



Die clevere Wahl!

Technische Reifendaten
TAURUS Landwirtschaft



INHALT

ERKLÄRUNG DER TECHNISCHEN DATEN	4	420/70 R 28 133 A8/133 B TL	17
UMRÜSTTABELLE	5	480/70 R 28 140 A8/140 B TL	18
REIFENGARANTIE	7	480/70 R 30 141 A8/141 B TL	18
GROSSBETRIEBE	8	480/70 R 34 143 A8/143 B TL	18
TAURUS POINT HP	8	520/70 R 34 148 A8/148 B TL	18
600/65 R 28 154 A8/154 B TL	9	480/70 R 38 145 A8/145 B TL	19
600/70 R 30 158 A8/158 B TL	9	520/70 R 38 150 A8/150 B TL	19
710/70 R 38 171 A8/171 B TL	9	580/70 R 38 155 A8/155 B TL	19
650/85 R 38 173 A8/173 B TL	9	620/70 R 42 160 A8/160 B TL	19
710/70 R 42 173 D TL	10	TAURUS POINT 7S	20
MISCHBETRIEBE / TIERHALTUNG	11	400/75 R 38 138 A8/135 B TL	21
TAURUS POINT 65	11	TAURUS POINT 8	22
440/65 R 24 128 A8/128 B TL	12	11.2 R 20 111 A8/108 B TL	23
480/65 R 24 133 A8/133 B TL	12	11.2 R 24 114 A8/111 B TL	23
480/65 R 28 136 A8/136 B TL	12	12.4 R 24 119 A8/116 B TL	23
540/65 R 28 142 A8/142 B TL	12	13.6 R 24 121 A8/118 B TL	23
540/65 R 30 143 A8/143 B TL	13	14.9 R 24 126 A8/123 B TL	24
540/65 R 34 145 A8/145 B TL	13	16.9 R 24 134 A8/131 B TL	24
600/65 R 34 151 A8/151 B TL	13	11.2 R 28 116 A8/113 B TL	24
600/65 R 38 153 A8/153 B TL	13	12.4 R 28 121 A8/118 B TL	24
650/65 R 38 157 A8/157 B TL	14	13.6 R 28 123 A8/120 B TL	25
650/65 R 42 158 A8/158 B TL	14	14.9 R 28 128 A8/125 B TL	25
TAURUS POINT 70	15	16.9 R 28 136 A8/133 B TL	25
320/70 R 24 116 A8/116 B TL	16	14.9 R 30 129 A8/126 B TL	26
360/70 R 24 122 A8/122 B TL	16	16.9 R 30 137 A8/134 B TL	26
380/70 R 24 125 A8/125 B TL	16	18.4 R 30 142 A8/139 B TL	26
420/70 R 24 130 A8/130 B TL	16	12.4 R 32 122 A8/119 B TL	26
480/70 R 24 138 A8/138 B TL	17	16.9 R 34 139 A8/136 B TL	27
360/70 R 28 125 A8/125 B TL	17	18.4 R 34 144 A8/141 B TL	27
380/70 R 28 127 A8/127 B TL	17	12.4 R 36 124 A8/121 B TL	27
		13.6 R 36 127 A8/124 B TL	27
		13.6 R 38 128 A8/125 B TL	28
		16.9 R 38 141 A8/138 B TL	28
		18.4 R 38 146 A8/143 B TL	28
		20.8 R 38 153 A8/150 B TL	28
		20.8 R 42 155 A8/152 B TL	29

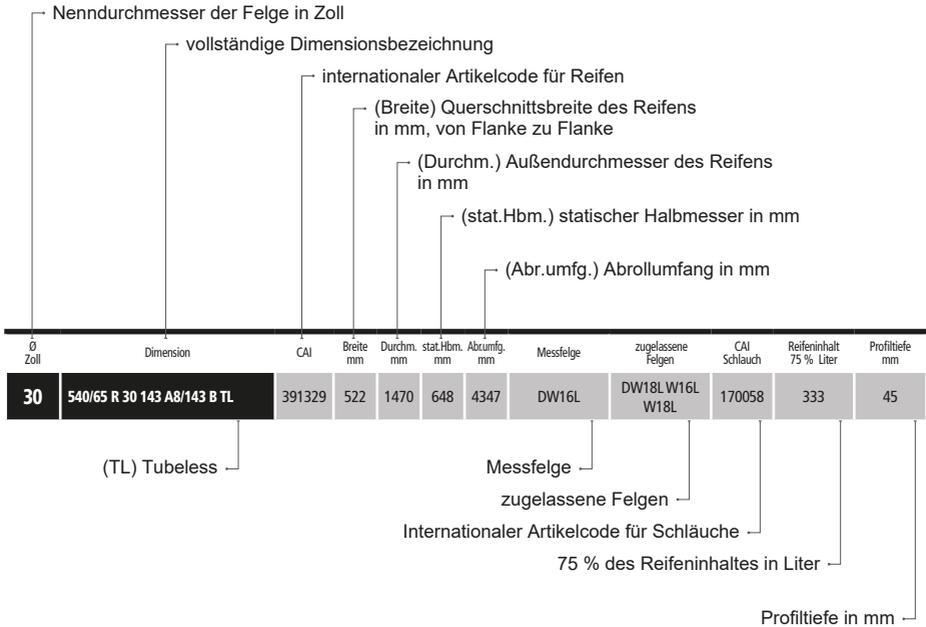
PFLEGE 30**TAURUS RC 95 SOILSAVER 30**

230/95 R 32 128 A8/128 B TL	31
270/95 R 32 136 A8/136 B TL	31
230/95 R 36 130 A8/130 B TL	31
270/95 R 36 139 A8/139 B TL	32
270/95 R 38 140 A8/140 B TL	32
270/95 R 42 141 A8/141 B TL	32
230/95 R 44 134 A8/134 B TL	33
270/95 R 44 142 A8/142 B TL	33
300/95 R 46 148 A8/148 B TL	33
230/95 R 48 136 A8/136 B TL	34
270/95 R 48 144 A8/144 B TL	34
340/85 R 48 152 A8/152 B TL	34
380/90 R 50 160 A8/160 B TL	35

SCHLÄUCHE 36**TECHNISCHE HINWEISE 39**

Reifenwahl und Einsatzempfehlungen	39
Reifenkennzeichnung	40
Tragfähigkeits- und Geschwindigkeitsindex	41
Betriebsanleitung	42
Berechnung der Voreilung	43
Dynamische Messung der Voreilung	44
Berechnung der Lastverteilung	45
Reifenfülldruck bei Zwilling- oder Drillingsmontage	46
Felgen und Dichtringe	47
Technische Daten Ventile	48
Montageanleitung	50

ERKLÄRUNG DER TECHNISCHEN DATEN



Skala der Reifenfülldrücke in bar

bar	0,4	0,6	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2
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

Geschwindigkeit in km/h

Tragfähigkeit in kg



Bitte beachten Sie die Reifen-Anwendungshinweise auf den Tabellenseiten dieser Betriebsanleitung.

UMRÜSTTABELLE

■ SCHRITT 1:

Ermitteln Sie den entsprechenden SRI anhand der Originaldimension.

SRI: Der «Speed Radius Index» ist ein Parameter zur Berechnung der theoretischen Geschwindigkeit von Fahrzeugen im Rahmen der EU-Gesamtzulassung. Anhand des SRI lassen sich verschiedene Bereifungsvarianten für ein Fahrzeug feststellen.

Ø	DIMENSION	SRI	Ø	DIMENSION	SRI	Ø	DIMENSION	SRI	Ø	DIMENSION	SRI
16	6.50 R 16	360	26	480/70 R 26	650	32	210/95 R 32 (8.3 R 32)	575	38	580/70 R 38	875
	7.50 R 16	390		23.1-26	750		230/95 R 32 (9.5 R 32)	600		620/70 R 38	875
	250/80 R 16	390		520/80 R 26	700		270/95 R 32 (11.2 R 32)	625		650/65 R 38	875
	260/70 R 16	360		540/65 R 26	650		320/85 R 32 (12.4 R 32)	650		650/75 R 38	925
	280/65 R 16	360		580/70 R 26	675		650/75 R 32 (24.5 R 32)	825		650/85 R 38	975
	280/70 R 16	390		620/70 R 26	725		680/75 R 32 (30.5 LR 32)	875		680/75 R 38	925
18	320/65 R 16	390		620/75 R 26	750	34	680/85 R 32	925	40	710/60 R 38	875
	7.50 R 18	410	750/50 R 26	675	800/65 R 32		875	710/70 R 38		925	
	280/70 R 18	410	750/65 R 26	750	800/70 R 32		925	710/85 R 38		1025	
	320/65 R 18	410	9.5 R 28	550	900/60 R 32		925	750/65 R 38		925	
	340/65 R 18	425	250/85 R 28	550	1000/55 R 32		875	800/70 R 38		975	
	7.50 R 20	425	280/85 R 28 (11.2 R 28)	575	1050/50 R 32		875	900/60 R 38		975	
20	9.5 R 20	450		320/70 R 28	575	36	320/85 R 34	675	42	230/95 R 40 (9.5 R 40)	700
	11.2 R 20	475		320/85 R 28 (12.4 R 28)	600		380/85 R 34	725		270/95 R 42 (11.2 R 42)	750
	12.4 R 20	500		340/65 R 28	550		420/85 R 34 (16.9 R 34)	750		300/95 R 42 (12.4 R 42)	800
	13.6 R 20	525		340/85 R 28 (13.6 R 28)	625		460/85 R 34 (18.4 R 34)	775		320/90 R 42	800
	14.9 LR 20	525		360/70 R 28	600		480/70 R 34	750		480/80 R 42 (18.4 R 42)	875
	260/80 R 20	450		380/70 R 28	625		520/70 R 34	775		520/85 R 42 (20.8 R 42)	925
	280/70 R 20	425		380/85 R 28 (14.9 R 28)	650		520/75 R 34	775		580/85 R 42	975
	280/85 R 20	475		420/65 R 28	600		540/65 R 34	750		620/70 R 42	925
	300/70 R 20	450		420/70 R 28	650		600/60 R 34	750		650/65 R 42	925
	320/70 R 20	475		420/75 R 28	650		600/65 R 34	775		650/85 R 42	1025
	320/85 R 20	500		420/85 R 28 (16.9 R 28)	675		620/75 R 34	825		710/60 R 42	925
	340/65 R 20	450		440/65 R 28	625		650/60 R 34	775		710/70 R 42	975
24	340/75 R 20	500		480/60 R 28	625	650/65 R 34	825	710/75 R 42	1025		
	360/70 R 20	500		480/65 R 28	650	650/75 R 34	875	900/50 R 42	925		
	380/70 R 20	525		480/70 R 28	675	710/60 R 34	825	900/60 R 42	1025		
	420/65 R 20	500		540/60 R 28	650	710/75 R 34	925	210/95 R 44 (8.3 R 44)	725		
	440/65 R 20	525		540/65 R 28	675	210/95 R 36 (8.3 R 36)	625	230/95 R 44 (9.5 R 44)	750		
	8.3 R 24	475		600/60 R 28	675	230/95 R 36 (9.5 R 36)	650	270/95 R 44 (11.2 R 44)	775		
	250/85 R 24 (9.5 R 24)	500		600/65 R 28	700	270/95 R 36 (11.2 R 36)	675	270/95 R 46 (11.2 R 46)	800		
	280/85 R 24 (11.2 R 24)	525		600/70 R 28	725	320/85 R 36 (12.4 R 36)	700	300/95 R 46 (12.4 R 46)	825		
	300/70 R 24	500		380/85 R 30 (14.9 R 30)	675	340/85 R 36 (13.6 R 36)	725	320/90 R 46	825		
	320/70 R 24	525		420/70 R 30	675	270/95 R 38 (11.2 R 38)	700	340/85 R 46 (13.6 R 46)	825		
	320/85 R 24 (12.4 R 24)	550		420/85 R 30 (16.9 R 30)	700	320/85 R 38 (12.4 R 38)	725	380/90 R 46	875		
	340/85 R 24 (13.6 R 24)	575		420/90 R 30	725	340/85 R 38 (13.6 R 38)	750	420/80 R 46	875		
360/70 R 24	550		460/85 R 30 (18.4 R 30)	725	380/80 R 38	750	480/80 R 46	925			
25	380/70 R 24	575		480/70 R 30	700	380/95 R 38	800	520/85 R 46 (20.8 R 46)	975		
	380/85 R 24 (14.9 R 24)	600		480/75 R 30	700	400/75 R 38 (15.5 R 38)	750	620/70 R 46	975		
	400/70 R 24	575		520/70 R 30	725	420/85 R 38 (16.9 R 38)	800	750/75 R 46	≥ 1075		
	420/65 R 24	550		520/85 R 30	775	460/85 R 38 (18.4 R 38)	825	900/65 R 46	≥ 1075		
	420/70 R 24	600		540/65 R 30	700	480/70 R 38	800	230/95 R 48 (9.5 R 48)	800		
	420/85 R 24 (16.9 R 24)	625		600/60 R 30	700	520/70 R 38	825	270/95 R 48 (11.2 R 48)	825		
	440/65 R 24	575		600/65 R 30	725	520/85 R 38 (20.8 R 38)	875	340/85 R 48 (13.6 R 48)	875		
	460/70 R 24	600		600/70 R 30	750	540/65 R 38	800	320/90 R 50	875		
	480/65 R 24	600		620/70 R 30	775	600/60 R 38	800	380/90 R 50	925		
	480/70 R 24	625		620/75 R 30	800	600/65 R 38	825	420/95 R 50	975		
	500/70 R 24	625		650/70 R 30	800	650/60 R 38	825	480/80 R 50	975		
	540/65 R 24	625		710/55 R 30	725			480/95 R 50	1025		
1000/50 R 25	750		710/60 R 30	750			52	300/95 R 52 (12.4 R 52)	925		
								54	270/95 R 54 (11.2 R 54)	925	
									320/90 R 54	925	
									380/90 R 54	975	

UMRÜSTTABELLE

■ SCHRITT 2:

Auf der Grundlage des ermittelten SRI können Sie die möglichen Bereifungsvarianten feststellen.

