistencia probada de la carcasa



VELOCIDAD



ROBUSTEZ



VIDA DE
SERVICIO

MEDIDAS DISPONIBLES

123708	405/70R20 136G TL
123706	425/75R20 148G TL
123642	445/70R24 151G TL
123620	495/70R24 155G TL

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
20	405/70R20 136G TL			123708	395	1076	482	3194	11	W10 11SDC	664	137	28		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,1 (59)
Estática	1950	2185	2655	2890	3125	3365	3600	3835	4070	4305	4540	4775	5010	5245	5600
10 km/h	1400	1570	1910	2080	2250	2420	2590	2755	2925	3095	3265	3435	3605	3775	4030
30 km/h	970	1090	1325	1440	1560	1680	1795	1915	2035	2150	2270	2385	2505	2625	2800
40 km/h	900	1010	1225	1335	1440	1550	1660	1765	1875	1985	2090	2200	2310	2415	2580
65 km/h	850	950	1155	1260	1360	1460	1565	1665	1765	1870	1970	2075	2175	2275	2430
90 km/h	780	875	1065	1155	1250	1345	1440	1535	1630	1720	1815	1910	2005	2100	2240
20	425/75R20 148G TL			123706	450	1147	509	3398	13	11 11SDC 13SDC	664	185	30		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,1 (59)
Estática	2750	3080	3740	4075	4405	4735	5065	5395	5725	6055	6385	6720	7050	7380	7875
10 km/h	1970	2210	2685	2925	3165	3400	3640	3880	4120	4355	4595	4835	5075	5310	5670
30 km/h	1370	1535	1865	2035	2200	2365	2530	2695	2860	3030	3195	3360	3525	3690	3940
40 km/h	1260	1410	1715	1870	2020	2175	2325	2480	2630	2785	2935	3085	3240	3390	3620
65 km/h	1190	1335	1620	1765	1910	2055	2195	2340	2485	2630	2775	2915	3060	3205	3420
90 km/h	1100	1230	1495	1630	1760	1895	2025	2160	2290	2425	2555	2685	2820	2950	3150
24	445/70R24 151G TL			123642	462	1239	562	3689	DW15L	DW14L W14L W15L	710	210	34		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,1 (59)
Estática	3000	3365	4090	4450	4815	5175	5540	5905	6265	6630	6990	7355	7720	8080	8625
10 km/h	2160	2420	2945	3205	3465	3730	3990	4250	4510	4775	5035	5295	5555	5820	6210
30 km/h	1500	1680	2045	2225	2405	2590	2770	2950	3130	3315	3495	3675	3855	4040	4310
40 km/h	1380	1545	1880	2050	2215	2385	2550	2715	2885	3050	3220	3385	3550	3720	3970
65 km/h	1300	1455	1770	1930	2085	2245	2400	2560	2715	2875	3030	3190	3345	3505	3740
90 km/h	1200	1345	1635	1780	1925	2070	2215	2360	2505	2650	2795	2940	3085	3230	3450
24	495/70R24 155G TL			123620	508	1311	581	3883	DW16L	W16L	710	248	35		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	1,8 (26)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,1 (59)
Estática	3375	3785	4600	5005	5415	5825	6230	6640	7050	7455	7865	8270	8680	9090	9700
10 km/h	2430	2725	3310	3605	3900	4190	4485	4780	5070	5365	5660	5955	6245	6540	6980
30 km/h	1690	1895	2300	2505	2705	2910	3115	3315	3520	3720	3925	4130	4330	4535	4840
40 km/h	1550	1740	2115	2300	2490	2675	2865	3050	3240	3425	3615	3805	3990	4180	4460
65 km/h	1460	1635	1990	2165	2345	2520	2695	2875	3050	3230	3405	3580	3760	3935	4200
90 km/h	1350	1515	1840	2005	2165	2330	2495	2655	2820	2980	3145	3310	3470	3635	3880

***IMPORTANTE:**

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.

MICHELIN® BIBSTEEL ALL TERRAIN

LÍNEA COMPACTA



1

COMODIDAD

- Protección del vehículo y del operador

2

TRACCIÓN

- Construcción radial y diseño abierto de la banda de rodamiento

3

ROBUSTEZ

- Fabricado 100% de acero para tareas extremas

4

DURABILIDAD

- Resistencia probada de la carcasa

5

ESTRUCTURA 100% DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga



COMODIDAD



TRACCIÓN



ROBUSTEZ

MEDIDAS DISPONIBLES

085459	210/70R15 IND 117A8/117B TL
176281	260/70R16.5 IND 129A8/129B TL
625787	300/70R16.5 IND 137A8/137B TL
360353	360/70R17.5 IND 148A8/148B TL



MICHELIN® BIBSTEEL ALL TERRAIN

LÍNEA COMPACTA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción				CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)	
15	210/70R15 IND 117A8/117B TL 27 x 8.50R15 (Equiv 8PR) Sustituye al tamaño 215/70 R15				085459	209	680	314	2033	7			26	15	
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,6 (38)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	1100	1270	1485	1695	1905	2010	2115	2220	2325	2430	2535	2640	2745	2850	2955
25 km/h	530	615	720	820	920	970	1020	1070	1125	1175	1225	1275	1330	1380	1430
40 km/h	475	550	645	740	830	875	920	965	1010	1055	1105	1150	1195	1240	1285
50 km/h	475	550	645	740	830	875	920	965	1010	1055	1105	1150	1195	1240	1285
16.5	260/70R16.5 IND 129A8/129B TL 10R16.5 (Equiv 12PR) Sustituye al tamaño 265/70 R16.5				176281	263	774	355	2310	8.25		184	47	20	
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,6 (38)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	1590	1810	2110	2415	2720	2870	3025	3180	3330	3485	3640	3795	3945	4100	4255
25 km/h	760	870	1015	1165	1315	1390	1465	1540	1610	1685	1760	1835	1905	1980	2055
40 km/h	690	785	915	1050	1185	1250	1315	1385	1450	1515	1585	1650	1715	1785	1850
50 km/h	690	785	915	1050	1185	1250	1315	1385	1450	1515	1585	1650	1715	1785	1850
16.5	300/70R16.5 IND 137A8/137B TL 12R16.5 (Equiv 14PR)				625787	311	832	380	2481	9.75		184	65	23	
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,6 (38)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	2010	2270	2630	3005	3380	3565	3755	3950	4140	4330	4525	4715	4905	5100	5290
25 km/h	970	1095	1270	1450	1630	1720	1810	1905	1995	2090	2180	2275	2365	2460	2550
40 km/h	875	985	1140	1305	1470	1550	1635	1715	1800	1885	1965	2050	2135	2215	2300
50 km/h	875	985	1140	1305	1470	1550	1635	1715	1800	1885	1965	2050	2135	2215	2300
17.5	360/70R17.5 IND 148A8/148B TL 14R17.5 (Equiv 14PR)				360353	351	949	429	2823	10.5			99	26	
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,6 (38)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	2715	3105	3620	4140	4660	4920	5175	5435	5695	5955	6215	6475	6730	6990	7250
25 km/h	1300	1490	1740	1990	2245	2370	2495	2620	2745	2870	2995	3125	3250	3375	3500
40 km/h	1180	1350	1575	1800	2025	2135	2250	2360	2475	2585	2700	2810	2925	3035	3150
50 km/h	1180	1350	1575	1800	2025	2135	2250	2360	2475	2585	2700	2810	2925	3035	3150

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.

MICHELIN® BIBSTEEL HARD SURFACE

LÍNEA COMPACTA



1 NEUMÁTICO RADIAL

2 COMODIDAD

- Protección del vehículo y del operador

3 ROBUSTEZ

- Fabricado 100% de acero para tareas extremas

4 DURABILIDAD

- Resistencia probada de la carcasa

5 ESTRUCTURA 100% DE ACERO

- Gran estabilidad
- Excelente resistencia a perforaciones y mejor distribución de carga



COMODIDAD



ROBUSTEZ



VIDA DE
SERVICIO

MEDIDAS DISPONIBLES

275538 260/70R16.5 IND 129A8/129B TL

241265 300/70R16.5 IND 137A8/137B TL



MICHELIN® BIBSTEEL HARD SURFACE

LÍNEA COMPACTA

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
16.5	260/70R16.5 IND 129A8/129B TL 10R16.5 (Equiv 12PR)			275538	266	773	355	2307	8.25		184	45	18		
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,6 (38)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	1590	1810	2110	2415	2720	2870	3025	3180	3330	3485	3640	3795	3945	4100	4255
25 km/h	760	870	1015	1165	1315	1390	1465	1540	1610	1685	1760	1835	1905	1980	2055
40 km/h	690	785	915	1050	1185	1250	1315	1385	1450	1515	1585	1650	1715	1785	1850
50 km/h	690	785	915	1050	1185	1250	1315	1385	1450	1515	1585	1650	1715	1785	1850
16.5	300/70R16.5 IND 137A8/137B TL 12R16.5 (Equiv 14PR)			241265	315	830	378	2477	9.75		184	65	21		
Bar (psi)	1,5 (22)	1,8 (26)	2,2 (32)	2,6 (38)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	2010	2270	2630	3005	3380	3565	3755	3950	4140	4330	4525	4715	4905	5100	5290
25 km/h	970	1095	1270	1450	1630	1720	1810	1905	1995	2090	2180	2275	2365	2460	2550
40 km/h	875	985	1140	1305	1470	1550	1635	1715	1800	1885	1965	2050	2135	2215	2300
50 km/h	875	985	1140	1305	1470	1550	1635	1715	1800	1885	1965	2050	2135	2215	2300

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.



