

# MICHELIN® AXIOBIB

TRACTORES ALTA POTENCIA



## 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%/AÑO<sup>1</sup>

## 4 AHORRO DE COMBUSTIBLE

- Hasta un 15% cuando se trabaja en el campo<sup>2</sup>

## 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

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

<sup>2</sup>En 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)				
<b>30</b>	<b>IF 600/70R30 159D TL</b>	280086	613	1585	695	4683	DW21B (A)	DW20B (A)	737	450	56				
<b>Bar (psi)</b>		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)							
<b>10 km/h</b>					3220	3710	4200	4615	5030						
<b>30 km/h</b>					2910	3355	3795	4175	4550						
<b>65 km/h</b>					2800	3225	3650	4015	4375						
<b>65 km/h Dual</b>		1760	2110	2460	2835	3210	3530	3850							
<b>30</b>	<b>IF 620/75R30 164D TL</b>	668406	659	1670	728	4927	DW23B (A)	DW20B (A) DW21B (A) MW23B (A)	737	570	58				
<b>Bar (psi)</b>		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)							
<b>10 km/h</b>					3620	4110	4600	5175	5750						
<b>30 km/h</b>					3275	3720	4160	4680	5200						
<b>65 km/h</b>					3150	3575	4000	4500	5000						
<b>65 km/h Dual</b>		1970	2370	2770	3145	3520	3960	4400							
<b>30</b>	<b>IF 650/75R30 166D TL</b>	828322	679	1721	745	5071	DW23B (A)	MW23B (A)		638	57				
<b>Bar (psi)</b>		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)							
<b>10 km/h</b>					3965	4500	5030	5565	6095						
<b>30 km/h</b>					3590	4070	4550	5030	5510						
<b>65 km/h</b>					3450	3915	4375	4840	5300						
<b>65 km/h Dual</b>		2140	2590	3040	3445	3850	4255	4660							
<b>34</b>	<b>IF 650/60R34 165D TL</b>	100511	633	1661	745	4933	DW23B (A)	DW21B (A) DW24B (A)	823	500	58				
<b>Bar (psi)</b>	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)
<b>10 km/h</b>			3220	3675	4130	4580	5030	5145	5255	5370	5480	5590	5700	5810	5920
<b>30 km/h</b>			2910	3325	3735	4145	4550	4650	4755	4855	4955	5055	5155	5255	5355
<b>65 km/h</b>			2800	3195	3590	3985	4375	4475	4570	4670	4765	4860	4960	5055	5150
<b>65 km/h Dual</b>	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)				
<b>34</b>	<b>IF 710/60R34 164D TL</b>	712503	708	1696	756	5030	DW25B (A)			615	58				
<b>Bar (psi)</b>		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)							
<b>10 km/h PFO</b>					3620	4185	4745	5250	5750						
<b>30 km/h PFO</b>					3275	3785	4290	4745	5200						
<b>65 km/h</b>					3150	3640	4125	4565	5000						
<b>65 km/h Dual</b>		1970	2370	2770	3200	3630	4015	4400							
<b>34</b>	<b>IF 650/65R34 161D TL</b>	711975	653	1721	764	5099	DW23B (A)	MW23B (A)	823	555	58				
<b>Bar (psi)</b>		0,4 (6)	0,6 (9)	0,8 (12)	1,0 (15)	1,2 (17)	1,4 (20)	1,6 (23)							
<b>10 km/h PFO</b>					3535	4070	4600	4960	5320						
<b>30 km/h PFO</b>					3200	3680	4160	4485	4810						
<b>65 km/h</b>					3075	3540	4000	4315	4625						
<b>65 km/h Dual</b>		1920	2315	2710	3115	3520	3795	4070							
<b>38</b>	<b>IF 650/65R38 169D TL</b>	508421	649	1826	833	5446	DW23B (A)	DW21B (A) MW21B (A)	825	599	58				
<b>Bar (psi)</b>	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)
<b>10 km/h PFO</b>			3735	4240	4745	5175	5605	5740	5875	6005	6140	6275	6405	6540	6670
<b>30 km/h PFO</b>			3380	3835	4290	4680	5070	5190	5315	5435	5555	5675	5795	5910	6030
<b>65 km/h</b>			3250	3690	4125	4500	4875	4990	5110	5225	5340	5455	5570	5685	5800
<b>65 km/h Dual</b>	2025	2445	2860	3245	3630	3960	4290	4390	4495	4595	4695	4795	4900	5000	5100
<b>38</b>	<b>IF 710/60R38 172D TL</b>	220975	710	1844	834	5486	DW25B (A)			825	661	58			
<b>Bar (psi)</b>	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)
<b>10 km/h PFO</b>			3850	4415	4975	5535	6095	6240	6385	6525	6670	6815	6960	7100	7245
<b>30 km/h PFO</b>			3485	3995	4500	5005	5510	5640	5770	5900	6030	6160	6290	6420	6550
<b>65 km/h</b>			3350	3840	4325	4815	5300	5425	5550	5675	5800	5925	6050	6175	6300
<b>65 km/h Dual</b>	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			
<b>Bar (psi)</b>	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			
<b>Bar (psi)</b>			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			
<b>Bar (psi)</b>			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			
<b>Bar (psi)</b>	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			
<b>Bar (psi)</b>	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			
<b>Bar (psi)</b>			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			
<b>Bar (psi)</b>	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			
<b>Bar (psi)</b>	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.