WICHTIG:

- In keinem Fall entspricht der SRI exakt dem Abrollumfang. Die Werte in der Tabelle dienen nur zur Information und müssen durch eine Messung bestätigt werden.
- Jede Veränderung erfordert eine Neuberechnung des Übersetzungsverhältnisses und der Voreilung sowie eine Kompatibilitätsprüfung der Felge im Hinblick auf ihre Breite und ihren Durchmesser.

SRI	BEREIFUNGSVARIANTEN	SRI	BEREIFUNGSVARIANTEN	SRI	BEREIFUNGSVARIANTEN	SRI	BEREIFUNGSVARIANTEN
360	6.50 R 16	625	210/95 R 36 // 8.3 R 36	750	230/95 R 44 // 9.5 R 44	875 (1.85 m)	320/90 R 50
	260/70 R 16		270/95 R 32 // 11.2 R 32		270/95 R 42 // 11.2 R 42		340/85 R 48 // 13.6 R 48
	280/65 R 16		340/85 R 28 // 13.6 R 28		340/85 R 38 // 13.6 R 38		380/90 R 46
7.50 R 16	380/70 R 28		380/80 R 38		420/80 R 46		
250/80 R 16	420/85 R 24 // 16.9 R 24		400/75 R 38 // 15.5 R 38		480/80 R 42 // 18.4 R 42		
280/70 R 16	440/65 R 28		420/85 R 34 // 16.9 R 34		520/85 R 38 // 20.8 R 38		
320/65 R 16	480/60 R 28		480/70 R 34		580/70 R 38		
7.50 R 18	480/70 R 24		540/65 R 34		620/70 R 38		
280/70 R 18	500/70 R 24		600/60 R 34		650/65 R 32		
320/65 R 18	540/65 R 24		600/70 R 30		650/75 R 34		
7.50 R 20	230/95 R 36 // 9.5 R 36		620/75 R 26 // 23.1 R 26		680/75 R 32 // 30.5 LR 32		
280/70 R 20	320/85 R 32 // 12.4 R 32		710/60 R 30		710/60 R 38		
340/65 R 18	380/85 R 28 // 14.9 R 28	750/65 R 26	800/65 R 32				
9.5 R 20	420/70 R 28	1000/50 R 25	1000/55 R 32				
260/80 R 20	420/75 R 28	270/95 R 44 // 11.2 R 44	1050/50 R 32				
300/70 R 20	480/65 R 28	460/85 R 34 // 18.4 R 34	270/95 R 54 // 11.2 R 54				
340/65 R 20	480/70 R 26	520/85 R 30	300/95 R 52 // 12.4 R 52				
11.2 R 20	520/60 R 28	520/70 R 34	320/90 R 54				
280/85 R 20	540/65 R 26	520/75 R 34	380/90 R 50				
320/70 R 20	270/95 R 36 // 11.2 R 36	600/65 R 34	480/80 R 46				
8.3 R 24	320/85 R 34 // 12.4 R 34	620/70 R 30	520/85 R 42 // 20.8 R 42				
250/85 R 24 // 9.5 R 24	380/85 R 30 // 14.9 R 30	650/60 R 34	620/70 R 42				
300/70 R 24	420/70 R 30	230/95 R 48 // 9.5 R 48	650/65 R 42				
320/85 R 20 // 12.4 R 24	420/85 R 28 // 16.9 R 28	270/95 R 46 // 11.2 R 46	650/75 R 38				
340/75 R 20	480/70 R 28	300/95 R 42 // 12.4 R 42	680/75 R 38				
360/70 R 20	540/65 R 28	320/90 R 42	680/85 R 32				
420/65 R 20	580/70 R 26	380/95 R 38	710/60 R 42				
280/85 R 24 // 11.2 R 24	600/60 R 28	420/85 R 38 // 16.9 R 38	710/70 R 38				
320/70 R 24	750/50 R 26	480/70 R 38	710/75 R 34				
380/70 R 20	230/95 R 40 // 9.5 R 40	540/65 R 38	750/65 R 38				
380/75 R 20 // 13.6 R 20	270/95 R 38 // 11.2 R 38	600/60 R 38	800/70 R 32				
14.9 LR 20	320/85 R 36 // 12.4 R 36	620/75 R 30	900/50 R 42				
440/65 R 20	420/85 R 30 // 16.9 R 30	650/70 R 30	900/60 R 32				
250/85 R 28 // 9.5 R 28	480/70 R 30	650/75 R 30	380/90 R 54				
320/85 R 24 // 12.4 R 24	480/75 R 30	270/95 R 48 // 11.2 R 48	420/95 R 50				
340/65 R 28	520/80 R 26	300/95 R 46 // 12.4 R 46	480/80 R 50				
360/70 R 24	540/65 R 30	320/90 R 46	520/85 R 46 // 20.8 R 46				
420/65 R 24	600/60 R 30	340/85 R 46 // 13.6 R 46	580/85 R 42				
210/95 R 32 // 8.3 R 32	600/65 R 28	460/85 R 38 // 18.4 R 38	620/70 R 46				
280/85 R 28 // 11.2 R 28	210/95 R 44 // 8.3 R 44	520/70 R 38	650/85 R 38				
320/70 R 28	320/85 R 38 // 12.4 R 38	600/65 R 38	710/70 R 42				
340/85 R 24 // 13.6 R 24	340/85 R 36	620/75 R 34	800/70 R 38				
380/70 R 24	380/85 R 34	650/75 R 32 // 24.5 R 32	900/60 R 38				
400/70 R 24	420/90 R 30	650/65 R 34	480/95 R 50				
440/65 R 24	460/85 R 30 // 18.4 R 30	650/60 R 38	650/85 R 42				
230/95 R 32 // 9.5 R 32	520/70 R 30	710/60 R 34	710/70 R 42				
320/85 R 28 // 12.4 R 28	600/65 R 30		800/70 R 38				
360/70 R 28	600/70 R 28		900/60 R 32				
380/85 R 24 // 14.9 R 24	620/70 R 26		480/95 R 50				
420/65 R 28	710/55 R 30		650/85 R 42				
420/70 R 24			710/75 R 34				
460/70 R 24			900/60 R 42				
480/65 R 24			≥ 1075 (2.30 m)				
			900/65 R 46				

ERWEITERTE GARANTIE



Erweiterte
Garantie

NEUE ERWEITERTE GARANTIE

(in Ergänzung der gesetzlichen Garantiebestimmungen)

Betriebs- jahre	TAURUS Landwirtschaftsreifen
EIGENANTEIL AN DEN REIFENERSATZKOSTEN FÜR EIGENTÜMER*	
1.	kostenloser Ersatz
2.	
3.	30%
4.	40%
5.	50%
6.	60%
7.	70%
8.	80%
9.	90%
10.	100%

Um die oben erweiterte Garantie in Anspruch zu nehmen, lesen Sie bitte die vollständigen Garantiebedingungen unter de.taurus-tyres.com, at.taurus-tyres.com, ch.taurus-tyres.com oder kontaktieren Sie Ihren Händler

* Umfang des Garantieanspruchs: Die Eigenbeteiligung des Kunden an den Kosten für den Ersatzreifen hängt von der Benutzungsdauer bzw. dem Reifenalter ab. Sie ergibt sich aus den abgebildeten Tabellen. Der Betrag für die Eigenbeteiligung ermittelt sich aus dem angegebenen Prozentsatz und dem „aktuellen Einzelhandelspreis“ des neuen Reifens zum Zeitpunkt des Austauschs. Die Montage- und Servicekosten trägt der Kunde ab dem dritten Jahr nach Kaufdatum. Der Kunde erhält als Ersatz einen baugleichen Reifen im Vergleich zu dem, der den Mangel aufweist. Ist der auszutauschende Reifen nicht mehr verfügbar, kann er durch einen Reifen von MICHELIN, KLEBER oder TAURUS in der gleichen Größe sowie mit gleichem Last- und Geschwindigkeitsindex ersetzt werden.



TAURUS POINT HP

- ✓ Neues Profil für:
 - Langlebigkeit und Fahrkomfort auf der Straße
 - Zugkraft und Selbstreinigung
- ✓ Robuste Karkasse für eine längere Lebensdauer

DIMENSIONEN

600/65 R 28 154 A8/154 B TL

600/70 R 30 158 A8/158 B TL

710/70 R 38 171 A8/171 B TL

650/85 R 38 173 A8/173 B TL

710/70 R 42 173 D TL

TAURUS POINT HP

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abwurf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
28	600/65 R 28 154 A8/154 B TL	084072	591	1491	746	4402	DW20B (A)	DW18 DW18L	101447	405	48
bar	0,8 1,0 1,2	1,4 1,6 1,8	2,0 2,1 2,2	2,3 2,4	2,5 2,6 2,7 2,8						
10 km/h LT	2990 3360 3690	4020 4350 4565	4775 4880 4990	5095 5200	5305 5415 5520	5625					
30 km/h	2220 2525 2805	3090 3370 3530	3695 3775 3855	3935 4015							
40 km/h	2055 2360 2625	2885 3150 3300	3450 3525 3600	3675 3750							
50 km/h	2055 2360 2625	2885 3150 3300	3450 3525 3600	3675 3750							

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abwurf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
30	600/70 R 30 158 A8/158 B TL	424355	591	1602	700	4730	DW20B (A)	DW18L	192251	450	50
bar	0,8 1,0 1,2	1,4 1,6 1,8	2,0 2,1 2,2	2,3 2,4	2,5 2,6 2,7 2,8						
10 km/h LT	3325 3750 4175	4600 5025 5250	5475 5590 5700	5815 5925	6040 6150 6265	6375					
30 km/h	2480 2835 3190	3550 3905 4065	4230 4310 4390	4470 4550							
40 km/h	2325 2650 2985	3315 3650 3800	3950 4025 4100	4175 4250							
50 km/h	2325 2650 2985	3315 3650 3800	3950 4025 4100	4175 4250							

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abwurf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	710/70 R 38 171 A8/171 B TL	381004	719	1969	860	5838	DW23B (A)	DW25B (A) MW23B (A) MW25B (A)	170088	811	55
bar	0,8 1,0 1,2	1,4 1,6 1,8	2,0 2,1 2,2	2,3 2,4	2,5 2,6 2,7 2,8						
10 km/h LT	4865 5475 6090	6700 7315 7635	7950 8110 8270	8430 8590	8750 8905 9065	9225					
30 km/h	3630 4145 4655	5160 5670 5900	6125 6240 6355	6465 6580							
40 km/h	3390 3875 4350	4825 5300 5515	5725 5830 5940	6045 6150							
50 km/h	3390 3875 4350	4825 5300 5515	5725 5830 5940	6045 6150							

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abwurf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	650/85 R 38 173 A8/173 B TL	192125	696	2066	903	6135	DW23B (A)	DW20B (A) MW23B (A)	170088	857	56
bar	0,8 1,0 1,2	1,4 1,6 1,8	2,0 2,1 2,2	2,3 2,4	2,5 2,6 2,7 2,8						
10 km/h LT	5000 5625 6250	6875 7500 7875	8250 8440 8625	8815 9000	9190 9375 9565	9750					
30 km/h	3745 4280 4795	5315 5830 6110	6395 6535 6675	6815 6955							
40 km/h	3500 4000 4485	4965 5450 5715	5975 6105 6240	6370 6500							
50 km/h	3500 4000 4485	4965 5450 5715	5975 6105 6240	6370 6500							

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT HP

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schläuche	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
42	710/70 R 42 173 DTL												
bar	0,8 1,0 1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8
10 km/h LT													
30 km/h													
40 km/h													
50 km/h													

***WICHTIG:**

- Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.
- Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltendem Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus Zeile «30 km/h»
- Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen
- Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen
- 10 km/h LT (Low Torque): Höchstgeschwindigkeit 10 km/h ohne starkes, anhaltendes Drehmoment

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Die technischen Daten können ohne vorherige Informationen geändert werden.