1

ROBUSTEZ

- Carcasa de 6 a 8 capas

3

DURABILIDAD

- Múltiples bloques

2

NEUMÁTICO DE CAPAS TRANSVERSALES

- Estabilidad vertical y lateral



ROBUSTEZ



NEUMÁTICO DE CAPAS
TRANSVERSALES



VIDA DE
SERVICIO

MEDIDAS DISPONIBLES

281778	280/80-18 IND 132A8 TL	050267	400/80-24 IND 162A8 TL
610873	340/80-18 IND 143A8 TL	196220	500/70-24 IND 164A8 TL
694767	280/80-20 IND 133A8 TL	165629	440/80-24 IND 168A8 TL
495503	340/80-20 144A8 TL	226486	480/80-26 IND 167A8 TL
346809	400/70-20 IND 149A8 TL	691578	440/80-28 163A8 TL
407878	400/70-24 IND 158A8 TL	577845	420/80-30 IND 155A8 TL
474764	460/70-24 IND 159A8 TL		

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción		CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
18	280/80-18 IND 132A8 TL 10,5/80 - 18 (Equiv 10PR)		281778	288	902	413	2691	9	W9 W10 10 W8	438	80	26
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)		
Estática	1840	2025	2390	2760	3130	3495	3865	4230	4415	4600		
10 km/h Cyc	1200	1320	1560	1800	2040	2280	2520	2760	2880	3000		
10 km/h	1000	1100	1300	1500	1700	1900	2100	2300	2400	2500		
25 km/h	850	935	1105	1275	1445	1610	1780	1950	2035	2120		
30 km/h	830	915	1080	1245	1415	1580	1745	1915	1995	2080		
40 km/h	800	880	1040	1200	1360	1520	1680	1840	1920	2000		
18	340/80-18 IND 143A8 TL 12,5/80 - 18 (Equiv 12PR)		610873	353	1006	452	2988	11	W10 W11 12 10 11SDC 12SDC	828 444	106	24
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)		
Estática	2510	2760	3260	3765	4265	4765	5265	5770	6020	6270		
10 km/h Cyc	1640	1805	2130	2455	2785	3110	3435	3765	3925	4090		
10 km/h	1360	1495	1770	2045	2315	2590	2865	3135	3275	3410		
25 km/h	1155	1270	1505	1735	1965	2200	2430	2665	2780	2895		
30 km/h	1130	1245	1470	1695	1925	2150	2375	2605	2715	2830		
40 km/h	1090	1200	1420	1635	1855	2075	2295	2510	2620	2730		
20	280/80-20 IND 133A8 TL 10,5/80 - 20 (Equiv a 10PR)		694767	287	947	435	2988	9	W8 W9 W10 10	542	86	27
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)		
Estática	1900	2090	2470	2845	3225	3605	3985	4360	4550	4740		
10 km/h Cyc	1240	1365	1610	1855	2105	2350	2595	2845	2965	3090		
10 km/h	1030	1135	1340	1545	1755	1960	2165	2375	2475	2580		
25 km/h	870	960	1135	1310	1485	1660	1835	2010	2095	2185		
30 km/h	860	945	1115	1285	1455	1630	1800	1970	2055	2140		
40 km/h	820	905	1070	1235	1400	1565	1730	1895	1975	2060		
20	340/80-20 144A8 TL 12,5/80 - 20 (Equiv 12PR)		495503	337	1045	474	3112	11	W10 W11 12 10 11SDC 12SDC	664 444	113	25
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)		
Estática	2580	2835	3350	3865	4380	4895	5410	5925	6185	6440		
10 km/h Cyc	1680	1850	2185	2520	2855	3190	3530	3865	4030	4200		
10 km/h	1400	1540	1820	2100	2380	2660	2940	3220	3360	3500		
25 km/h	1185	1305	1540	1780	2020	2255	2495	2730	2850	2970		
30 km/h	1160	1275	1510	1745	1975	2210	2445	2675	2795	2910		
40 km/h	1120	1230	1455	1680	1905	2130	2350	2575	2690	2800		
20	400/70-20 IND 149A8 TL 16,0/70 - 20 / 405/70 - 20 (Equiv 16PR)		346809	405	1065	480	3167	23	14 12 12SDC 13SDC	664	129	29
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)		
Estática	2990	3290	3890	4485	5085	5685	6285	6880	7180	7480		
10 km/h Cyc	1950	2145	2535	2925	3315	3710	4100	4490	4685	4880		
10 km/h	1630	1790	2115	2440	2765	3090	3410	3735	3900	4060		
25 km/h	1380	1520	1795	2070	2345	2620	2895	3170	3305	3445		
30 km/h	1350	1485	1755	2025	2295	2570	2840	3110	3245	3380		
40 km/h	1300	1430	1690	1950	2210	2470	2730	2990	3120	3250		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
24	400/70-24 IND 158A8 TL 16,0/70 - 24 / 405/70 - 24 (Equiv 20PR)			407878	418	1173	535	3497	DW13	13 14 DW14L	703	165	29		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	3290	3615	4265	4910	5560	6210	6855	7505	7830	8155	8480	8800	9125	9450	9775
10 km/h Cyc	2145	2355	2780	3205	3625	4050	4470	4895	5105	5320	5530	5740	5950	6165	6375
10 km/h	1790	1965	2320	2670	3025	3375	3730	4080	4260	4435	4610	4785	4965	5140	5315
25 km/h	1515	1665	1965	2265	2560	2860	3160	3460	3610	3760	3905	4055	4205	4355	4505
30 km/h	1485	1630	1925	2220	2510	2805	3100	3395	3540	3685	3835	3980	4125	4275	4420
40 km/h	1430	1570	1855	2135	2415	2700	2980	3265	3405	3545	3685	3825	3970	4110	4250
24	460/70-24 IND 159A8 TL 17,5 L - 24 (Equiv 18PR)			474764	457	1241	558	3687	DW15L	14 DW14L DW16L 16	710	217	29		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	3450	3890	4770	5655	6535	7415	8295	9180	9620	10060					
10 km/h Cyc	2250	2535	3110	3685	4260	4835	5410	5985	6275	6560					
10 km/h	1875	2115	2595	3075	3555	4030	4510	4990	5230	5470					
25 km/h	1590	1795	2200	2605	3015	3420	3825	4235	4435	4640					
30 km/h	1560	1760	2160	2555	2955	3355	3755	4150	4350	4550					
40 km/h	1500	1690	2075	2460	2840	3225	3610	3990	4185	4375					
24	400/80-24 IND 162A8 TL 15,5/80 - 24 (Equiv 20PR)			050267	414	1257	571	3743	DW13	13 14 DW14L	703	187	29		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	3680	4045	4770	5495	6220	6945	7670	8395	8755	9120	9480	9845	10205	10570	10930
10 km/h Cyc	2400	2635	3110	3585	4055	4530	5000	5475	5710	5950	6185	6420	6655	6895	7130
10 km/h Cyc Dual	1500	1625	1875	2125	2375	2625	2875	3125	3250	3375	3500	3625	3750	3875	4000
10 km/h	2000	2195	2590	2985	3380	3775	4165	4560	4760	4955	5150	5350	5545	5745	5940
25 km/h	1695	1860	2195	2530	2865	3200	3530	3865	4035	4200	4365	4535	4700	4870	5035
30 km/h	1660	1825	2150	2480	2810	3135	3465	3790	3955	4120	4285	4450	4610	4775	4940
30 km/h FRT	3000	3050	3150	3250	3350	3450	3550	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000
40 km/h	1600	1760	2075	2390	2705	3020	3335	3650	3805	3965	4120	4280	4435	4595	4750
24	500/70-24 IND 164A8 TL 19,5 L - 24 (Equiv 20PR)			196220	504	1315	558	3903	DW16L	DW15L 16	710	264	29		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	3910	4415	5430	6440	7450	8465	9475	10490	10995	11500					
10 km/h Cyc	2550	2880	3540	4200	4860	5520	6180	6840	7170	7500					
10 km/h	2125	2400	2950	3500	4050	4600	5150	5700	5975	6250					
25 km/h	1800	2035	2500	2965	3435	3900	4365	4835	5065	5300					
30 km/h	1770	2000	2455	2915	3370	3830	4285	4745	4970	5200					
40 km/h	1700	1920	2360	2800	3240	3680	4120	4560	4780	5000					

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.

Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)		
24	440/80-24 IND 168A8 TL 16,9 - 24 / 16,5/85 - 24 (Equiv 22PR)			165629	460	1328	596	3944	DW15L	DW13 14 DW14L	710	236	29		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)	4,6 (67)	4,8 (70)	5,0 (73)
Estática	4340	4765	5620	6475	7330	8185	9035	9890	10320	10745	11170	11600	12025	12455	12880
10 km/h Cyc	2830	3110	3665	4225	4780	5335	5895	6450	6730	7010	7285	7565	7845	8120	8400
10 km/h	2360	2590	3055	3520	3985	4450	4910	5375	5610	5840	6070	6305	6535	6770	7000
25 km/h	2005	2200	2595	2990	3380	3775	4165	4560	4755	4955	5150	5345	5540	5740	5935
30 km/h	1960	2155	2540	2925	3310	3695	4085	4470	4660	4855	5050	5240	5435	5625	5820
40 km/h	1890	2075	2445	2820	3190	3560	3930	4300	4485	4675	4860	5045	5230	5415	5600
26	480/80-26 IND 167A8 TL 18,4 - 26 (Equiv 20PR)			226486	504	1417	637	4211	DW16L	DW15L	716	302	28		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)					
Estática	4920	5415	6400	7390	8375	9365	10350	11445	11990	12535					
10 km/h Cyc	3210	3530	4175	4820	5465	6105	6750	7465	7820	8175					
10 km/h	2670	2940	3475	4015	4555	5090	5630	6225	6520	6815					
25 km/h	2270	2495	2950	3405	3860	4315	4770	5275	5530	5780					
30 km/h	2220	2445	2890	3340	3785	4235	4680	5175	5425	5670					
40 km/h	2140	2355	2785	3215	3640	4070	4500	4975	5215	5450					
28	440/80-28 163A8 TL 16,9 - 28 / 16,5/85 - 28 (Equiv 18PR)			691578	449	1412	642	4201	DW15L	DW14L DW13	822	259	29		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)					
Estática	4370	4810	5685	6565	7445	8320	9200	10210	10710	11215					
10 km/h Cyc	2850	3135	3710	4280	4855	5425	6000	6660	6985	7315					
10 km/h	2375	2615	3090	3570	4045	4525	5000	5550	5820	6095					
25 km/h	2015	2215	2620	3025	3430	3835	4240	4705	4940	5170					
30 km/h	1975	2175	2570	2970	3365	3765	4160	4615	4845	5070					
40 km/h	1900	2090	2475	2855	3235	3620	4000	4440	4655	4875					
30	420/80-30 IND 155A8 TL 16,9 - 30 (Equiv 14PR)			577845	432	1432	656	4296	DW15L	DW13 DW14L	754	245	36		
Bar (psi)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,4 (35)	2,8 (41)	3,2 (46)								
10 km/h Cyc	2760	3040	3595	4150	4705	5260	5815								
10 km/h	2300	2530	2995	3455	3920	4380	4845								
25 km/h	1950	2145	2540	2930	3325	3715	4110								
30 km/h	1915	2105	2490	2875	3260	3645	4030								
40 km/h	1840	2025	2395	2765	3135	3505	3875								

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre la adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.

GUÍA DE USUARIO **AGRÍCOLA**



Selección de neumático, uso y operación	3
Marcaje de neumáticos	4
Índices de carga y categorías de velocidad	5
Indicaciones operativas	6
Cálculo de avance	7
Medición de % de avance de los neumáticos delanteros	8
Cálculo de balance de carga	9
Referencias de rin y juntas tóricas	11
Referencias de cámaras y válvulas	12
Características de válvulas	15
Instrucciones para montar y desmontar neumáticos	17

La selección de neumático debe cumplir con los reglamentos y el equipo recomendado por los fabricantes del vehículo y del equipo, o por una organización oficial (tamaño, índice de carga y velocidad, estructura -diagonal/radial, etc.) se deben considerar las condiciones bajo las cuales se va a utilizar el neumático para que su desempeño cumpla con los requerimientos de los usuarios.

Al cambiar el equipamiento original de un vehículo, asegúrese de que la solución prevista cumple con la normativa vigente, compruebe las limitaciones del vehículo y las recomendaciones del fabricante (consulte la legislación local). En algunos países, un vehículo modificado de este tipo debe recibir la autorización de las autoridades competentes.

Los neumáticos MICHELIN® están diseñados para un uso específico. Cualquier otro uso constituye un uso anormal. Sin embargo, en algunos casos, Michelin puede autorizar una exención que especificará los límites de uso aceptados y las condiciones de la exención.

MICHELIN® no se responsabiliza del uso anormal de sus neumáticos o de su uso en ausencia de una exención explícita y por escrito.

Antes de ser montados todos los neumáticos usados, desgastados, o involucrados en un accidente deben ser inspeccionados minuciosamente por un profesional para garantizar la seguridad del usuario y el cumplimiento de la normativa vigente. El uso o la elección incorrecta de neumático también puede contribuir a que algunas partes mecánicas experimenten un desgaste prematuro.

¿QUÉ SIGNIFICAN LAS MARCAS EN LOS NEUMÁTICOS? ■



XeoBib: Gama

VF: Flexión Muy Alta: Prefijo que designa una categoría normalizada de neumáticos

650: Ancho de sección nominal del neumático en mm

60: Relación de aspecto (relación entre la altura del costado y la sección nominal del neumático) en %

R: Estructura "R" para el neumático radial "-" para diagonal

38: Diámetro del rin en pulgadas

155: Índice de carga estandarizado (ver página 13)

D: Índice de velocidad estandarizado (ver página 13)

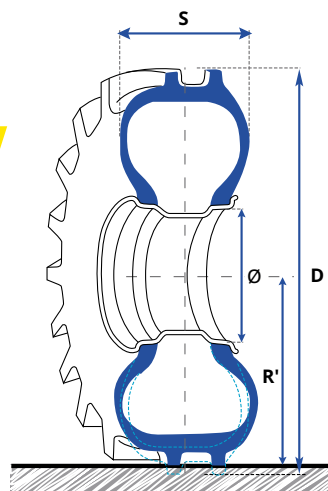
Radial: Estructura

Tubeless: Neumático sin cámara

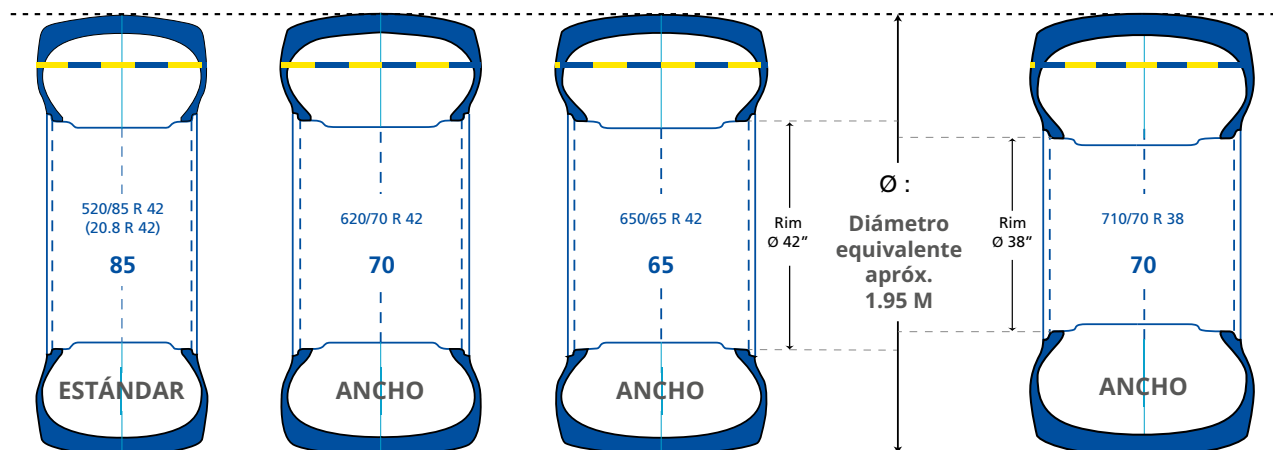
MICHELIN® X®: Marca registrada

DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO ■

- S** Ancho de sección del neumático
- R'** Radio con carga estática
- D** Diámetro general = 2 R
- Ø** Diámetro del rin



LA SERIE 42" Y SU EQUIVALENTE DE 38" ■



ÍNDICES DE CARGA Y CATEGORÍAS DE VELOCIDAD

Todos los neumáticos llevan una descripción que indica el índice de capacidad de carga (número) y la categoría de velocidad (letra o letra y número).

Las tablas que aparecen a continuación muestran los índices de capacidad de carga y las categorías de velocidad con sus valores correspondientes.