TAURUS POINT 65

- ✓ Profil zur Bodenschonung
- ✓ Niedriger Reifenfülldruck
- ✓ Sehr guter Ertrag

DIMENSIONEN

440/65 R 24 128 A8/128 B TL

480/65 R 24 133 A8/133 B TL

480/65 R 28 136 A8/136 B TL

540/65 R 28 142 A8/142 B TL

540/65 R 30 143 A8/143 B TL

540/65 R 34 145 A8/145 B TL

600/65 R 34 151 A8/151 B TL

600/65 R 38 153 A8/153 B TL

650/65 R 38 157 A8/157 B TL

650/65 R 42 158 A8/158 B TL

TAURUS POINT 65 Serie 65

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
24	440/65 R 24 138 A8/128 B TL	529617	430	1194	528	3542	DW14L	DW13 DW15L W13 W14L W15L	171114	178	39	
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6	1,7 1,8 1,9 2,0 2,1										
10 km/h LT	1645	1840	1940	2040	2110	2185	2255	2325	2420	2515	2605	2700
30 km/h	1260	1455	1560	1660	1725	1795	1860	1925				
40 km/h		1360	1455	1550	1615	1675	1740	1800				
50 km/h		1360	1455	1550	1615	1675	1740	1800				
40 km/h Dual	1045	1200	1285	1365	1420	1475	1530	1585				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
24	480/65 R 24 133 A8/133 B TL	224881	471	1234	548	3657	DW15L	DW14L W14L W15L	170142	218	40	
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6	1,7 1,8 1,9 2,0 2,1										
10 km/h LT	1860	2040	2140	2235	2335	2430	2530	2625	2740	2860	2975	3090
30 km/h	1420	1660	1770	1875	1960	2040	2125	2205				
40 km/h		1550	1650	1750	1830	1905	1985	2060				
50 km/h		1550	1650	1750	1830	1905	1985	2060				
40 km/h Dual	1200	1365	1455	1540	1610	1680	1745	1815				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
28	480/65 R 28 133 A8/133 B TL	632102	479	1337	591	3959	DW15L	DW14L W14L W15L	170149	242	42	
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6	1,7 1,8 1,9 2,0 2,1										
10 km/h LT	1995	2235	2355	2475	2630	2785	2935	3090	3155	3220	3285	3350
30 km/h	1560	1795	1915	2035	2125	2220	2310	2400				
40 km/h		1650	1775	1900	1985	2070	2155	2240				
50 km/h		1650	1775	1900	1985	2070	2155	2240				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
28	540/65 R 28 142 A8/142 B TL	987252	529	1414	622	4187	DW16L	DW18L W16L	170149	317	45		
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6	1,7 1,8 1,9 2,0 2,1											
10 km/h LT	2000	2335	2665	2835	3000	3125	3250	3375	3500	3625	3750	3875	4000
30 km/h	1605	1870	2135	2270	2400	2510	2620	2730	2840				
40 km/h		1750	2000	2120	2240	2345	2445	2550	2650				
50 km/h		2000	2120	2240	2345	2445	2550	2650					

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 65 Serie 65

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
30	540/65 R 30 143 A8/143 B TL	391329	522	1470	648	4347	DW16L	DW18L W16L W18L	170058	333	45	
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 2,0 2,1											
10 km/h LT	2480	2785	2935	3090	3285	3475	3670	3860	3920	3975	4035	4090
30 km/h	1925	2190	2325	2460	2575	2690	2800	2915				
40 km/h		2060	2180	2300	2405	2515	2620	2725				
50 km/h		2060	2180	2300	2405	2515	2620	2725				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
34	540/65 R 34 145 A8/145 B TL	688712	540	1560	692	4621	DW16L	DW18L W16L W18L	171115	364	44			
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 2,0 2,1													
10 km/h LT	2325	2610	2895	3040	3180	3325	3465	3610	3750	3870	3990	4110	4230	4350
30 km/h	1765	2070	2370	2525	2675	2785	2890	3000	3105					
40 km/h	1650	1935	2215	2360	2500	2600	2700	2800	2900					
50 km/h	1650	1935	2215	2360	2500	2600	2700	2800	2900					
40 km/h Dual	1450	1700	1950	2075	2200	2290	2375	2465	2550					

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
34	600/65 R 34 151 A8/151 B TL	681849	591	1644	736	4880	DW20B (A)	DW18L W18L	170150	461	47	
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 2,0 2,1											
10 km/h LT	3110	3485	3675	3860	4025	4190	4355	4520	4680	4845	5010	5175
30 km/h	2420	2755	2930	3105	3250	3400	3545	3690				
40 km/h		2575	2740	2900	3040	3175	3315	3450				
50 km/h		2575	2740	2900	3040	3175	3315	3450				
40 km/h Dual	1950	2265	2410	2550	2670	2795	2915	3035				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
38	600/65 R 38 153 A8/153 B TL	579551	591	1745	787	5188	DW20B (A)	DW18L W18L	170152	498	51	
bar	0,6 0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 2,0 2,1											
10 km/h LT	3290	3690	3890	4090	4265	4435	4610	4785	4955	5130	5300	5475
30 km/h	2530	2925	3090	3250	3415	3580	3740	3905				
40 km/h		2735	2905	3075	3220	3365	3505	3650				
50 km/h		2735	2905	3075	3220	3365	3505	3650				

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 65 Serie 65

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
38	650/65 R 38 157 A8/157 B TL	764412	645	1811	812	5378	DW20B (A)	–	170152	599	52			
bar	0,6	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1
10 km/h LT	3680	4145	4380	4610	4805	4995	5190	5380	5575	5765	5960	6150		
30 km/h	2880	3290	3480	3665	3855	4040	4230	4415						
40 km/h		3265	3510	3750	3845	3940	4030	4125						
50 km/h		3265	3510	3750	3845	3940	4030	4125						

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
42	650/65 R 42 158 A8/158 B TL	271958	633	1924	858	5708	DW20B (A)	–	170006	643	52			
bar	0,6	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1
10 km/h LT	3890	4385	4630	4875	5065	5250	5440	5625	5815	6000	6190	6375		
30 km/h	3050	3480	3660	3835	4015	4195	4370	4550						
40 km/h		3370	3625	3875	3970	4065	4155	4250						
50 km/h		3370	3625	3875	3970	4065	4155	4250						
max 40 km/h FRT				4045	4350	4650	4765	4875	4990	5100				

***WICHTIG:**

- Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.
- Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltendem Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus Zeile «30 km/h»
 - Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen
 - Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen
 - 10 km/h LT (Low Torque): Höchstgeschwindigkeit 10 km/h ohne starkes, anhaltendes Drehmoment
 - FRT: Free Rolling Tyre (nicht angetriebene Achse)

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Die technischen Daten können ohne vorherige Informationen geändert werden.



TAURUS POINT 70

- ✓ Vorteile eines Breitreifens für die Arbeiten im Feld
- ✓ Extrarobust für landwirtschaftliche Arbeiten

DIMENSIONEN

320/70 R 24 116 A8/116 B TL
360/70 R 24 122 A8/122 B TL
380/70 R 24 125 A8/125 B TL
420/70 R 24 130 A8/130 B TL
480/70 R 24 138 A8/138 B TL
360/70 R 28 125 A8/125 B TL

380/70 R 28 127 A8/127 B TL
420/70 R 28 133 A8/133 B TL
480/70 R 28 140 A8/140 B TL
480/70 R 30 141 A8/141 B TL
480/70 R 34 143 A8/143 B TL
520/70 R 34 148 A8/148 B TL

480/70 R 38 145 A8/145 B TL
520/70 R 38 150 A8/150 B TL
580/70 R 38 155 A8/155 B TL
620/70 R 42 160 A8/160 B TL

TAURUS POINT 70 Serie 70

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schläuch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
24	320/70 R 24 116 A8/116 B TL	723294	311	1092	495	3252	W10	W11	170037	104	39
bar	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										
10 km/h LT	1130 1195 1255 1320	1385 1450 1515	1580 1645 1705	1770 1835 1900							
30 km/h	850 915 980 1040	1105 1170 1235	1295 1360								
40 km/h	800 855 915 970	1025 1080 1140	1195 1250								
50 km/h							1250				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
24	360/70 R 24 122 A8/122 B TL	007646	357	1152	514	3416	W11	W10 W12	170037	124	40
bar	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										
10 km/h LT	1330 1405 1485 1560	1635 1710 1785	1860 1935 2015	2090 2165 2240							
30 km/h	1030 1100 1175 1245	1315 1385 1460	1530 1600								
40 km/h	950 1020 1090 1155	1225 1295 1365	1430 1500								
50 km/h							1500				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
24	380/70 R 24 125 A8/125 B TL	604562	380	1190	525	3521	W12	W11 W13	170039	140	41
bar	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										
10 km/h LT	1450 1530 1610 1695	1775 1860 1940	2020 2105 2185	2265 2350 2430							
30 km/h	1120 1200 1280 1355	1435 1515 1595	1670 1750								
40 km/h	1060 1135 1210 1280	1355 1430 1505	1575 1650								
50 km/h							1650				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höhm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
24	420/70 R 24 130 A8/130 B TL	677050	415	1245	553	3690	W13	DW14L W12 W14L	171114	194	42
bar	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										
10 km/h LT	1700 1800 1900 2000	2100 2200 2300	2400 2500 2600	2700 2800 2900							
30 km/h	1320 1415 1505 1600	1690 1785 1875	1970 2060								
40 km/h	1215 1300 1385 1470	1560 1645 1730	1815 1900								
50 km/h							1900				

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 70 Serie 70

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schläuch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
24	480/70 R 24 138 A8/138 B TL	928586	479	1316	577	3888	DW15L		DW14L DW16L W14L W15L W16L	170042	241	45	
bar	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											
10 km/h LT	2095	2215	2335	2455	2580	2700	2820	2945	3065	3185	3305	3430	3550
30 km/h	1600	1715	1825	1940	2050	2165	2275	2390	2500				
40 km/h	1500	1610	1715	1825	1930	2040	2145	2255	2360				
50 km/h												2360	

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schläuch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
28	360/70 R 28 125 A8/125 B TL	423583	357	1251	563	3717	W11		W10 W12	170051	138	40	
bar	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											
10 km/h LT	1450	1530	1610	1695	1775	1860	1940	2020	2105	2185	2265	2350	2430
30 km/h	1120	1200	1280	1355	1435	1515	1595	1670	1750				
40 km/h	1030	1110	1185	1265	1340	1420	1495	1575	1650				
50 km/h												1650	

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schläuch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
28	380/70 R 28 127 A8/127 B TL	405953	380	1293	583	3842	W12		W11 W13	170153	156	41	
bar	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											
10 km/h LT	1580	1670	1755	1845	1935	2025	2115	2205	2295	2380	2470	2560	2650
30 km/h	1215	1300	1385	1470	1560	1645	1730	1815	1900				
40 km/h	1120	1200	1280	1355	1435	1515	1595	1670	1750				
50 km/h												1750	

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schläuch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
28	420/70 R 28 133 A8/133 B TL	212493	419	1350	605	4008	W13		DW14L W12 W14L	170148	219	42	
bar	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											
10 km/h LT	1810	1915	2020	2125	2230	2340	2445	2550	2655	2760	2865	2970	3075
30 km/h	1400	1500	1595	1695	1790	1890	1985	2085	2180				
40 km/h	1320	1415	1505	1600	1690	1785	1875	1970	2060				
50 km/h												2060	

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 70 Serie 70

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
28	480/70 R 28 140 A8/140 B TL	976420	476	1422	633	4214	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	170149	293	46
bar	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										
10 km/h LT	2250 2375 2500	2625	2750	2875	3000	3125	3250	3375 3500	3625	3750	
30 km/h	1700 1830 1955	2085	2215	2340	2470	2595	2725				
40 km/h	1600 1715 1825	1940	2050	2165	2275	2390	2500				
50 km/h							2500				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
30	480/70 R 30 141 A8/141 B TL	683605	479	1480	661	4392	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	170058	307	45
bar	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										
10 km/h LT	2320 2450 2580	2710	2840	2970	3095	3225	3355	3485 3615	3745	3875	
30 km/h	1750 1880 2015	2145	2275	2405	2540	2670	2800				
40 km/h	1650 1765 1880	1995	2115	2230	2345	2460	2575				
50 km/h							2575				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
34	480/70 R 34 143 A8/143 B TL	369476	468	1583	661	4701	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	171115	334	48
bar	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										
10 km/h LT	2390 2525 2655	2790	2925	3060	3195	3330	3465	3595 3730	3865	4000	
30 km/h	1850 1980 2115	2245	2375	2505	2640	2770	2900				
40 km/h	1700 1830 1955	2085	2215	2340	2470	2595	2725				
50 km/h							2725				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
34	520/70 R 34 148 A8/148 B TL	061874	509	1641	735	4874	DW16L	DW15L DW18L W15L W16L W18L	170150	398	48
bar	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										
10 km/h LT	2745 2900 3055	3215	3370	3530	3685	3840	4000	4155 4310	4470	4625	
30 km/h	2120 2275 2430	2580	2735	2890	3045	3195	3350				
40 km/h	2000 2145 2290	2430	2575	2720	2865	3005	3150				
50 km/h							3150				

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 70 Serie 70

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
38	480/70 R 38 145 A8/145 B TL	794424	474	1684	759	5010	DW15L	DW14L DW16L W14L W15L W16L	170076	362	48		
bar	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											
10 km/h LT	2595	2745	2895	3040	3190	3340	3485	3635	3780	3930	4080	4225	4375
30 km/h	2000	2145	2290	2430	2575	2720	2865	3005	3150				
40 km/h	1850	1980	2115	2245	2375	2505	2640	2770	2900				
50 km/h									2900				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
38	520/70 R 38 150 A8/150 B TL	250048	515	1762	789	5229	DW16L	DW15L DW18L W15L W16L W18L	170151	434	48		
bar	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											
10 km/h LT	3005	3185	3365	3545	3720	3900	4080	4255	4435	4615	4795	4970	5150
30 km/h	2300	2470	2640	2805	2975	3145	3310	3480	3650				
40 km/h	2180	2325	2475	2620	2765	2910	3060	3205	3350				
50 km/h									3350				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
38	580/70 R 38 155 A8/155 B TL	642040	560	1831	820	5436	DW18L	W18L	170152	557	51		
bar	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											
10 km/h LT	3465	3660	3855	4050	4245	4440	4630	4825	5020	5215	5410	5605	5800
30 km/h	2650	2835	3020	3205	3390	3570	3755	3940	4125				
40 km/h	2500	2670	2845	3015	3190	3360	3530	3705	3875				
50 km/h									3875				

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Höbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
42	620/70 R 42 160 A8/160 B TL	680909	625	1935	861	5736	DW20B (A)	DW18L	170006	658	53		
bar	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											
10 km/h LT	3535	3645	3905	4170	4430	4690	4950	5215	5475	5795	6115	6430	6750
30 km/h	3035	3255	3470	3690	3905	4135	4360	4590	4815				
40 km/h	2835	3040	3245	3445	3650	3865	4075	4290	4500				
50 km/h	2835	3040	3245	3445	3650	3865	4075	4290	4500				
40 km/h Dual	2495	2675	2855	3030	3210	3400	3585	3775	3960				

***WICHTIG:**

Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.

• Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltendem Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus «30 km/h»

• Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen

• Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen

• 10 km/h LT (Low Torque): Höchstgeschwindigkeit 10 km/h ohne starkes, anhaltendes Drehmoment

• 40 km/h Dual: Einsatz in Zwillingsmontage bis 40 km/h

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Die technischen Daten können ohne vorherige Informationen geändert werden.



TAURUS POINT 7S

- ✓ Spezielles Profil
- ✓ Sehr gute Traktion
- ✓ Gute Selbstreinigung
- ✓ Schlauchlos

DIMENSIONEN

400/75 R 38 138 A8/135 B TL

TAURUS POINT 7S

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schläuche	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	400/75 R 38 138 A8/135 B TL (15,5 R 38)	924529	404	1565	708	4711	DW14L	DW12 W12 W14L	118826	235	42
bar	0,6 0,7 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				
10 km/h LT	1590 1730 1870 2010	2145 2285 2425	2565 2705 2845 2985	3120 3260 3400 3540							
30 km/h	1370 1485 1600 1720	1835 1950 2065	2180 2300 2415 2530								
40 km/h		1690 1800 1915	2025 2135 2250 2360								
50 km/h			1750 1845 1935 2030 2120								

***WICHTIG:**

- Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.
- Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltendem Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus Zeile «30 km/h»
 - Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen
 - Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen
 - 10 km/h LT (Low Torque): Höchstgeschwindigkeit 10 km/h ohne starkes, anhaltendes Drehmoment

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Die technischen Daten können ohne vorherige Informationen geändert werden.



TAURUS POINT 8

- ✓ Standardreifen mit modernem Profil
- ✓ Schlauchlos

DIMENSIONEN

11.2 R 20 111 A8/108 B TL

11.2 R 24 114 A8/111 B TL

12.4 R 24 119 A8/116 B TL

13.6 R 24 121 A8/118 B TL

14.9 R 24 126 A8/123 B TL

16.9 R 24 134 A8/131 B TL

11.2 R 28 116 A8/113 B TL

12.4 R 28 121 A8/118 B TL

13.6 R 28 123 A8/120 B TL

14.9 R 28 128 A8/125 B TL

16.9 R 28 136 A8/133 B TL

14.9 R 30 129 A8/126 B TL

16.9 R 30 137 A8/134 B TL

18.4 R 30 142 A8/139 B TL

12.4 R 32 122 A8/119 B TL

16.9 R 34 139 A8/136 B TL

18.4 R 34 144 A8/141 B TL

12.4 R 36 124 A8/121 B TL

13.6 R 36 127 A8/124 B TL

13.6 R 38 128 A8/125 B TL

16.9 R 38 141 A8/138 B TL

18.4 R 38 146 A8/143 B TL

20.8 R 38 153 A8/150 B TL

20.8 R 42 155 A8/152 B TL

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
20	11.2 R 20 111 A8/108 B TL	085018	295	995	446	2954	W10		W7 W8 W9	171111	75	37	
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	780	880	980	1025	1070	1155	1240	1275	1310	1385	1460		
25 km/h	640	725	810	850	890	960	1030	1055	1080	1145	1210		
30 km/h	620	700	780	820	860	925	990	1015	1040	1105	1170		
40 km/h	580	655	730	765	800	865	925	950	975	1035	1090		
50 km/h							840	865	890	940	990		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
24	11.2 R 24 114 A8/111 B TL	523567	283	1084	497	3253	W10		W9	170037	80	42	
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	820	930	1040	1090	1140	1240	1340	1380	1420	1500	1580		
25 km/h	680	770	860	900	940	1025	1110	1145	1180	1245	1310		
30 km/h	660	745	830	870	910	990	1070	1100	1130	1195	1260		
40 km/h	615	695	775	815	850	925	1000	1030	1060	1120	1180		
50 km/h							910	935	960	1015	1070		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
24	12.4 R 24 119 A8/116 B TL	039023	325	1141	517	3396	W11		W10 W9	170037	116	42	
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	950	1080	1210	1275	1340	1440	1540	1585	1630	1725	1820		
25 km/h	790	895	1000	1055	1110	1195	1280	1315	1350	1430	1510		
30 km/h	760	860	960	1015	1070	1150	1230	1265	1300	1380	1460		
40 km/h	710	805	900	950	1000	1075	1150	1185	1215	1290	1360		
50 km/h							1050	1080	1110	1175	1240		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
24	13.6 R 24 121 A8/118 B TL	039029	359	1196	536	3578	W12		W11	170039	137	46	
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1010	1140	1270	1325	1380	1480	1580	1630	1680	1810	1940		
25 km/h	830	940	1050	1095	1140	1225	1310	1350	1390	1500	1610		
30 km/h	800	910	1020	1060	1100	1180	1260	1300	1340	1445	1550		
40 km/h	750	850	950	990	1030	1105	1180	1215	1250	1350	1450		
50 km/h							1070	1105	1140	1230	1320		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
24	14.9 R 24 126 A8/123 B TL	733804	390	1250	561	3710	W13	W11 W12	171114	176	46		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1170	1335	1500	1565	1630	1755	1880	1945	2010	2145	2280		
25 km/h	970	1105	1240	1295	1350	1450	1550	1610	1670	1780	1890		
30 km/h	940	1070	1200	1250	1300	1400	1500	1555	1610	1715	1820		
40 km/h	875	995	1120	1170	1215	1310	1400	1450	1500	1600	1700		
50 km/h							1270	1320	1370	1460	1550		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
24	16.9 R 24 134 A8/131 B TL	615665	454	1324	594	3933	DW15L	DW14L W14L W15L	170042	228	44		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1270	1450	1630	1810	1990	2170	2350	2475	2595	2720	2840		
25 km/h	1050	1200	1345	1495	1645	1790	1940	2045	2145	2250	2350		
30 km/h	1020	1160	1305	1445	1585	1730	1870	1970	2070	2170	2270		
40 km/h	950	1085	1215	1350	1485	1615	1750	1845	1935	2030	2120		
50 km/h							1500	1600	1700	1800	1900		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
28	11.2 R 28 116 A8/113 B TL	093269	291	1201	554	3622	W10	W9	170050	99	43		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	870	990	1110	1175	1240	1330	1420	1460	1500	1590	1680		
25 km/h	720	820	920	975	1030	1105	1180	1210	1240	1315	1390		
30 km/h	700	790	880	935	990	1060	1130	1165	1200	1270	1340		
40 km/h	650	740	825	875	925	995	1060	1090	1120	1185	1250		
50 km/h							960	990	1020	1080	1140		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
28	12.4 R 28 121 A8/118 B TL	039032	323	1254	573	3770	W11	W10 W9	170051	128	43		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1040	1175	1310	1365	1420	1525	1630	1700	1770	1855	1940		
25 km/h	860	970	1080	1130	1180	1265	1350	1410	1470	1540	1610		
30 km/h	830	935	1040	1085	1130	1215	1300	1355	1410	1480	1550		
40 km/h	775	875	975	1020	1060	1140	1215	1270	1320	1385	1450		
50 km/h							1110	1155	1200	1260	1320		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
28	13.6 R 28 123 A8/120 B TL	093283	370	1284	579	3817	W12	W11	170053	150	45		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1070	1205	1340	1400	1460	1590	1720	1770	1820	1950	2080		
25 km/h	890	1000	1110	1160	1210	1320	1430	1470	1510	1615	1720		
30 km/h	860	965	1070	1120	1170	1270	1370	1415	1460	1560	1660		
40 km/h	800	900	1000	1045	1090	1190	1285	1325	1360	1455	1550		
50 km/h							1170	1205	1240	1325	1410		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
28	14.9 R 28 128 A8/125 B TL	869675	406	1347	604	3999	W13	W12	170148	193	43		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1270	1425	1580	1675	1770	1890	2010	2075	2140	2275	2410		
25 km/h	1050	1180	1310	1390	1470	1570	1670	1725	1780	1890	2000		
30 km/h	1020	1140	1260	1335	1410	1510	1610	1660	1710	1820	1930		
40 km/h	950	1065	1180	1250	1320	1410	1500	1550	1600	1700	1800		
50 km/h							1370	1415	1460	1550	1640		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
28	16.9 R 28 136 A8/133 B TL	039043	446	1418	628	4240	DW15L	DW14L W14L W15L	170149	248	48		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1540	1740	1940	2040	2140	2310	2480	2545	2610	2805	3000		
25 km/h	1280	1445	1610	1695	1780	1915	2050	2105	2160	2325	2490		
30 km/h	1230	1390	1550	1630	1710	1845	1980	2035	2090	2245	2400		
40 km/h	1150	1300	1450	1525	1600	1725	1850	1900	1950	2095	2240		
50 km/h							1680	1725	1770	1905	2040		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
30	14.9 R 30 129 A8/126 B TL	527022	384	1408	633	4185	W13	W12	170054	211	46		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1310	1470	1630	1725	1820	1950	2080	2145	2210	2345	2480		
25 km/h	1080	1215	1350	1430	1510	1615	1720	1775	1830	1940	2050		
30 km/h	1040	1170	1300	1380	1460	1560	1660	1715	1770	1875	1980		
40 km/h	975	1095	1215	1290	1360	1455	1550	1600	1650	1750	1850		
50 km/h							1410	1455	1500	1590	1680		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
30	16.9 R 30 137 A8/134 B TL	093248	452	1463	655	4343	DW15L	DW14LW14L W15L	170058	268	48		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1580	1795	2010	2110	2210	2380	2550	2615	2680	2880	3080		
25 km/h	1310	1490	1670	1750	1830	1970	2110	2165	2220	2385	2550		
30 km/h	1260	1435	1610	1690	1770	1900	2030	2085	2140	2300	2460		
40 km/h	1180	1340	1500	1575	1650	1775	1900	1950	2000	2150	2300		
50 km/h							1730	1775	1820	1955	2090		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
30	18.4 R 30 142 A8/139 B TL	039066	467	1545	675	4613	DW16L	DW15LW15L W16L	170060	350	49		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1880	2115	2350	2480	2610	2805	3000	3080	3160	3355	3550		
25 km/h	1550	1745	1940	2050	2160	2325	2490	2555	2620	2780	2940		
30 km/h	1500	1685	1870	1980	2090	2245	2400	2465	2530	2685	2840		
40 km/h	1400	1575	1750	1850	1950	2095	2240	2300	2360	2505	2650		
50 km/h							2040	2095	2150	2280	2410		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm		
32	12.4 R 32 122 A8/119 B TL	093280	327	1350	611	4016	W11	W10	877890	137	45		
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
15 km/h LT	1040	1190	1340	1400	1460	1570	1680	1750	1820	1915	2010		
25 km/h	860	985	1110	1160	1210	1300	1390	1450	1510	1590	1670		
30 km/h	830	950	1070	1120	1170	1255	1340	1400	1460	1535	1610		
40 km/h	775	890	1000	1045	1090	1170	1250	1305	1360	1430	1500		
50 km/h							1140	1190	1240	1305	1370		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
34	16.9 R 34 139 A8/136 B TL	039010	448	1573	706	4672	DW15L	DW14L W14L W15L	171115	288	48
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
15 km/h LT	1675 1845 2010 2180 2345 2515 2680 2770 2860 2950 3040										
25 km/h	1390 1530 1670 1805 1945 2085 2220 2340 2460 2575 2695										
30 km/h	1340 1475 1605 1740 1875 2005 2140 2255 2370 2485 2600										
40 km/h	1250 1375 1500 1625 1750 1875 2000 2110 2215 2325 2430										
50 km/h						1820	1920 2015	2115 2210			

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
34	18.4 R 34 144 A8/141 B TL	625296	480	1646	740	4890	DW16L	DW15L W15L W16L	170150	362	49
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
15 km/h LT	2010 2280 2550 2655 2760 3010 3260 3355 3450 3600 3750										
25 km/h	1670 1890 2110 2200 2290 2495 2700 2780 2860 2985 3110										
30 km/h	1610 1820 2030 2115 2200 2400 2600 2680 2760 2880 3000										
40 km/h	1500 1700 1900 1980 2060 2245 2430 2505 2575 2690 2800										
50 km/h						2210	2275 2340	2445 2550			

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
36	12.4 R 36 124 A8/121 B TL	039036	318	1455	668	4375	W11	W10	170072	152	43
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
15 km/h LT	1140 1280 1420 1480 1540 1680 1820 1880 1940 2040 2140										
25 km/h	940 1060 1180 1230 1280 1395 1510 1560 1610 1695 1780										
30 km/h	910 1020 1130 1180 1230 1345 1460 1505 1550 1630 1710										
40 km/h	850 955 1060 1105 1150 1255 1360 1405 1450 1525 1600										
50 km/h						1240	1280 1320	1390 1460			