ÍNDICES DE CARGA

Índice	Carga en kg	Índice	Carga en kg	Índice	Carga en kg	Índice	Carga en kg	Índice	Carga en kg	Índice	Carga en kg
101	825	117	1,285	133	2,060	149	3,250	165	5,150	181	8,250
102	850	118	1,320	134	2,120	150	3,350	166	5,300	182	8,500
103	875	119	1,360	135	2,180	151	3,450	167	5,450	183	8,750
104	900	120	1,400	136	2,240	152	3,550	168	5,600	184	9,000
105	925	121	1,450	137	2,300	153	3,650	169	5,800	185	9,250
106	950	122	1,500	138	2,360	154	3,750	170	6,000	186	9,500
107	975	123	1,550	139	2,430	155	3,875	171	6,150	187	9,750
108	1,000	124	1,600	140	2,500	156	4,000	172	6,300	188	10,000
109	1,030	125	1,650	141	2,575	157	4,125	173	6,500	189	10,300
110	1,060	126	1,700	142	2,650	158	4,250	174	6,700	190	10,600
111	1,090	127	1,750	143	2,725	159	4,375	175	6,900	191	10,900
112	1,120	128	1,800	144	2,800	160	4,500	176	7,100	192	11,200
113	1,150	129	1,850	145	2,900	161	4,625	177	7,300	193	11,500
114	1,180	130	1,900	146	3,000	162	4,750	178	7,500	194	11,800
115	1,215	131	1,950	147	3,075	163	4,875	179	7,750	195	12,150
116	1,250	132	2,000	148	3,150	164	5,000	180	8,000	196	12,500

ÍNDICE DE VELOCIDAD

Categoría	Velocidad en km/h	Velocidad en mph
A2	10	6
A5	25	15
A6	30	20
A8	40	25
B	50	30
D	65	40
E	70	44
F	80	50
G	90	55
J	100	60

UNIDADES DE MEDIDA

Centímetro	cm	= 0.3937 pulgadas
Metro	m	= 3.281 pies
Kilómetro	km	= 0.6214 milla
Litro	l	= 0.2199754 imp. galón
Kilogramo	kg	= 2.204622 libras
Caballos de poder	hp	= 735.499 W
Bar	bar	= 14.5037738 psi
Libra por pulgada cuadrada	psi	= 6.89476 kPa
Hectárea	ha	= 2.4711 imp. acre
Centímetro cuadrado	cm ²	= 0.1550 pulg. cuadrada (imp.)
Ton	tn	= 1.016047 t
Milla por hora	mph	= 1.609344 km/h
Pulgada	in	= 2.54 cm
Pie	ft	= 0.3048 m
Milla	mi	= 1.6093 km
Galones	imp. gall.	= 4.545963 litros
Libras	lb	= 0.4535924 kg
W	kw	= 1.3596216173 hp
PSI	bar	= 100 kPa (kilopascal)
Acres		= 0.4046842 ha
Pulgada cuadrada	sq in	= 6.451578 cm ²
Ton	t	= 0.9842064 tn (imp)
Kilómetro por hora	km/h	= 0.62137 mph

DETERMINACIÓN DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS ■

- La presión de los neumáticos se determina siempre en relación con la carga por neumático, la velocidad y el trabajo a realizar.
- La carga utilizada es la más alta: Para los tractores:

- Eje delantero: tractor con sus pesos/equipo delantero en posición de transporte y sin carga en el eje trasero
- Eje trasero: tractor con el equipo en posición de transporte.

Nota: para un tractor equipado con cargador frontal, asuma la carga máxima en el cargador.

Para cosechadoras: carga completa (tolva llena) con barra de corte (o recolector).

Nota: para las cosechadoras, determinar la carga por eje:

- Eje delantero con tolva llena y cabezal acoplado, utilice el programa de velocidad de carga cíclica y la presión.
 - Eje delantero con el cabezal plegado, tolva vacía, utilizando el programa de velocidad y la presión de la carretera.
 - Eje trasero sin barra de corte o recolector.
- Determine la presión para uso en campo y uso en carretera y seleccione la mayor de las dos.
 - Para un uso intensivo en carretera o en pendientes y desniveles, siga las instrucciones dadas en "Especificaciones técnicas de los neumáticos MICHELIN".

EN USO ■

- Distribuir las cargas entre los ejes de manera uniforme y garantizar una carga/neumático adecuado para permitir un funcionamiento seguro.
- Adaptar la conducción a las condiciones (carga, velocidad, pendiente, inclinación, estado de la carretera u otro terreno).

INFORMACIÓN ■

- Revise regularmente la presión de los neumáticos.
- Revise periódicamente el estado de sus neumáticos y hágalos revisar por un profesional capacitado y calificado.
Recordatorio:
 - Los daños causados por una perforación o un impacto pueden ser evidentes solo después de algún tiempo.
 - Evite que los neumáticos envejezcan aunque no se utilicen.
- Realice cualquier reparación con un profesional formado y cualificado.

Para que la unidad de transmisión de un tractor de 4 neumáticos motrices funcione correctamente, es necesario utilizar la correcta relación mecánica de avance. Esta regla no se aplica en el caso de 4 neumáticos del mismo tamaño.

La mayoría de los fabricantes de tractores imponen una relación mecánica de avance de entre el 0% y el 6%. Este valor es específico y puede variar en función del fabricante y del vehículo.

Una relación de mecánica de avance inadecuada

- Aumenta el consumo de combustible
- Provoca un desgaste más rápido de los neumáticos delanteros y traseros
- Provoca un desgaste más rápido de la unidad de transmisión
- Provoca un bajo rendimiento del tractor al realizar algunos trabajos (por ejemplo, el arado)

Provocando

- Un enganche brusco del eje delantero
- Una pérdida de potencia y rendimiento
- Deterioro de la capa superior del suelo

Nota: La sobrecarga o el inflado excesivo de los neumáticos modifica sus dimensiones.

Cálculo del avance

Rear: Trasero

Front: Frontal

Mechanical lead: Relación mecánica-avance

RC: Circunferencia del giro del neumático

R: Relación entre ejes (inicialmente fijada por el fabricante)

$$\frac{(\text{RC}_{\text{FRONT}} \times \text{R}) - \text{RC}_{\text{REAR}}}{\text{RC}_{\text{REAR}}} \times 100 = \text{avance en \%}$$

RC_{REAR}: Circunferencia de la banda de rodamiento del neumático trasero

RC_{FRONT}: Circunferencia de la banda de rodamiento del neumático frontal

R: Relación mecánica (determinada por el fabricante)

MEDICIÓN DE % DE AVANCE DE LOS NEUMÁTICOS DELANTEROS



Marque los neumáticos como en la imagen superior.

PASO 1 ■

Eje delantero no embragado (fuera de 4x4)

Haga 10 vueltas de los neumáticos traseros y cuente el número "N" de vueltas para las delanteras.

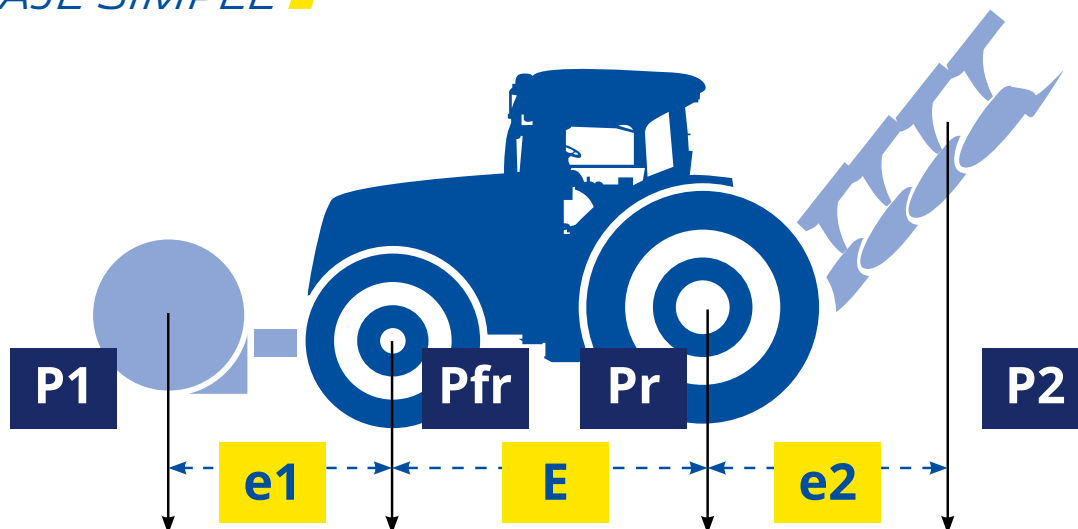
PASO 2 ■

Eje delantero embragado (en 4x4)

Dé 10 vueltas a los neumáticos traseros y cuente el número "N1" de vueltas para la parte delantera.

$$\text{Cálculo de la medición} = \frac{(N1 - N)}{N} \times 100$$

MONTAJE SIMPLE



CÁLCULOS	EJE FRONTAL (fr)	EJE TRASERO (re)
TRACTOR (kg)	P fr	P re
EQUIPAMIENTO O PESO (kg)	P 1	P 2
CÁLCULO PARA EQUIPAMIENTO O PESO (kg)	$P 1 \times (e1/E)$	$P 2 \times (e2/E)$
TOTAL PARA EJE (kg)	$P fr + P 1 + [P 1 \times (e1/E)]$	$P re + P 1 + [P 2 \times (e2/E)]$
CANTIDAD DE NEUMÁTICOS	N fr	N re
CARGA POR NEUMÁTICO (kg)	Total para eje fr/N fr	Total para eje re/N re

Ejemplo de aplicación de fórmula

DATOS	TOTAL EJE FRONTAL	TOTAL EJE TRASERO
TRACTOR (kg)	3,000	5,000
EQUIPAMIENTO O PESO(kg)	1,000	2,000
DISTANCIA (metros)	$E = 3 \text{ m}/e1 = 1,5 \text{ m}/e2 = 2,5 \text{ m}$	

CÁLCULOS	EJE FRONTAL (fr)	EJE TRASERO (re)
TRACTOR (kg)	3,000	5,000
EQUIPAMIENTO O PESO (kg)	1,000	2,000
CÁLCULO PARA EQUIPAMIENTO O PESO (kg)	$1,000 \times (1,5/3) = 500$	$2,000 \times (2,5/3) = 1,666$
TOTAL POR EJE (kg)	$3,000 + 1,000 + 500 = 4,500$	$5,000 + 2,000 + 1,666 = 8,666$
CANTIDAD DE NEUMÁTICOS	2	2
CARGA POR NEUMÁTICO (kg)	$4,500/2 = 2,250$	$8,666/2 = 4,333$