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
36	13.6 R 36 127 A8/124 B TL	039039	364	1500	685	4473	W12	W11	170073	189	45
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
15 km/h LT	1240 1410 1580 1650 1720 1865 2010 2045 2080 2215 2350										
25 km/h	1030 1170 1310 1370 1430 1550 1670 1695 1720 1830 1940										
30 km/h	990 1125 1260 1315 1370 1490 1610 1635 1660 1765 1870										
40 km/h	925 1055 1180 1235 1285 1395 1500 1525 1550 1650 1750										
50 km/h						1370	1390 1410	1500 1590			

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	13.6 R 38 128 A8/125 B TL	039041	369	1559	710	4646	DW12	W11 W12	170079	206	46
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
15 km/h LT	1270 1425 1580 1675	1770	1890	2010	2075	2140	2275	2410			
25 km/h	1050 1180 1310 1390	1470	1570	1670	1725	1780	1890	2000			
30 km/h	1020 1140 1260 1335	1410	1510	1610	1660	1710	1820	1930			
40 km/h	950 1065 1180 1250	1320	1410	1500	1550	1600	1700	1800			
50 km/h					1370	1415	1460	1550	1640		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	16.9 R 38 141 A8/138 B TL	093446	439	1677	757	5030	DW15L	DW14L W14L W15L	170076	313	49
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
10 km/h LT	2100 2250 2400	2550	2700	2850	3105	3360	3615	3870			
30 km/h	1660 1785 1905	2030	2150	2275	2395	2515	2640	2760			
40 km/h		1850	1985	2120	2235	2350	2460	2575			
50 km/h				1930	1985	2040	2190	2340			
max 40 km/h FRT				2220	2365	2510	2655	2800	2945	3090	

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	18.4 R 38 146 A8/143 B TL	521555	498	1755	783	5205	DW16L	DW15L W15L W16L	170051	418	47
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
10 km/h LT	2475 2635 2795	2950	3110	3270	3580	3885	4195	4500			
30 km/h	1930 2030 2130	2230	2330	2475	2625	2770	2915	3065	3210		
40 km/h		2180	2380	2575	2680	2790	2895	3000			
50 km/h				2340	2410	2480	2605	2730			
max 40 km/h FRT				2615	2780	2945	3110	3270	3435	3600	

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
38	20.8 R 38 153 A8/150 B TL	413224	525	1846	822	5473	DW18L	DW16L W16L W18L	170052	510	50
bar	0,6 0,7 0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8										
10 km/h LT	3000 3195 3390	3585	3780	3975	4350	4725	5100	5475			
30 km/h	2330 2500 2670	2840	3020	3195	3375	3555	3730	3910			
40 km/h		2650	2865	3075	3220	3365	3505	3650			
50 km/h				2800	2880	2960	3140	3320			
max 40 km/h FRT				3180	3380	3580	3780	3980	4180	4380	

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS POINT 8 Serie 85

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen		CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm
42	20.8 R 42 155 A8/152 B TL	659276	523	1940	870	5761	DW18L		DW16L W16L W18L	170006	548	50	
bar	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8
10 km/h LT	3180	3385	3590	3790	3995	4200	4405	4605	4810	5010	5215	5415	
30 km/h	2400	2600	2800	3000	3215	3435	3650	3865	4085	4300			
40 km/h				2855	3055	3250	3405	3565	3720	3875			
50 km/h						2960	3110	3255	3405	3550			
max 40 km/h FRT						3425	3630	3835	4040	4240	4445	4650	

***WICHTIG:**

- Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.
- Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltendem Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus Zeile «30 km/h»
- Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen
- Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen
- 10 km/h LT (Low Torque): Höchstgeschwindigkeit 10 km/h ohne starkes, anhaltendes Drehmoment
- FRT: Free Rolling Tyre (nicht angetriebene Achse)

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Die technischen Daten können ohne vorherige Informationen geändert werden.



TAURUS RC 95 SOILSAVER

- ✓ Abgerundete Stollenschultern
schonen die Pflanzenbestände
- ✓ Gute Selbstreinigung

DIMENSIONEN

230/95 R 32 128 A8/128 B TL
270/95 R 32 136 A8/136 B TL
230/95 R 36 130 A8/130 B TL
270/95 R 36 139 A8/139 B TL
270/95 R 38 140 A8/140 B TL

270/95 R 42 141 A8/141 B TL
230/95 R 44 134 A8/134 B TL
270/95 R 44 142 A8/142 B TL
300/95 R 46 148 A8/148 B TL
230/95 R 48 136 A8/136 B TL

270/95 R 48 144 A8/144 B TL
340/85 R 48 152 A8/152 B TL
380/90 R 50 160 A8/160 B TL

TAURUS RC 95 SOILSAVER

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm				
32	230/95 R 32 128 A8/128 B TL <i>9.5 R 32</i>	965452	228	1250	579	3740	W8	W7	170061	75	31				
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	1405	1520	1630	1745	1855	1960	2065	2145	2230	2310	2395	2475	2555	2720	
30 km/h Zykl	1315	1375	1430	1490	1545	1590	1635	1715	1790	1870	1945	2025	2100		
25 km/h	1280	1340	1395	1455	1510	1560	1610	1675	1740	1805	1870	1935	2000		
30 km/h	1230	1285	1345	1400	1455	1505	1550	1615	1675	1740	1800	1865	1925		
40 km/h	1150	1205	1255	1310	1360	1405	1450	1510	1565	1625	1685	1740	1800		
50 km/h					1360	1405	1450	1510	1565	1625	1685	1740	1800		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm				
32	270/95 R 32 136 A8/136 B TL <i>11.2 R 32</i>	085528	263	1310	600	3902	W8	W10	170063	105	35				
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	1800	1945	2090	2235	2380	2510	2635	2745	2850	2960	3070	3175	3285	3500	
30 km/h Zykl	1635	1710	1785	1855	1930	2015	2100	2190	2275	2365	2450	2540	2625		
25 km/h	1610	1680	1750	1820	1890	1970	2050	2125	2195	2270	2340	2415	2485		
30 km/h	1550	1620	1685	1755	1820	1900	1980	2050	2120	2190	2255	2325	2395		
40 km/h	1450	1515	1575	1640	1700	1775	1850	1915	1980	2045	2110	2175	2240		
50 km/h					1700	1775	1850	1915	1980	2045	2110	2175	2240		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm				
36	230/95 R 36 130 A8/130 B TL <i>9.5 R 36</i>	245116	234	1354	632	4063	W8	W7	170072	84	31				
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	1500	1635	1770	1905	2040	2115	2195	2270	2365	2455	2550	2625	2700		
30 km/h Zykl	1390	1455	1520	1585	1650	1715	1775	1840	1910	1980	2050	2150	2250		
25 km/h	1350	1415	1480	1545	1610	1670	1730	1790	1860	1930	2000	2055	2110		
30 km/h	1300	1365	1425	1490	1550	1610	1670	1730	1795	1865	1930	1985	2035		
40 km/h	1215	1275	1335	1390	1450	1505	1555	1610	1675	1735	1800	1850	1900		
50 km/h					1450	1505	1555	1610	1675	1735	1800	1850	1900		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS RC 95 SOILSAVER

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm				
36	270/95 R 36 139 A8/139 B TL <i>11.2 R 36</i>	425455	287	1413	653	4228	W8	W10	170072	120	34				
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	1905	2065	2230	2390	2550	2680	2805	2920	3030	3145	3255	3370	3480	3705	
30 km/h Zykl	1725	1805	1885	1960	2040	2145	2250	2350	2450	2550	2650	2750	2850		
25 km/h	1720	1790	1860	1930	2000	2110	2220	2300	2380	2460	2540	2620	2700		
30 km/h	1660	1725	1795	1860	1925	2035	2140	2215	2295	2370	2445	2525	2600		
40 km/h	1550	1615	1675	1740	1800	1900	2000	2070	2145	2215	2285	2360	2430		
50 km/h					1800	1900	2000	2070	2145	2215	2285	2360	2430		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm				
38	270/95 R 38 140 A8/140 B TL <i>11.2 R 38</i>	709100	267	1467	683	4408	W8	DW10 W10	170072	121	34				
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	1955	2105	2255	2400	2550	2720	2890	3005	3120	3235	3350	3465	3580	3810	
30 km/h Zykl	1770	1855	1935	2020	2100	2175	2250	2365	2475	2590	2700	2815	2925		
25 km/h	1780	1850	1915	1985	2050	2170	2290	2370	2450	2535	2615	2695	2775		
30 km/h	1710	1780	1845	1915	1980	2095	2205	2285	2360	2440	2520	2595	2675		
40 km/h	1600	1665	1725	1790	1850	1955	2060	2135	2205	2280	2355	2425	2500		
50 km/h					1850	1955	2060	2135	2205	2280	2355	2425	2500		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm				
42	270/95 R 42 141 A8/141 B TL <i>11.2 R 42</i>	962607	266	1570	729	4691	W8	W10	—	129	34				
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	2065	2230	2395	2555	2720	2890	3060	3180	3300	3415	3535	3655	3775	4010	
30 km/h Zykl	1875	1970	2065	2155	2250	2325	2400	2515	2630	2745	2860	2975	3090		
25 km/h	1890	1960	2025	2095	2160	2255	2350	2435	2520	2605	2690	2775	2860		
30 km/h	1820	1930	2035	2145	2250	2295	2335	2405	2475	2545	2615	2685	2755		
40 km/h	1700	1765	1825	1890	1950	2065	2180	2245	2310	2380	2445	2510	2575		
50 km/h					1950	2065	2180	2245	2310	2380	2445	2510	2575		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS RC 95 SOILSAVER

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
44	230/95 R 44 134 A8/134 B TL <i>9.5 R 44</i>	589041	228	1560	732	4669	W8		W7	—	99	31			
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	1700	1835	1975	2110	2245	2355	2465	2560	2655	2750	2850	2945	3040	4,4	4,8
30 km/h Zykl	1545	1615	1685	1755	1825	1905	1980	2065	2145	2230	2310	2395	2475		
25 km/h	1510	1580	1645	1715	1780	1860	1940	2010	2080	2150	2215	2285	2355		
30 km/h	1455	1520	1585	1645	1710	1795	1875	1940	2005	2075	2140	2205	2270		
40 km/h	1360	1420	1480	1540	1600	1675	1750	1810	1875	1935	1995	2060	2120		
50 km/h					1600	1675	1750	1810	1875	1935	1995	2060	2120		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
44	270/95 R 44 142 A8/142 B TL <i>11.2 R 44</i>	171447	263	1632	762	4892	W8		W10	170085	135	34			
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	2125	2295	2465	2635	2805	2975	3145	3270	3390	3515	3640	3760	3885	4130	
30 km/h Zykl	1930	1985	2035	2090	2140	2240	2335	2460	2585	2715	2840	2965	3090		
25 km/h	1890	1975	2055	2140	2220	2320	2420	2505	2595	2680	2765	2855	2940		
30 km/h	1820	1900	1980	2060	2140	2240	2335	2420	2500	2585	2670	2750	2835		
40 km/h	1700	1775	1850	1925	2000	2090	2180	2260	2335	2415	2495	2570	2650		
50 km/h					2000	2090	2180	2260	2335	2415	2495	2570	2650		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
46	300/95 R 46 148 A8/148 B TL <i>12.4 R 46</i>	065793	306	1733	809	5206	W10		DW10	203376	183	40			
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	2550	2740	2935	3125	3315	3510	3705	3860	4010	4165	4320	4470	4625	4930	
30 km/h Zykl	2325	2420	2515	2605	2700	2815	2925	3065	3200	3340	3475	3615	3750		
25 km/h	2290	2395	2495	2600	2700	2820	2940	3035	3125	3220	3310	3405	3495		
30 km/h	2205	2305	2405	2500	2600	2720	2835	2925	3015	3105	3190	3280	3370		
40 km/h	2060	2155	2245	2340	2430	2540	2650	2735	2815	2900	2985	3065	3150		
50 km/h					2430	2540	2650	2735	2815	2900	2985	3065	3150		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS RC 95 SOILSAVER

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
48	230/95 R 48 136 A8/136 B TL <i>9.5 R 48</i>	812409	241	1672	790	5023	W8	—	203376	107	31			
bar	1,6 1,8 2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8	
10 km/h Zykl	1750	1890	2030	2170	2310	2430	2550	2655	2765	2870	2975	3080	3190	3400
30 km/h Zykl	1635	1710	1785	1855	1930	1985	2040	2140	2235	2335	2430	2530	2625	
25 km/h	1610	1665	1720	1775	1830	1940	2050	2125	2195	2270	2340	2415	2485	
30 km/h	1550	1620	1685	1755	1820	1900	1980	2050	2120	2190	2255	2325	2395	
40 km/h	1450	1515	1575	1640	1700	1775	1850	1915	1980	2045	2110	2175	2240	
50 km/h				1700	1775	1850	1915	1980	2045	2110	2175	2240		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
48	270/95 R 48 144 A8/144 B TL <i>11.2 R 48</i>	424954	272	1729	812	5197	W8	W10	203376	146	38			
bar	1,6 1,8 2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8	
10 km/h Zykl	2245	2430	2610	2795	2975	3105	3230	3375	3520	3660	3805	3950	4095	4380
30 km/h Zykl	2040	2130	2220	2310	2400	2515	2625	2735	2840	2950	3055	3165	3270	
25 km/h	2000	2090	2175	2265	2350	2450	2550	2645	2735	2830	2925	3015	3110	
30 km/h	1925	2010	2100	2185	2270	2365	2460	2550	2640	2730	2815	2905	2995	
40 km/h	1800	1880	1960	2040	2120	2210	2300	2385	2465	2550	2635	2715	2800	
50 km/h				2120	2210	2300	2385	2465	2550	2635	2715	2800		

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hö.h. mm	Abcumf. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm			
48	340/85 R 48 152 A8/152 B TL <i>13.6 R 48</i>	409717	369	1774	826	5314	W12	W11	—	214	38			
bar	1,6 1,8 2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8	
10 km/h Zykl	2890	3095	3300	3500	3705	3920	4130	4305	4480	4655	4830	5000	5175	5525
30 km/h Zykl	2625	2740	2860	2975	3090	3180	3270	3425	3580	3735	3890	4045	4200	
25 km/h	2550	2670	2785	2905	3020	3175	3330	3430	3535	3635	3735	3840	3940	
30 km/h	2460	2575	2690	2800	2915	3065	3210	3310	3405	3505	3605	3700	3800	
40 km/h	2300	2405	2515	2620	2725	2865	3000	3090	3185	3275	3365	3460	3550	
50 km/h				2725	2865	3000	3090	3185	3275	3365	3460	3550		

*Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

TAURUS RC 95 SOILSAVER

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)*

Ø Zoll	Dimension			CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abcumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schläuch	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe mm	
50	380/90 R 50 160 A8/160 B TL			332270	380	1954	913	5882	DW13A		DW12 W12 W13A	—	329	43	
bar	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,4	4,8
10 km/h Zykl	3540	3945	4350	4555	4765	4970	5175	5380	5590	5795	6000	6125	6250	6500	6750
25 km/h Zykl	3540	3710	3875	4045	4210	4380	4545	4715	4880	5035	5185	5340	5490		
30 km/h Zykl	3305	3465	3620	3780	3935	4090	4250	4405	4560	4705	4845	4990	5130		
25 km/h	3220	3375	3525	3680	3830	3985	4135	4290	4440	4580	4720	4860	5000		
30 km/h	3100	3250	3395	3545	3690	3840	3985	4135	4280	4415	4550	4680	4815		
50 km/h	2900	3040	3175	3315	3450	3590	3725	3865	4000	4125	4250	4375	4500		

***WICHTIG:**

Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.

- Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltendem Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus Zeile «30 km/h»
- Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen
- Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen
- 10 km/h, 25 km/h bzw. 30 km/h Zykl: Zyklische Lasten. Nur Feldeinsatz auf einer maximalen Distanz von 1,5 km

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Die technischen Daten können ohne vorherige Informationen geändert werden.

SCHLÄUCHE

Ø	Kennzeichnung	Ventil- Bezeichnung	Ventil- Versatz	Bestell-Nr.
6	3.50 + 4.00	10SC29	0	158611
8	4.00	10SCH40	0	125528
12	4.00	TR13	13	125674*
	7.00	TR15	25	101397
15	4.00	TR13	15	125674*
	5.00 + 6.70	TR13	22	125622**
15.3	10.0/75 + 11.5/80 + 12.5/80	TR15	80	170029
16	4.50	TR218A	19	101467
	5.50 + 6.00	TR15	60	170010
	6.00 + 6.50	TR218A	60	039318
	6.50 + 7.00	TR15	65	170014
	7.50 + 210/80	TR218A	70	170000
	7.50	TR15	70	170016
	10.00 + 11.00	TR218A	90	170030
	11LR + 260/70 + 280/70	TR218A	65	171108
	10.50 + 270/65 + 275/65 + 320/65	TR218A	65	813635
16.5	260/70 + 265/70 + 300/70 + 305/70	TR218A	65	171108
18	7.50	TR218A	70	170001
	7.50	TR15	70	170023
	10.5/80 + 280/80 + 260/70 + 280/70 + 270/65 + 275/65	TR218A	70	171109
	12.0 + 12.5/80 + 335/80 + 340/80 + 320/65 + 340/65	TR218A	90	170025
	12.0 + 12.5 + 335/80 + 340/80 + 13/65 + 320/65 + 335/65 + 340/65	TR15	80	057866
19	4.00 + 4.50	TR13	15	101417
	6.00	TR15	50	170026
20	7.50	TR218A	65	170004
	7.50 + 190	TR15	60	170033
	8.3 + 9.5 + 260/70 + 280/70	TR218A	65	171110
	10.00	1158	0	101161
	10.5 + 11.2 + 275/80 + 280/80 + 300/70 + 320/70	TR218A	90	171111
	12.4 + 320/85 + 12.5/80 + 335/80 + 340/80 + 340/75	TR218A	90	170025
	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	171112

Alle AS-Schläuche Marke KLEBER

* PKW-Schlauch

** LKW-Schlauch

SCHLÄUCHE

Ø	Kennzeichnung	Ventil- Bezeichnung	Ventil- Versatz	Bestell-Nr.
20.5	20.5 + 525/65	1964	75	101280**
	24	1837	100	101331**
22.5	445/70	1837	0	101289
	600/55	TR218	90	170047
24	8.3 + 9.5 + 250/85	TR218A	70	170035
	11.2 + 12.4 + 280/85 + 320/85 + 320/70 + 360/70	TR218A	85	170037
	13.6 + 14.5 + 340/85 + 380/70 + 420/65	TR218A	85	170039
	14.9 + 380/85 + 400/80 + 400/70 + 420/70 + 440/65	TR218A	127	171114
	16.9 + 17.5 LR + 19.5 LR + 420/85 + 440/80 + 440/70 + 445/70 + 460/70 + 480/70 + 495/70 + 500/70 + 540/70 + 480/65 + 540/65	TR218A	100	170042
26	18.4 + 480/80 + VF 520/80 + 480/70 + 520/70 + 580/70 + VF 620/70	TR218A	90	170047
	23.1 + 620/75 + 580/70 + 620/70	TR218A	110	823746
	620/70	TR218A	110	101447
	750/65 + 750/50 + IF 750/65	TR218A	160	975074
26.5	600/55	TR218A	90	170047
28	9.5 + 11.2 + 250/85 + 280/85	TR218A	65	170050
	12.4 + 320/85 + 360/70	TR218A	85	170051
	13.6 + 14.9 LR + 340/85 + 380/70 + 420/65	TR218A	85	170053
	14.9 + 380/85 + 420/70 + 440/65 + VF 480/60	TR218A	85	170148
	16.9 + 19.5 LR + 420/85 + 440/80 + 480/70 + 480/65 + 540/65 + VF 520/60 + VF 600/60	TR218A	120	170149
	600/70 + 600/65	TR218A	110	101447
30	14.9 + 380/85 + 420/70	TR218A	90	170054
	16.9 + 19.5 LR + 420/80 + 420/85 + 420/90 + 420/95 + 440/80 + 480/65 + 480/70 + 540/65 + VF 540/65	TR218A	95	170058
	18.4 + 460/85 + 520/70 + VF 600/60	TR218A	95	170060
	23.1 + 520/85 + 620/75 + IF 620/75 + VF 620/75 + 600/70 + IF 600/70 + VF 620/70	TR218A	92	192251
32	8.3 + 9.5 + 210/95 + 230/95	TR218A	70	013109
	11.2 + 270/95	TR218A	70	983325
	12.4 + 320/85	TR218A	90	877890
	24.5 + 30.5 + 680/85 + IF 680/85 + 650/75 + 680/75 + 800/70 + IF 800/70 + 800/65 + IF 800/65 + 900/60 + IF 900/60	TR218A	170	664520

Alle AS-Schläuche Marke KLEBER

* PKW-Schlauch

** LKW-Schlauch

SCHLÄUCHE

Ø	Kennzeichnung	Ventil- Bezeichnung	Ventil- Versatz	Bestell-Nr.
34	16.9 + 380/85 + VF 380/85 + 420/85 + VF 420/85 + 480/70 + IF 480/70 + 540/65	TR218A	95	171115
	18.4 + 460/85 + 500/70 + 520/70 + 540/70 + 600/65 + IF 650/65 + VF 600/60 + IF 650/60	TR218A	100	170150
	24.5 + 710/75	TR218A	180	101429
36	9.5 + 11.2 + 12.4 + 230/95 + 270/95 + 320/85	TR218A	65	170072
	13.6 + 340/85	TR218A	80	170073
38	11.2 + 12.4 + 270/95 + 320/85	TR218A	65	170072
	13.6 + 340/80 + 340/85 + 380/95 + VF 380/95 + 380/80 + VF 380/80	TR218A	90	170079
	14.9 + 16.9 + 380/85 + 420/85 + 480/70	TR218A	95	170076
	15.5 + 380/95 + VF 380/95 + 380/80 + VF 380/80 + 400/75	TR218A	90	118826
	18.4 + 460/85 + 520/70 + 540/65 + VF 600/60	TR218A	100	170151
	20.8 + 520/85 + 580/70 + 620/70 + 600/65 + 650/65 + IF 650/65 + VF 650/60 + IF 710/60 + VF 710/60	TR218A	105	170152
	650/85 + IF 650/85 + IF 710/85 + 650/75 + IF 650/75 + IF 680/75 + 710/70 + 800/70 + IF 800/70	TR218A	105	170088
42	16.9 + 18.4 + 480/80	TR218A	90	170084
	20.8 + 520/85 + VF 520/85 + 580/85 + VF 620/85 + VF 650/85 + IF 710/75 + 620/70 + 710/70 + IF 710/70 + 650/65 + IF 650/65 + VF 650/65 + VF 710/60	TR218A	140	170006
44	11.2 + 270/95	TR218A	80	440524
46	12.4 + 14.9 + 340/85 + 380/90 + VF 380/90 + 300/95 + 420/85 + 380/80 + VF 380/80 + 420/80	TR218A	80	203376
	18.4 + 20.8 + 520/85 + 480/80 + VF 480/80	TR218A	100	467962
48	9.5 + 11.2 + 230/95 + 270/95	TR218A	80	203376
50	320/90	TR218A	70	170007
52	12.4 + 300/95	TR218A	70	170007
54	11.2 + 270/95 + 320/90	TR218A	70	170007

Alle AS-Schläuche Marke KLEBER

* PKW-Schlauch

** LKW-Schlauch

REIFENWAHL UND EINSATZEMPFEHLUNGEN

Die Reifenwahl muss in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Bestimmungen, den Empfehlungen des Fahrzeug- und Reifenherstellers oder einer offiziellen Organisation erfolgen (Dimension, Tragfähigkeits- und Geschwindigkeitsindex, Reifenbauart radial / diagonal usw.).

Bitte beachten Sie die Einsatzbedingungen des Reifens, damit er seine Leistung bestmöglich entfalten kann.

Im Falle einer Umbereifung gegenüber der Erstausrüstung sind die gültige Straßenverkehrs-Zulassungsordnung des jeweiligen Landes sowie die Herstellervorschriften / -empfehlungen zu beachten. In einigen Ländern ist eine Reifenfreigabe des Herstellers erforderlich.

MICHELIN Reifen sind für eine Anwendung strikt nach den Vorgaben dieser Betriebsanleitung konzipiert. Jeder andere Einsatz stellt eine Abweichung dar. Dennoch kann Michelin in bestimmten Fällen einem abweichenden, unter präzise formulierten Bedingungen erfolgenden und zeitlich begrenzten Einsatz zustimmen. Michelin lehnt jedoch jede Verantwortung für abweichende Einsätze seiner Reifen oder im Falle einer fehlenden schriftlichen Zustimmung ab.

Jeder gebrauchte oder von einem Unfallfahrzeug stammende Reifen muss vor einer erneuten Montage einer eingehenden Prüfung durch Fachpersonal unterzogen werden, um die Sicherheit des Fahrers und die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen zu gewährleisten.

Ein nicht zweckbestimmter Einsatz oder eine unpassende Reifenwahl kann auch zu einem vorzeitigen Materialverschleiß der Fahrzeugmechanik führen.

REIFENKENNZEICHNUNG

■ WAS SAGT DIE REIFENKENNZEICHNUNG AUS?



16.9 R 30

- 16.9 Querschnittsbreite (in Zoll-Code) bei der Montage auf der Messfelge
- R Radialbauweise
- 30 Felgendurchmesser (in Zoll-Code)

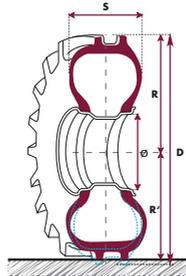


580/70 R 38

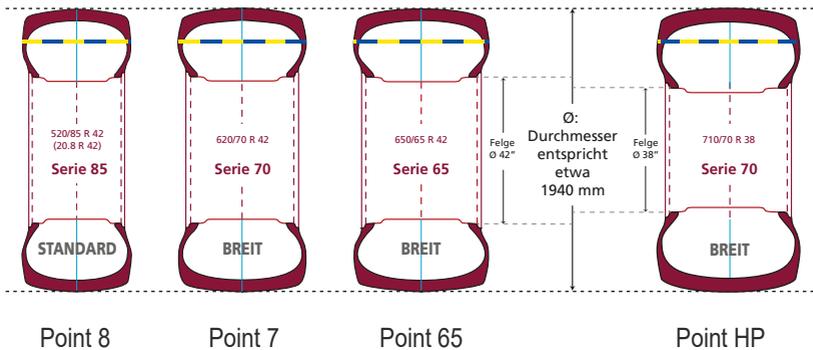
- 580 Querschnittsbreite (in mm) bei der Montage auf der Messfelge
- 70 Querschnittsverhältnis Höhe zu Breite H/B (%)
- R Radialbauweise
- 38 Felgendurchmesser (in Zoll-Code)

■ REIFENMASSE

- S Querschnittsbreite des Reifens
- R' Halbmesser unter statischer Belastung
- R unbelasteter Halbmesser
- D Außendurchmesser = 2 R
- ∅ Felgendurchmesser



■ SCHEMA DER REIFENSERIEN: SERIE 42" UND 38"



TRAGFÄHIGKEITS- UND GESCHWINDIGKEITSINDEX

Die meisten Reifen tragen eine Indexmarkierung für die Tragfähigkeit (Zahl) und Geschwindigkeit (Buchstabe oder Buchstabe mit Zahl).