CÓDIGO QR PARA ACCESO A APLICACIÓN PARA CÁLCULO DE PRESIÓN



MONTAJE DOBLE O TRIPLE ■

1 Dividir la carga del eje por 4 si es doble (o por 6 si es triple)

2 Dividir el resultado por 0,88 si es doble (o por 0,82 si es triple)

*Para cálculo de carga, ver la página anterior

Ejemplo de cálculo para un montaje doble:

- Tractor con 650/85R38 MICHELIN® MACHXBIB 173A8/173BTL
- Carga por eje establecida = 14,000 kg
- Uso = arado con rastros

A) Si la línea dual a la velocidad deseada está en la tabla de carga/presión:

- Dividir la carga total por 4 (4 neumáticos)
- Usar la línea dual para determinar la presión

B) Si la línea dual a una velocidad deseada no está en la tabla de carga/presión:

- Dividir la carga total por 4 (4 neumáticos)
- Dividir el resultado por 0,88
- Utilizar la línea de velocidad deseada en la tabla de carga/presión

Ejemplo para una carga total de 14,000 kg en un eje trasero de montaje dual:

$$[30,800 / 4] / 0,88 = 3,977 \text{ KG}$$

Por ejemplo, presión recomendada de 11.6 psi para una velocidad de 30 km/h

Observación: Para montaje triple, dividir la carga por 6, después dividir por 0,82 para obtener la carga en cuestión.

REFERENCIAS DE RIN Y JUNTAS TÓRICAS

Asegúrese de que el rin es compatible en términos de carga y presión con el uso.

Tipo de rin	Tamaños	Dimensión F en mm	Dimensión H en mm	Dimensión P en mm
Rin hueco estándar de 5°	2.50 C	63,5	16,5	18
	3.00 D	76	18	
	3.50 D	89	18	
	4.00 E	101,5	20	
	4.50 E	114,5	20	
	5.00 E	127	23,5	
	5.375 I	136,5	16	
	5.50 F	140	23	
	6.00 F	152,5	22,5	
Rin hueco de asiento cónico de 5°	6.50 F	165	25,5	23,5
	9	228,5	27	
	11	279,5	25,5	
	12	305	31,5	
	13	330	25,4	
	14	355,5	25,4	
	16	406,4	25,4	
	10.50	266,7	12,7	
	11.75	298,5	12,7	
Rin hueco de asiento cónico de 15°	12.25	311	44	44
	13.00	330	44	
	14.00	355,5	44	
	15.00	381	44	
	16.00	406,5	44	
	AG 16.00	406,5	44	
	17.00	432	44	
	18.00	457	44	
	20.00	508	44	
Rin de 3 piezas	AG 20.00	508	25,5	25,5
	AG 24.00	609,5	38,1	
	AG 28.00	711	43,1	
	11	279,5	22,2	
	12	305	23,8	
	13	330	22,2	
	36.0 TH	914,4	25,4	
	36.00 VA	914,4	25,4	
	W 6	152,4	22,2	
Rin W	W 7	177,8	27	27
	W 8	203,2	25,4	
	W 8L	203,2	25,4	
	W 9	228,6	25,4	
	W 10	254	22,2	
	W 10L	254	22,2	
	W 11	279,4	25,4	
	W 12	304,8	25,4	
	W 13	330,2	25,4	
	W 14L	355,6	33	33
	W 15L	381	33	
	W 16L	406,4	33	
	W 18L	457,2	33	
			33	
			33	

Tipo de rin	Tamaños	Dimensión F en mm	Dimensión H en mm	Dimensión P en mm
Rin DW	DW 10	254	25,4	27
	DW 11	279,4	25,4	27
	DW 12	304,8	25,4	27
	DW 13	330,2	25,4	27
	DW 14L	355,6	25,4	27
	DW 15L	381	25,4	27
	DW 16L	406,4	25,4	27
	DW 17L	431,8	25,4	27
	DW 18L	457,2	25,4	27
Rines DW-B actualmente reemplazan Rines DW-A - Son idénticos y totalmente intercambiables	DW 20B	508	28,6	50,8
	DW 21B	533,4	28,6	50,8
	DW 23B	584,2	28,6	50,8
	DW 24B	609,5	28,6	50,8
	DW 25B	635	28,6	50,8
	DW 27B	686	28,6	50,8
	DW 28B	711	28,6	50,8
	DW 30B	762	28,6	50,8
	TW 13	330	25,5	27
Rin TW	TW 14L	355,5	25,5	27
	TW 15L	381	25,5	27
	TW 16L	406,5	25,5	27
	TW 18L	457	25,5	27
	TW 20B	508	29	50,8
	TW 21B	533,5	29	50,8
	TW 23B	584	29	50,8
	TW 24B	609,5	29	50,8
	TW 25B	635	29	50,8
Rin DD	DD 16L	406,5	41	50,5
	DD 18L	457	41	50,5
	MW 20	508	29	50,8
Rin MW	MW 23	584	29	50,8
	MW 25	635	29	50,8
Rin DH27B	DH 27B	686	29	54

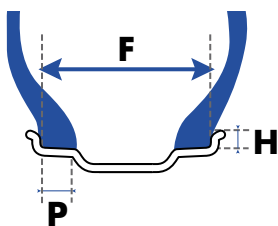
Si el rin DW es autorizado, por ende, el rin correspondiente TW (ERTO) también lo es.

JUNTA TÓRICA PARA RINES DE 3 PIEZAS

Referencia	Designación	Nota	CAI
R 1681	Junta tórica OR 6.6 - 20	Para neumático 20" en 3 piezas	553215
R 1438	Junta tórica OR 2 - 25	Para neumático 25" en 3 piezas	553201
R 2052	Junta tórica OR 2 - 32	Para neumático 32" en 3 piezas	553055

Designaciones de juntas tóricas:

- OR: abreviación de O-ring (inglés), junta tórica (español).
- El primer número es la selección de la unión del anillo, un número entero representando 1/8 de pulgada. Ejemplo: 2 = 2/8.
- El segundo número es el diámetro del asiento, un número entero representado en pulgadas.



F= Ancho interior
H= Altura de pestaña (+/- 1 mm)
P= Ancho de asiento de ceja

REFERENCIAS DE CÁMARAS Y VÁLVULAS

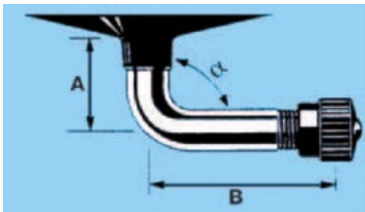
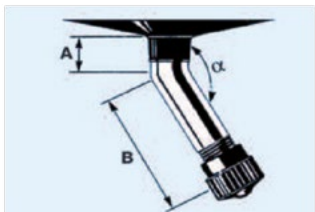
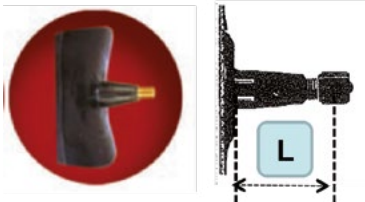
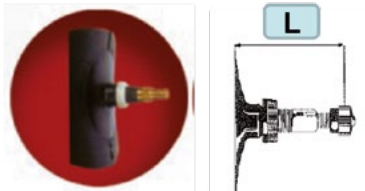
DESCRIPCIÓN DE NEUMÁTICO Y RIN		VÁLVULA		CÁMARA KLEBER		CÁMARA MICHELIN		CÁMARAS / PAQUETE
RIN Pulgadas	Tamaño del neumático	Designación de la válvula	Descentrado de la válvula	Categoría KLEBER	CAI KLEBER	Categoría MICHELIN	CAI MICHELIN	
6	3.50 - 4.00	10SC29	0	826	158611			8
8	4.00	10SCH40	0	360	125528			8
12	4.00	TR13	13			12C13	125674	40
	7.00	TR15	25	389	101397			4
15	4.00	TR13	15			15CB13	125682	40
	5.00 - 6.70	TR13	22			15F13	125622	24
15,3	10.0/75 - 11.5/80 - 12.5/80	TR15	80	463	170029			4
16	4.50	TR218A	19	420	101467	M420	834861	4
	5.50 - 6.00	TR15	60	182	170010	M182	884753	4
	6.00 - 6.50	TR218A	60	313	039318	M313	183634	1
	6.50 - 7.00	TR15	65	311	170014			4
	7.50	TR218A	70	431	170000	M431	509471	1
	7.50	TR13	25			16J13	125639	16
	7.50	TR15	70	317	170016	16J15	125669	16
	10.00 - 11.00	TR218A	90	485	170030	M485	410859	1
	11LR - 280/70	TR218A	65	184	171108	M184	764859	1
	10.50 - 270/65 - 275/65 - 320/65	TR218A	65	827	813635	M827	030552	1
16.5	260/70 - 300/70	TR218A	65	184	171108	M184	764859	1
18	7.50	TR218A	70	440	170001	M440	594387	1
	7.50	TR15	70	441	170023			4
	10.5/80 - 280/80 - 260/70 - 280/70 - 270/65	TR218A	70	438	171109	M438	582674	1
	12.0 - 12.5 - 335/80 - 340/80 - 320/65 - 340/65	TR218A	90	444	170025	M444	756917	1
	12.0 - 12.5 - 335/80 - 340/80 - 13/65 - 320/65 - 335/65 - 340/65	TR15	80	828	057866	M828	126008	1
19	4.00 - 4.50	TR13	15	446	101417			4
	6.00	TR15	50	449	320346			1
	6.00	TR15	50	452	170026			1
19.5	445/70 (18 R 19.5)	DR1964				19.5/20.5 UD	101280	3