In den unten stehenden Tabellen sind diese Indices mit den entsprechenden Werten aufgeführt.

■ TRAGFÄHIGKEITSINDEX

Index	kg										
101	825	117	1285	133	2060	149	3250	165	5150	181	8250
102	850	118	1320	134	2120	150	3350	166	5300	182	8500
103	875	119	1360	135	2180	151	3450	167	5450	183	8750
104	900	120	1400	136	2240	152	3550	168	5600	184	9000
105	925	121	1450	137	2300	153	3650	169	5800	185	9250
106	950	122	1500	138	2360	154	3750	170	6000	186	9500
107	975	123	1550	139	2430	155	3875	171	6150	187	9750
108	1000	124	1600	140	2500	156	4000	172	6300	188	10000
109	1030	125	1650	141	2575	157	4125	173	6500	189	10300
110	1060	126	1700	142	2650	158	4250	174	6700	190	10600
111	1090	127	1750	143	2725	159	4375	175	6900	191	10900
112	1120	128	1800	144	2800	160	4500	176	7100	192	11200
113	1150	129	1850	145	2900	161	4625	177	7300	193	11500
114	1180	130	1900	146	3000	162	4750	178	7500	194	11800
115	1215	131	1950	147	3075	163	4875	179	7750	195	12150
116	1250	132	2000	148	3150	164	5000	180	8000	196	12500

■ SPEED INDEX

Kennbuchstabe	km/h
A2	10
A5	25
A6	30
A8	40
B	50
D	65
E	70
F	80
G	90
J	100

■ UMRECHNUNGSEINHEITEN

1 Zentimeter	cm	= 0,3937 Zoll (inch)	1 Zoll (inch)	in	= 2,54 cm
1 Meter	m	= 3,281 Fuß (feet)	1 Fuß (foot)	ft	= 0,3048 m
1 Kilometer	km	= 0,6214 Meilen	1 Meile	mi	= 1,6093 km
1 Liter	l	= 0,2199754 imp. gallon	1 imp. Gallon	imp. gall.	= 4,545963 Liter
1 Kilogramm	kg	= 2,204622 Pfund (libra)	1 Pfund (libra)	lb	= 0,4535924 kg
1 Pferdestärke	PS	= 735,499 W	1 Kilowatt	kw	= 1,3596216173 PS
1 bar	bar	= 14,5037738 psi	1 bar	bar	= 100 kPa (Kilopascal)
1 pound per square inch	psi	= 6,89476 kPa	1 Acre imp.		= 0,4046842 ha
1 Hektar	ha	= 2,4711 acre imp.	1 square inch (imp.)	sq in	= 6,451578 cm ²
1 Quadrat-zentimeter	cm²	= 0,155 square inch (imp.)	1 Tonne	t	= 0,9842064 tn (imp)
1 Tonne (imp)	tn	= 1,016047 t	1 Kilometer/Stunde	km/h	= 0,62137 mph
1 Meile pro Stunde	mph	= 1,609344 km/h			

BETRIEBSANLEITUNG

■ BESTIMMUNG DES REIFENFÜLLDRUCKES:

In regelmäßigen Abständen ist der Reifenfülldruck zu prüfen. Durch einen möglichen langsamen Luftverlust besteht die Gefahr, den Reifen über einen längeren Zeitraum mit zu niedrigem Reifenfülldruck zu fahren und irreparable Schäden zu verursachen.

- Der Reifenfülldruck hängt von der Traglast, Geschwindigkeit und auszuführenden Arbeit ab.
- Dabei ist stets die schwerste Last zu berücksichtigen.

Bei Traktoren:

- Vorderachse: Eigengewicht des Traktors / Frontanbaugerätes im Transportzustand ohne Entlastung durch ein Heckanbaugerät
- Hinterachse: Eigengewicht des Traktors / Heckanbaugerätes im Transportzustand ohne Entlastung durch ein Frontanbaugerät

Hinweis: Bei Traktoren mit Frontlader stets mit maximaler Belastung des Frontladers kalkulieren

Bei Erntemaschinen:

Maximallast (gefüllter Korntank / Bunker) mit Schneidwerk, Rodeaggregat oder Maisgebiss

Hinweis: Bei Erntemaschinen bestimmen Sie die Achslast wie folgt:

- Vorderachse mit Schneidwerk, Rodeaggregat oder Maisgebiss
 - Vorderachse ohne Schneidwerk, Rodeaggregat oder Maisgebiss
- Ermitteln Sie die Reifenfülldrucke für «Feldeinsatz» und «Strasseneinsatz» und behalten Sie diese jeweils bei.
 - Bei intensivem Straßeneinsatz oder bei Hangneigung beachten Sie bitte die Hinweise in den Tabellen «Tragfähigkeit / Reifenfülldruck» und den entsprechenden Fussnoten.

■ IM EINSATZ

- Berechnen Sie vor Fahrtantritt die Lastverteilung gem. Angaben auf Seite 44.
- Passen Sie Ihre Fahrweise den Arbeitsbedingungen an (Last, Geschwindigkeit, Hangneigung, Zustand der Strasse / des Feldweges)

■ DIE WARTUNG

- Kontrollieren Sie regelmässig den Fülldruck Ihrer Reifen.
- Kontrollieren Sie periodisch den Zustand Ihrer Reifen (oder lassen Sie diesen von einer Fachperson kontrollieren):
 - auf schleichenden Fülldruckverlust
 - auf Reifenalterung, auch nach längerem Nichtgebrauch
- Lassen Sie Reifenreparaturen nur von Fachpersonal ausführen.

BERECHNUNG DER VOREILUNG

Damit der Antriebsstrang eines Allradtraktors optimal funktioniert, müssen die Regeln der Getriebemechanik, insbesondere die Voreilung beachtet werden. Die Voreilung betrifft nicht Traktoren mit 4 Rädern der gleichen Dimension.

Die meisten Traktorenhersteller legen einen Voreilungswert zwischen 0 und 6 % fest. Für einen bestmöglichen Wirkungsgrad sollte ein Wert innerhalb dieser Toleranz gewählt werden.

Eine nicht korrekte Voreilung

- erhöht den Kraftstoffverbrauch
- beschleunigt den Reifenverschleiß auf Vorder- und Hinterachse
- führt zu vorzeitiger Abnutzung im Antriebsstrang
- verringert die Fahrgeschwindigkeit des Traktors bei bestimmten Arbeiten (z. B. Pflügen)

und bewirkt

- Rucken oder Schläge beim Zuschalten der Vorderachse
- Leistungsverluste beim Traktor und einen niedrigeren Ertrag
- Schäden an der Bodenoberfläche

Hinweis: Auf der Straße muss der Allradantrieb immer ausgeschaltet sein!

Berechnung der Voreilung:

$$\frac{(\text{Abroll}_{VA} \times R) - \text{Abroll}_{HA}}{\text{Abroll}_{HA}} \times 100 = \text{Voreilung in \%}$$

Abroll_{HA} = Abrollumfang der Hinterachsreifen (siehe Technische Daten in dieser Broschüre)

Abroll_{VA} = Abrollumfang der Vorderachsreifen (siehe Technische Daten in dieser Broschüre)

R = Allradkonstante (wird vom Fahrzeughersteller festgelegt)

DYNAMISCHE ERMITTLUNG DER VOREILUNG



Markierungen an den Stellen des
Reifens mit Bodenkontakt anbringen

Luftdruck der Reifen
den Belastungen anpassen

Etappe 1: VA nicht zuschalten, 10 Radumdrehungen HA, Zählen N = Radumdrehungen der VA

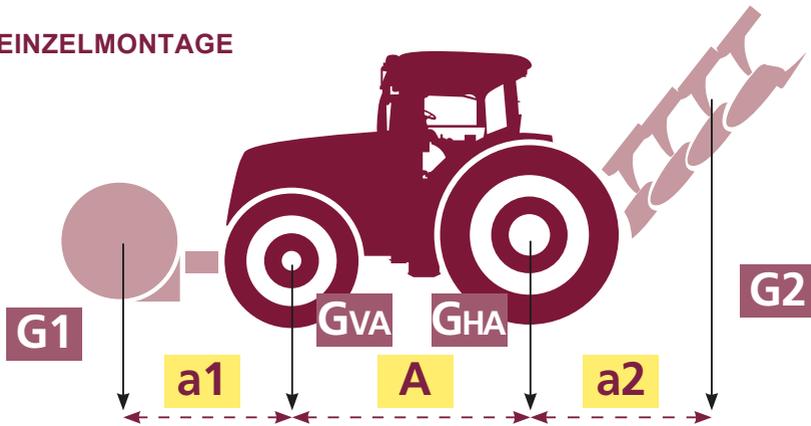
Etappe 2: VA zuschalten, 10 Radumdrehungen HA, Zählen N1 = Radumdrehungen der VA

$$\text{Etappe 3: Voreilung in \%} = \frac{N1 - N}{N} \times 100$$

$$\text{Allradkonstante } i_{\text{ges}} = \frac{\text{Radumdrehungen der VA}}{\text{Radumdrehungen der HA}}$$

BERECHNUNG DER LASTVERTEILUNG

■ EINZELMONTAGE



	Vorderachse (VA)	Hinterachse (HA)
Traktor (kg)	G VA	G HA
Gewicht Anbaugerät (kg)	G 1	G 2
Gewichtsverlagerung (kg)	$G 1 \times (a1/A)$	$G 2 \times (a2/A)$
Gesamtachslast (kg)	$G VA + G 1 + [G 1 \times (a1/A)]$	$G HA + G 2 + [G 2 \times (a2/A)]$
Anzahl Reifen	N VA	N HA
Traglast pro Reifen (kg)	Gesamtachslast VA / N VA	Gesamtachslast HA / N HA

Beispiel:

Daten	vorne	hinten
Traktor (kg)	3 000	5 000
Gewicht Anbaugerät (kg)	1 000	2 000
Entfernung (Meter)	A = 3 m / a1 = 1,5 m / a2 = 2,5 m	

Berechnung	Vorderachse (VA)	Hinterachse (HA)
Traktor (kg)	3 000	5 000
Gewicht Anbaugerät (kg)	1 000	2 000
Gewichtsverlagerung (kg)	$1\,000 \times (1,5 / 3) = 500$	$2\,000 \times (2,5 / 3) = 1\,666$
Gesamtachslast (kg)	$3\,000 + 1\,000 + 500 = 4\,500$	$5\,000 + 2\,000 + 1\,666 = 8\,666$
Anzahl Reifen	2	2
Traglast pro Reifen (kg)	$4\,500 / 2 = 2\,250$	$8\,666 / 2 = 4\,333$

Für Zwilling- oder Drillingsmontage siehe folgende Seite

REIFENFÜLLDRUCK BEI ZWILLINGS- ODER DRILLINGSMONTAGE

ZWILLINGS- ODER DRILLINGSMONTAGE*

- 1 - Dividieren Sie die Achslast durch 4 (Zwilling) bzw. 6 (Drilling)
- 2 - Dividieren Sie das erhaltene Ergebnis durch 0,88 (Zwilling) bzw. 0,82 (Drilling)

* Für die Berechnung siehe vorhergehende Seite.

Rechenbeispiel für Zwillingmontage:

- Traktor mit 650/85 R 38 TAURUS Point HP 173 A8/173 B TL
- Achslast mit aufgesatteltem Heckanbaugerät = 14.000 kg
- Einsatz: Stoppelbearbeitung

a) Falls die Zeile «Dual» mit der gewünschten Geschwindigkeit in der Tabelle «Tragfähigkeit / Reifenfülldruck» enthalten ist:

- Dividieren Sie die Gesamtachslast durch 4 (4 Reifen)
- Stellen Sie den Reifenfülldruck anhand der Zeile «Dual» ein.

b) Falls die Zeile «Dual» mit der gewünschten Geschwindigkeit in der Tabelle «Tragfähigkeit / Reifenfülldruck» nicht enthalten ist:

- Dividieren Sie die Gesamtachslast durch 4
- Dividieren Sie das erhaltene Ergebnis durch 0,88
- Stellen Sie den Reifenfülldruck anhand der Zeile mit der gewünschten Geschwindigkeit ein.

Beispiel für Gesamtlast von 14.000 kg auf Hinterachse mit Zwillingbereifung:

$[14.000 / 4] / 0,88 = 3.977 \text{ kg}$ → ergibt einen empfohlenen Reifenfülldruck von 0,8 bar bei 30 km/h

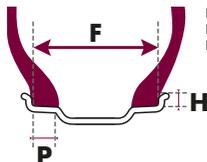
Hinweis: Bei Drillingmontage dividieren Sie durch 6 und danach durch 0,82, um die entsprechende Last zu errechnen.