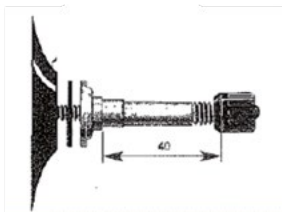
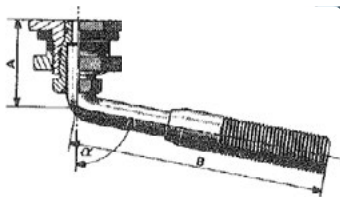
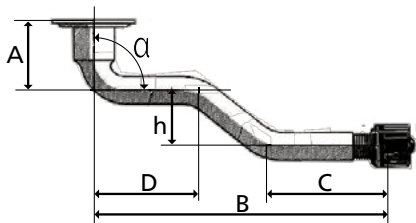
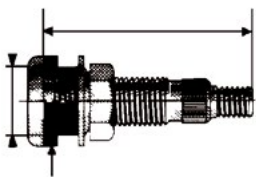
REFERENCIAS DE CÁMARAS Y VÁLVULAS

DESCRIPCIÓN DE NEUMÁTICO Y RIN		VÁLVULA		CÁMARA KLEBER		CÁMARA MICHELIN		CÁMARAS / PAQUETE
RIN Pulgadas	Tamaño del neumático	Designación de la válvula	Descentrado de la válvula	Categoría KLEBER	CAI KLEBER	Categoría MICHELIN	CAI MICHELIN	
20	7.50	TR218A	65	655	170004	M655	575125	1
	7.50	TR15	60	660	170033			4
	9.5 - 260/70 - 280/70	TR218A	65	533	171110	M533	504653	1
	10.00 (Corbata)					20x7.50 E	320222	5
	10.00 (Cámara)	582				20N	101162	7
	10.5 - 11.2 - 280/80 - 300/7 - 320/70	TR218A	90	542	171111			1
	12.4 - 320/85 - 12.5/80 - 335/80 - 340/80 - 340/75	TR218A	90	444	170025	M444	756917	1
	12.5 - 14.5 - 14.9 - 335/80 - 340/80 - 340/75 - +375/75 - 380/75 - 420/75 - 425/75 - 360/70 - 400/70 - 405/70 - 420/65 - 440/65	TR218A	90	664	171112	M664	657648	1
	Para 375/75 y 405/70 R 20 en rin plano	750				20RD	101394	5
	Para 425/75 R 20 en rin plano	576				20V	511937	1
	Para 20" en rin de 3 piezas	O ring 1681				OR 6.6 20	553215	20
20,5	20.5 - 525/65	DR1964	75			19.5/20.5 UD	101280	3
	24	SC1837	100			20.5W AMD	101331	1
22,5	600/55	TR218A	90	716	170047	M716	346313	1
24	8.3 - 9.5 - 250/85	TR218A	70	686	170035	M686	820931	1
	11.2 - 12.4 - 280/85 - 320/85 - 320/70 - 360/70	TR218A	85	692	170037	M692	970338	1
	13.6 - 14.5 - 340/85 - 380/70 - 420/65	TR218A	85	700	170039	M700	519392	1
	14.9 - 380/85 - 400/80 - 400/70 - 420/70 - 440/65	TR218A	127	703	171114	M703	027015	1
	16.9 - 17.5LR - 19.5LR - 420/85 - 440/80 - 440/70 - 445/70 - 460/70 - 480/70 - 495/70 - 500/70 - 540/70 - 480/65 - 540/65	TR218A	100	710	170042	M710	460503	1
25	1000/50 para 25" en rin de 3 piezas	O Ring R 1438				OR 2.25 HEUPO	553201	20
26	18.4 - 480/80 - VF520/80 - 480/70 - 520/70 - 580/70 - VF620/70	TR218A	90	716	170047	M716	346313	1
	23.1 - 620/75 - 580/70 - 620/70	TR218A	110	830	823746	M830	036738	1
	620/70	TR218A	110	717	101447	M717	438361	1
	750/65	TR218A	160	833	975074			1
26.5	600/55	TR218A	90	716	170047	M716	346313	1
28	9.5 - 11.2 - 280/85	TR218A	65	725	170050	M725	330841	1
	12.4 - 320/85 - 360/70	TR218A	85	726	170051	M726	316215	1
	13.6 - 340/85 - 380/70 - 420/65	TR218A	85	732	170053	M732	049533	1
	14.9 - 380/85 - 420/70 - 440/65 - VF480/60	TR218A	85	821	170148	M821	483956	1
	16.9 - 19.5LR - 420/85 - 440/80 - 480/70 - 480/65 - 540/65 - VF520/60 - VF600/60	TR218A	120	822	170149	M822	428511	1
	600/70 - 600/65	TR218A	110	717	101447	M717	438361	1

REFERENCIAS DE CÁMARAS Y VÁLVULAS

DESCRIPCIÓN DE NEUMÁTICO Y RIN		VÁLVULA		CÁMARA KLEBER		CÁMARA MICHELIN		CÁMARAS / PAQUETE
RIN Pulgadas	Tamaño del neumático	Designación de la válvula	Descentrado de la válvula	Categoría KLEBER	CAI KLEBER	Categoría MICHELIN	CAI MICHELIN	
30	14.9 - 380/85 - 420/70	TR218A	90	734	170054	M734	626564	1
	16.9 - 420/90 - 420/85 - 420/80 - 480/70 - 540/65 - VF540/65	TR218A	95	754	170058	M754	743325	1
	18.4 - 460/85 - 520/70 - VF600/60	TR218A	95	757	170060	M757	579464	1
	23.1 - 520/85 - 620/75 - IF620/75 - VF620/75 - 600/70 - IF600/70 - VF620/70	TR218A	92	737	192251	M737	589735	1
32	8.3 - 9.5 - 210/95 - 230/95	TR218A	70	758	013109			1
	11.2 - 270/95	TR218A	70	763	983325			1
	12.4 - 320/85	TR218A	90	760	877890			1
	24.5 - 30.5 - 680/85 - IF680/85 - 650/75 - 680/75 - 800/70 - IF800/70 - 800/65 - IF800/65 - 900/60 - IF900/60	TR218A	170	831	664520	M831	289134	1
	1000/55 para 32" en rin de 3 piezas	O Ring R 2052				2-32	553055	20
34	16.9 - 380/85 - VF380/85 - 420/85 - VF420/85 - 480/70 - IF480/70 - 540/65	TR218A	95	704	171115	M704	862196	1
	18.4 - 460/85 - 500/70 - 520/70 - 540/70 - 600/65 - IF650/65 - VF600/60 - IF650/60	TR218A	100	823	170150	M823	164970	1
	24.5 - 710/75	TR218A	180	765	101429			1
36	9.5 - 11.2 - 12.4 - 230/95 - 270/95 - 320/85	TR218A	65	779	170072	M779	404542	1
	13.6 - 340/85	TR218A	80	780	170073			1
38	11.2 - 12.4 - 270/95 - 320/85	TR218A	65	779	170072	M779	404542	1
	13.6 - 380/95 - VF380/95 - 340/85 - 380/80 - VF380/80	TR218A	90	795	170079	M795	456392	1
	14.9 - 16.9 - 380/85 - 420/85 - 480/70	TR218A	95	786	170076	M786	325321	1
	15.5 - 380/95 - VF380/95 - 380/80 - VF380/80 - 400/75	TR218A	90	796	118826	M796	044169	1
	18.4 - 460/85 - 520/70 - 540/65 - VF600/60	TR218A	100	824	170151	M824	156066	1
	20.8 - 520/85 - 580/70 - 620/70 - 600/65 - 650/65 - IF650/65 - VF650/60 - IF710/60 - VF710/60	TR218A	105	825	170152	M825	701676	1
	650/85 - IF650/85 - IF710/85 - 650/75 - IF650/75 - IF680/75 - 710/70 - IF800/70	TR218A	105	804	170088	M804	004503	1
42	16.9 - 18.4 - 480/80	TR218A	90	801	170084	M801	333630	1
	20.8 - 520/85 - VF520/85 - 580/85 - VF650/85 - IF710/75 - 620/70 - 710/70 - IF710/70 - 650/65 - VF650/65 - VF710/60	TR218A	140	802	170006	M802	158373	1
44	11.2 - 270/95	TR218A	80	813	440524			1
46	12.4 - 14.9 - 300/95 - 420/85 - 380/80 - VF380/80 - 420/80	TR218A	80	835	203376	M835	847882	1
	18.4 - 20.8 - 520/85 - 480/80 - VF480/80	TR218A	100	834	467962	M834	072291	1
48	9.5 - 11.2 - 230/95 - 270/95	TR218A	80	835	203376	M835	847882	1
50	320/90	TR218A	70	816	170007	M816	762800	1
52	12.4 - 300/95	TR218A	70	816	170007	M816	762800	1
54	11.2 - 270/95 - 320/90	TR218A	70	816	170007	M816	762800	1

TAMAÑOS	TIPO DE RIN	DIMENSIÓN F EN MM
VÁLVULAS DE CÁMARA		
10 SC29		A = 15 mm B = 29 mm $\alpha = 90^\circ$ $\varnothing$ = Orificio Válvula = 10 mm
10 SCH40		A = 13 mm B = 27 mm $\alpha = 150^\circ$ $\varnothing$ = Orificio Válvula = 10,2 mm
TR13,00 (ETRTO = V2-01-1)		L = 35 mm $\varnothing$ = Orificio Válvula = 11,5 mm
TR15 (ETRTO = V2-01-2)		L = 35 mm $\varnothing$ = Orificio Válvula = 16 mm
TR218A (ETRTO = V7-01-1) Válvula Aire/Agua		L = 47,5 mm $\varnothing$ = Orificio Válvula = 15,7 mm

TAMAÑOS	TIPO DE RIN	DIMENSIÓN F EN MM
VÁLVULAS DE CÁMARA		
1964		L = 40 mm Ø = Orificio Válvula = 9,7 mm
1837 Equivalencia • TRA = TRJ650 • ETRTO = V5-04-1		A = 27 mm B = 79 mm α = 80° Ø = Orificio Válvula = 20,5 mm
582,00 (ETRTO = V3.06.5)		A = 20,5 mm / B = 131 mm C = 49 mm / D = 62,5 mm α = 90° / h = 17 mm
1123,00 (ETRTO = V3.06.8)		A = 24,5 mm / B = 126,5 mm C = 50,5 mm / D = 61,5 mm α = 94° / h = 17 mm
VÁLVULAS SIN CÁMARAS		
TR618A (ETRO = V5-01-1) Válvula Aire/Agua		L = 47,5 mm Ø = Orificio Válvula = 15,7 mm
PUNTA DE VÁLVULA DE AGUA/AIRE		



El desmontaje y montaje de los neumáticos presenta riesgos, por lo que los procedimientos deben ser llevados a cabo por personal calificado y entrenado, utilizando las herramientas y los métodos adecuados.

Nunca se debe asignar esta tarea a aprendices no acompañados; si varias personas participan en la tarea, por ejemplo, cuando se montan los neumáticos grandes, asegúrese de que al menos un miembro experimentado del equipo esté presente en todas las partes del procedimiento.

El suministro de aire comprimido debe estar equipado con un interruptor de límite de presión.

El incumplimiento de estas instrucciones puede dar lugar a un montaje incorrecto de los neumáticos en los rines, resultando en estallidos de los neumáticos y lesiones potencialmente graves o fatales.

DESMONTANDO UN NEUMÁTICO DEL RIN

1. Nunca intente despegar el rin y/o las cejas cuando los neumáticos estén inflados.
2. El mecanismo interno de la válvula debe ser retirado.
 - Asegúrese de que los neumáticos estén completamente desinflados antes de retirarlos.
 - No utilice herramientas que puedan dañar los costados o cejas de los neumáticos.
 - Para facilitar el desmontaje y proteger las cejas de los neumáticos, especialmente en caso de pinchazo, lubrique los asientos del rin y las cejas del neumático.
 - Si el rin presenta signos evidentes de daños, los neumáticos deben desinflarse antes de desmontar el ensamble rin-neumático.

PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Asegúrese de que el neumático es compatible en términos de carga y presión con el uso.

1. Antes de realizar el montaje, asegúrese de que el rin, el neumático y la cámara de aire son compatibles, y compruebe que:
 - El neumático sea compatible con el vehículo o la máquina.
 - El diámetro del asiento del rin corresponde al asiento del neumático que se va a montar. (Por ejemplo, 18.4 R 30: Rin DW16Lx30)
 - El neumático puede ser montado en este rin (ver características en la Documentación del Fabricante).



Nunca monte los neumáticos de 15" en rines con asientos de 15,3".
Nunca monte los neumáticos de 16" en rines con asientos de 16,1" o 16,5".

INSTRUCCIONES PARA MONTAR Y DESMONTAR NEUMÁTICOS

2. Antes de montar el neumático a un rin que ya ha sido utilizado:
 - Asegúrese de que el rin esté limpio y en perfectas condiciones de uso (que no presente daños).



Nunca monte el neumático en un rin con grietas, distorsiones, signos de fractura, evidencia de reparaciones soldadas, etc.

3. Si el neumático ha sido utilizado, examine cuidadosamente su interior y exterior en busca de posibles daños.
 - Si muestra signos de daño o deterioro que sean considerados irreparables por un especialista, deseche el neumático.

4. En el caso de montaje con cámara de aire, utilice siempre una cámara nueva adecuada a la dimensión del neumático (los marcajes en las cámaras indican las medidas de los neumáticos compatibles).



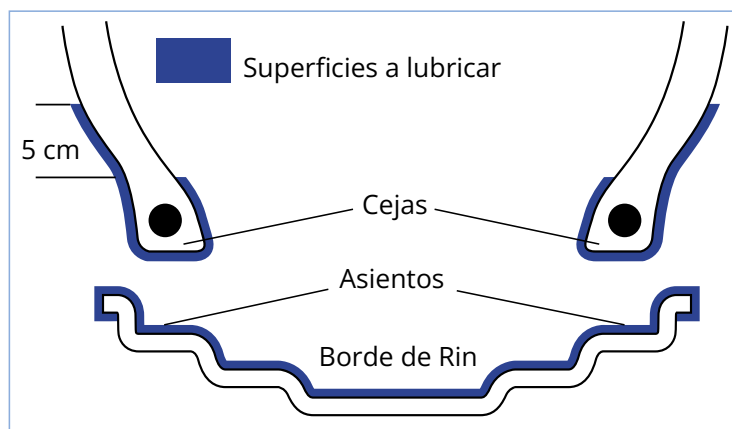
No monte la cámara en un rin dañado o reparado, o un rin con un terminado incompatible con la cámara a utilizar.

Coloca una nueva **válvula sin cámara** cada vez que se reemplace **un neumático sin cámara (TL)**.

5. Utilice siempre herramientas que no tengan bordes afilados, que estén en buen estado y que sean adecuadas para los neumáticos y rines (destalonadores, palancas, máquinas...).

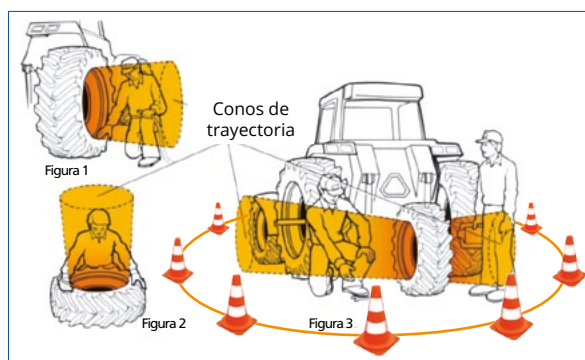
En el caso de los neumáticos anchos o grandes, se recomienda utilizar un destalonador o una herramienta de desinstalación de los talones de ceja (con la ayuda mecánica adecuada) para montar el segundo talón de ceja.

Antes de la instalación, lubrique los asientos del rin y cejas del neumático. Aplique una fina capa de lubricante en las superficies indicadas en el siguiente diagrama; en la parte exterior de las cejas, el lubricante debe llegar hasta 5 cm por encima de la pestaña del rin. Utilice únicamente productos diseñados para este fin que no degraden los neumáticos. (No utilice, por ejemplo, productos a base de hidrocarburos, silicón o anticongelantes).



MONTAJE VERTICAL DE NEUMÁTICO A RIN

1. Coloque la válvula o el orificio de la válvula en la parte inferior.
2. Si hay un diagrama de la válvula en el costado del neumático, coloque el diagrama lo más cerca posible del orificio de la válvula en el rin o de la válvula.
3. Deslice el neumático en el rin de modo que el primer talón de ceja del neumático sea posicionado contra la pestaña del rin. Recuerde que debe girar en la dirección indicada por la flecha en los neumáticos (si las hay).
4. Utilice una palanca adecuada para aplicar presión aproximadamente cada 10 cm:
 - Empuje el primer talón de ceja sobre la pestaña del rin.Una vez que el primer talón de ceja esté ya posicionado:
 - Coloque la cámara ligeramente inflada dentro del neumático (para montajes con cámara).
 - Fijar la válvula apretando parcialmente la tuerca.- Para el segundo talón de ceja:
 - Haga palanca sobre la pestaña del rin.
 - Fijar en la válvula.
5. Centrando el neumático, montando las cejas
 - Bajar ligeramente el gato para optimizar el centrado del neumático.
 - Colocar siempre la muesca de la barra de palanca lejos de la válvula.
 - Sacar el mecanismo interno de la válvula.
 - Inflado lento y parcial para un posicionamiento óptimo de los talones de las cejas del neumático.
 - Comprobar que los talones de las cejas no pellizcan la cámara de aire.
 - Inflar a 36.2 psi (2.5 bar) pero no más, para asegurarse de que los talones de las cejas estén debidamente posicionados.



INFLADO Y POSICIONAMIENTO DE LA CEJA

Aplicar las normas de seguridad:

- Sistema de soporte para el montaje de neumáticos (jaula de seguridad)
- Lentes de seguridad
- Calzado de seguridad
- Protectores para los oídos

Si no hay una barra o jaula de seguridad, el operador debe estar lo más lejos posible del neumático y del rin.



Nunca se sitúe dentro de los conos de trayectoria (figuras 1, 2 y 3) para evitar cualquier riesgo de lesión física en caso de incidente.

Para obtener condiciones óptimas de seguridad, utilice una pistola de inflado totalmente funcional conectada a la válvula mediante una extensión de manguera de aire de al menos 3 metros, con una pinza que se ajuste a la válvula y un manómetro de presión de inflado calibrado (nunca bloquee el gatillo). Cuando posicione los talones de las cejas, preste especial atención a que estén correctamente ubicados y centrados en relación con las pestañas del rin e infle a 36.2 psi, pero no más.

INSTRUCCIONES PARA MONTAR Y DESMONTAR NEUMÁTICOS

Si las cejas no están bien colocadas:

- Desinflar, volver a lubricar e inflar a 36.2 psi.
- Repetir la operación tantas veces como sea necesario hasta que los talones de las cejas estén correctamente posicionados.

Para ajustar y posicionar las cejas a los asientos del rin.

INFLAR A 36.2 psi SIN SOBREPASAR ESTA PRESIÓN

El pictograma de al lado muestra la presión máxima de inflado que no debe superarse al posicionarse los talones de las cejas.

Una vez ejecutadas correctamente todas las operaciones anteriores:

- Sustituir el mecanismo interno de la válvula.
- Apretar a mano la tuerca de la válvula.
- Inflar hasta la presión de servicio determinada, según los niveles de carga indicados en la documentación del fabricante o la presión de almacenamiento.
- Apretar el tapón de la válvula después de cualquier inflado o comprobación de la presión, ya que solo así se garantiza que la válvula se mantenga limpia y sellada.

Si monta los neumáticos horizontalmente en el suelo (no se recomienda porque es imposible ver si el talón de ceja inferior está en su sitio), tome las siguientes precauciones adicionales:

- En un principio, no superar una presión máxima de 10 psi (para establecer el sellado).
- Levantar el ensamble rin-neumático, colocarlo en una jaula de seguridad o colocar la parte superior del ensamble contra una pared, nunca contra una puerta o un tabique ligero.
- Seguir las instrucciones de inflado y de posicionamiento de los talones de las cejas.

NOTA:

Todos los neumáticos radiales que se utilicen a baja presión deben montarse en rines de alta calidad.

OPERACIONES INICIALES/RECOMENDACIONES

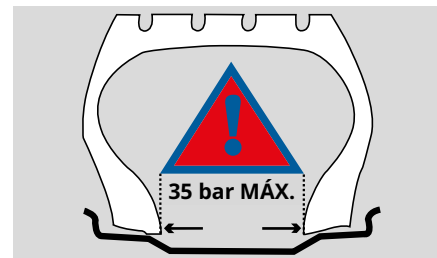
Al transportar maquinaria (por carretera, ferrocarril o barco) recomendamos inflar los neumáticos a 26 psi para evitar daños debidos a ciertos sistemas de estiba.

- Al poner en marcha la maquinaria, las presiones deben determinarse y ajustarse según la carga de los neumáticos y las condiciones actuales de uso.

Instrucciones de uso

Presión adecuada = confort

- ✓ Agarre
- ✓ Protección de suelo
- ✓ Buen Servicio
- ✓ Productividad óptima de máquina



LASTRE

Lastre de neumáticos con líquido

En casos específicos, para aumentar el peso de adhesión o bajar el centro de gravedad de la máquina, ambos neumáticos “con cámara - Tubeless” y “sin cámara - Tubetype” pueden ser lastrados con líquido.

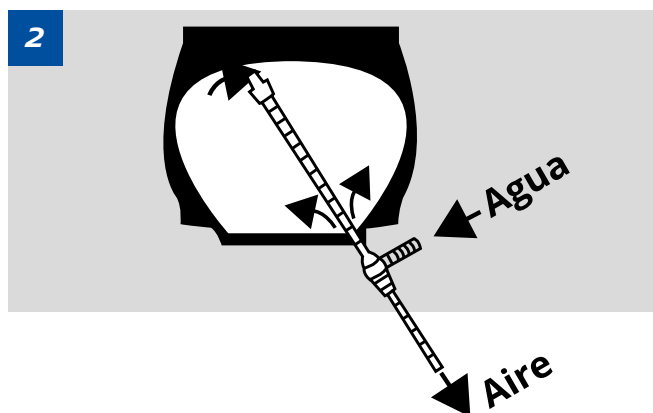
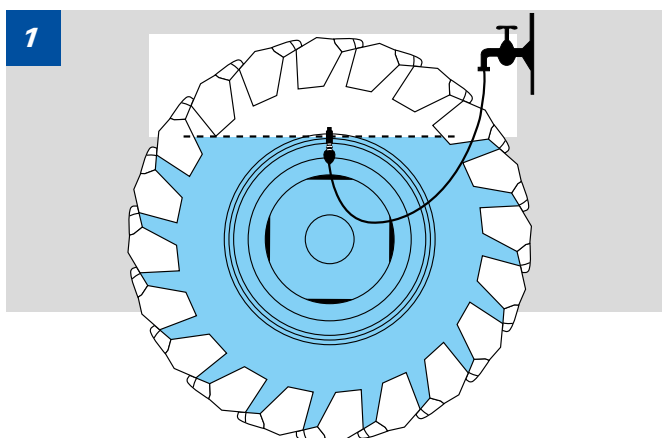
Las válvulas agrícolas son del tipo “aire” y “agua”. Esto significa que los neumáticos pueden ser llenados con líquido (agua + anticongelante) a un 75% como máximo (Diagrama 1).

En invierno, las temperaturas pueden caer debajo de puntos congelantes, y a 0°C, el uso de un producto anticongelante a base de Glicol es requerido. Como MICHELIN® no está involucrado en el diseño de éstos productos, la garantía de MICHELIN® establece que no será responsable por los daños asociados en los neumáticos por el uso de estos productos.

Llenar la cámara interior de aire o el neumático “sin cámara - Tubeless” con líquido hasta el nivel requerido de agua (máximo volumen = 75% de la capacidad del neumático) y la válvula a su punto más elevado, mientras se libera el aire (Diagrama 2). El inflado y los ajustes de presión son ajustados utilizando aire. Dado que el volumen de aire que provee la presión es baja, (alrededor de un 25% del volumen), los chequeos regulares de la presión son esenciales. Se recomienda hacerlo de forma mensual.

Para el lastre líquido sin cámara

1. Montar y posicionar el neumático, ver “inflado y posicionamiento de las cejas”.
2. Desinflar el neumático a una presión baja (aprox. 7.3 psi).
3. Posicionar la válvula a su punto mas elevado.
4. Empezar a llenar el neumático con líquido (agua + anticongelante) a un máximo del 75% mientras se libera el aire (Diagrama 2).
5. Terminar de inflar con aire y ajustar la presión.



ALMACENAMIENTO

Para ser correctamente almacenados, los neumáticos deben ser mantenidos en condiciones secas y ventiladas, lejos de los rayos del sol. Los neumáticos deben mantenerse alejados de:

- Cualquier fuente de ozono (motor eléctrico, transformador, estación de soldadura de arco, etc.).
- Cualquier químico, solventes e hidrocarburos que puedan afectar la naturaleza del hule.
- Cualquier objeto que pueda cuartear el hule (filo u objetos punzocortantes, etc.).

Mantenerlos lejos de flamas u objetos calientes.

Durante los periodos de almacenaje, los neumáticos agrícolas y sus cámaras deben ser almacenados para evitar daños debido a la tensión o compresión de los mismos, y por consiguiente, ensamblarlos e inflarlos si son apilados; más neumáticos deslastrados montados en el vehículo como sea posible y sobreinflar en 7,3 psi en relación a las presiones de uso.

RECORDATORIOS IMPORTANTES



No almacenes nunca los neumáticos sin rines o el conjunto desmontado del vehículo directamente en contacto con el suelo durante un largo periodo de tiempo.



Se recomienda el uso de guantes de protección para su manipulación.



Nunca calentar, soldar un rin con un neumático montado. Retirar siempre el neumático del rin antes de cualquier intervención.



Utiliza siempre las tablas de inflado de MICHELIN® para definir correctamente la presión de acuerdo a su actual uso.



El subinflado provoca una deformación excesiva de la carcasa y conduce al desecho prematuro del neumático.



El sobreinflado reduce el área superficial en contacto con el suelo, causando una pérdida de agarre y haciendo que el neumático sea más sensible a los impactos y cortes.



Si las cargas son inferiores a las indicadas en nuestras tablas de presión de carga, nunca ir más abajo de la presión mínima que se muestran en las tablas.

OBSERVACIONES

OBSERVACIONES

MANUAL TÉCNICO DE NEUMÁTICOS AGRÍCOLAS 2023



SEDE MÉXICO

Av. 5 de Febrero 2115-Bis, Col. Fracc. Industrial Benito Juárez, C.P.
76120 Querétaro, Querétaro
800 062 0866

ATENCIÓN AL CLIENTE
800 062 1492

ENE 2023

pro.michelin.com.mx

@MichelinAgricole