BEISPIELE FÜR SPEZIFISCHE DICHTEN IN KG/M³

	Ungefähre Dichte in kg/m ³
Stroh	100 bis 150
Heu	150 bis 200
Getreide (Weizen, Mais, Soja ...)	600 bis 850
Rohrzucker	400
Rüben	900
Kartoffeln	600
Flüssigdünger	1300 bis 1600
Mist	900
Mutterboden	1200 bis 1500
trockener Sand	1500
nasser Sand	1900

FELGEN UND DICHRINGE

Felgentyp	Dimension	Maß F in mm	Maß H in mm	Maß P in mm
Tiefbettfelge symmetrisch 5°	2.50 C	63,5	16,5	
	3.00 D	76	18	-
	3.50 D	89	18	
	4.00 E	101,5		18
	4.50 E	114,5	20	
	5.00 E	127		23,5
	5.375 I	136,5	16	23
	5.50 F	140		
	6.00 F	152,5	22,5	23,5
6.50 F	165			
Tiefbettfelge asymmetrisch 5°	9	228,5		27
	11	279,5		
	12	305	25,5	
	13	330		31,5
	14	355,5		
	16	406,4	25,4	
Steilschulterfelge 15°	10.50	266,7		
	11.75	298,5		
	12.25	311		
	13.00	330		
	14.00	355,5		
	15.00	381		
	16.00	406,5		
	AG 16.00	406,5	12,7	44
	17.00	432		
	18.00	457		
	20.00	508		
	AG 20.00	508		
	AG 24.00	609,5		
AG 28.00	711			
Felge SDC	11	279,5		
	12	305	25,5	31,5
	13	330		
	36.0 TH	914,4	38,1	60
	36.00 VA	914,4	43,1	
Felge W	W 6	152,5		
	W 7	178		23,5
	W 8	203	22,5	
	W 8L	203		
	W 9	228,5		25,5
	W 10	254		
	W 10L	254	22,5	
	W 11	279,5		27
	W 12	305		
W 13	330			
W 14L	355,5	25,5		
W 15L	381			
W 16L	406,5		33	
W 18L	457			



F = Maulweite
H = Felgenhornhöhe (+/- 1 mm)
P = Wulstbreite

Felgentyp	Dimension	Maß F in mm	Maß H in mm	Maß P in mm
Felge DW	DW 10	254		
	DW 11	279,5		27
	DW 12	305		
	DW 13	330		
	DW 14L	355,5	25,5	36,5
	DW 15L	381		
	DW 16L	406,5		
	DW 17L	432		
	DW 18L	457		
	DW 20B	508		
	DW 21B	533,5		
	DW 23B	584	29	50,5
	DW 24B	609,5		
DW 25B	635			
DW 27B	686			
DW 28B	711			
DW 30B	762			
Felge TW	TW 13	330		27
	TW 14L	355,5	25,5	36,5
	TW 15L	381		
	TW 16L	406,5		
	TW 18L	457		
	TW 20B	508		
	TW 21B	533,5		
	TW 23B	584	29	50,5
	TW 24B	609,5		
	TW 25B	635		
TW 27B	686			
TW 28B	711			
TW 30B	762			
Felge DD	DD 16L	406,5	25,5	50,5
	DD 18L	457		
Felge MW	MW 20	508		
	MW 23	584	29	50,5
	MW 25	635		
Felge DH27B	DH 27B	686	29	54

Die Freigabe einer DW-Felge gilt auch für die entsprechende TW-Felge (ETRTO).

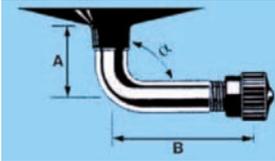
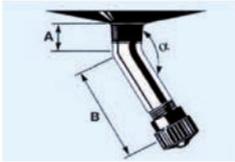
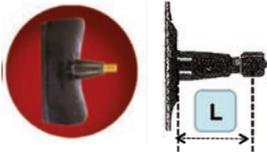
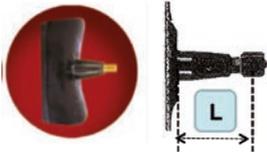
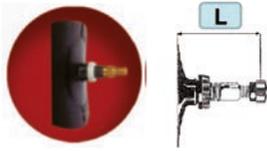
DICHRINGE FÜR SDC-FELGEN

Ventil	Bezeichnung	Bemerkung	CAI
R 1681	Dichtring OR 6.6 - 20	Für 20"-Felgen in 3 Teilen	553215
R 1438	Dichtring OR 2 - 25	Für 25"-Felgen in 3 Teilen	553201
R 2052	Dichtring OR 2 - 32	Für 32"-Felgen in 3 Teilen	553055

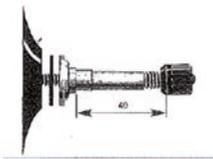
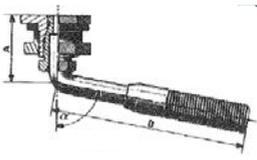
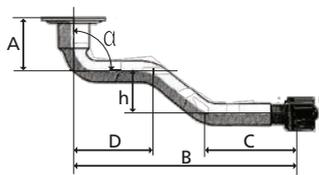
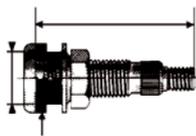
Für Felgendichtringe sind die Bezeichnungen wie folgt:

- OR: Abkürzung für O-Ring
- Die erste Zahl bezeichnet den Bereich des Dichtringes; es ist eine ganze Zahl, deren Wert in 8tel-Zoll ausgedrückt wird (Bsp.: 2 = 2/8").
- Die zweite Zahl bezeichnet den Durchmesser und ist eine ganze Zahl, ausgedrückt in Zoll.

TECHNISCHE DATEN VENTILE

Ventil	Abbildung	Technische Daten
LUFTVENTILE		
10 SC29		A = 15 mm B = 29 mm $\alpha = 90^\circ$ Ø = Ventilloch = 10 mm
10 SCH40		A = 13 mm B = 27 mm $\alpha = 150^\circ$ Ø = Ventilloch = 10,2 mm
TR13 (ETRTO = V2-01-1)		L = 35 mm Ø = Ventilloch = 11,3 mm
TR15 (ETRTO = V2-01-2)		L = 35 mm Ø = Ventilloch = 15,7 mm
TR218A (ETRTO = V7-01-1) Ventil Luft / Wasser		L = 47,5 mm Ø = Ventilloch = 15,7 mm

TECHNISCHE DATEN VENTILE

Ventil	Abbildung	Technische Daten
LUFTVENTILE		
1964		L = 40 mm Ø = Ventilloch = 9,7 mm
1837 entspricht: • TRA = TRJ650 • ETRTO = V5-04-1		A = 27 mm B = 80 mm $\alpha = 80^\circ$ Ø = Ventilloch = 20,5 mm
582 (ETRTO = V3.06.5)		A = 20,5 mm / B = 131 mm C = 49 mm / D = 62,5 mm $\alpha = 90^\circ$ / h = 17 mm
1123 (ETRTO = V3.06.8)		A = 24,5 mm / B = 126,5 mm C = 50,5 mm / D = 61,5 mm $\alpha = 94^\circ$ / h = 7,5 mm
SCHLAUCHLOSVENTILE		
TR618A (ETRO = V5-01-1) Ventil Luft / Wasser		L = 47,5 mm Ø = Ventilloch = 15,7 mm
FLANSCH FÜR LUFT-WASSERVENTIL		
		L = 36 mm

MONTAGEANLEITUNG

Die Montage und Demontage eines Reifens können mit Gefahren verbunden sein. Diese Arbeiten sind daher nur von geschultem Fachpersonal mit einwandfreien Werkzeugen durchzuführen. Lassen Sie niemals einen Auszubildenden allein arbeiten und benennen Sie einen Verantwortlichen, sofern mehrere Personen beteiligt sind.

Benutzen Sie eine Luftzufuhr mit Druckkontrolle. Das Nichtbeachten dieser Instruktionen und der Arbeitsmethodik kann zu einem fehlerhaften Sitz des Reifens auf der Felge führen und das Platzen des Reifens zur Folge haben. Dies kann schwere bis tödliche Körperverletzungen hervorrufen.

■ DEMONTAGE DES REIFENS

1. **Versuchen Sie niemals, einen aufgepumpten Reifen abzudrücken.**
2. **Entfernen Sie immer den Ventilkörper.**
2. **Lassen Sie die Luft ab.**
 - Überprüfen Sie vor der Demontage, ob der Reifen luftleer ist.
 - Verwenden Sie keine Werkzeuge, welche die Felge oder die Reifenwülste beschädigen könnten. Nutzen Sie das eventuell vorhandene Montagefenster des Reifens. Bevor irgendeine Arbeit am Reifen oder an der Felge ausgeführt wird, ist es erforderlich, den Reifen gemäß den oben stehenden Anweisungen von der Felge zuzunehmen.

■ VORBEREITUNG DER MONTAGE

1. **Vor der Montage ist sicherzustellen, dass Felge, Reifen und Schlauch kompatibel sind.**

Es ist zu prüfen, ob

- der Reifen für die Maschine bzw. das Fahrzeug geeignet ist
- der Felgendurchmesser mit dem Innendurchmesser des Reifens übereinstimmt (z.B.: 18.4 R 30 Felge DW 16L x 30)
- die Felge vom Reifenhersteller empfohlen oder zugelassen ist
- die Montage des Reifens auf dieser Felge zugelassen ist (siehe Felgenzuordnung in dieser Broschüre).



Montieren Sie niemals 15"-Reifen auf 15.3"-Felgen.

Montieren Sie niemals 16"-Reifen auf 16.1"- oder 16.5"-Felgen.

2. **Vor der Verwendung einer gebrauchten Felge:**

- Die Felge muss sauber und in einwandfreiem Zustand sein;
- gegebenenfalls ist die Felge mit einer Drahtbürste zu reinigen.



Montieren Sie nie einen Reifen auf eine Felge, die Risse, Deformationen oder Anzeichen einer Schweißreparatur aufweist.

MONTAGEANLEITUNG

3. Sollte der Reifen partiell abgenutzt sein,

- ist er sowohl innen als auch außen sorgfältig auf eventuelle weitere Schäden zu überprüfen. Sollten etwaige Schäden nicht mehr zu reparieren sein, ist der Reifen zu vernichten.

4. Bei der Montage eines neuen Schlauchreifens

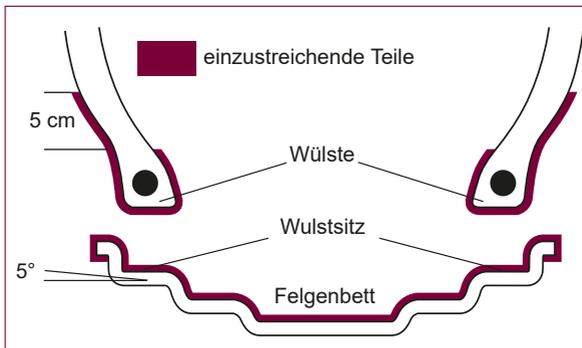
- sollte auch ein neuer, zum Reifen passender Schlauch verwendet werden. Bei der Montage von Schlauchlos-Reifen auf schlauchlose Felgen muss ein neues Schlauchlos-Ventil verwendet werden.

5. Benutzen Sie nur Werkzeuge in einwandfreiem Zustand

(ohne Grat), die für Reifen und Felgen geeignet sind. Bei großvolumigen Reifen wird die Verwendung einer hydraulischen oder mechanischen Montagemaschine oder eines Wulstlösers bzw. Abdrückgerätes empfohlen.

6. Vor der Montage sind Felgenschultern und Wülste mit geeigneter Montagepaste einzustreichen.

Verwenden Sie kein Fett oder Lösungsmittel auf Erdöl- oder Silikonbasis. Streichen Sie die in der unten stehenden Abbildung gezeigten Teile mit einer dünnen Schicht Montagepaste ein (ca. 5 cm höher als das Felgenhorn).



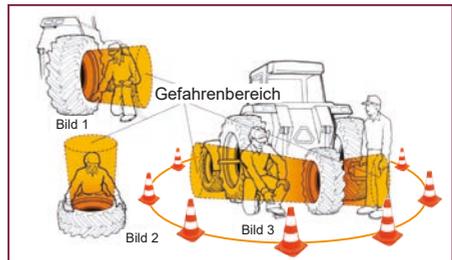
MONTAGEANLEITUNG

VERTIKALE REIFENMONTAGE AM SCHLEPPER

1. Falls auf der Seitenwand des Reifens ein Ventilsymbol abgebildet ist:
 - Richten Sie das Symbol nach dem Ventilloch aus (bei schlauchloser Montage zuerst das Ventil fixieren).
2. Legen Sie den Reifen so auf die Felge, dass der untere Wulst gegenüber dem Ventilloch auf dem Felgenhorn liegt (beachten Sie ggf. die durch einen Pfeil gekennzeichnete Laufrichtung des Reifens).
3. Setzen Sie einen Montierhebel ca. alle 15 cm an, bis der untere Wulst vollständig über das Felgenhorn gedrückt ist.

AUFPUMPEN DES REIFENS UND SETZEN DER WÜLSTE

1. Unfallvorbeugung
 - Sicherheitskäfig (wenn möglich)
 - Schutzbrille
 - Sicherheitsschuhe mit Stahlkappe
 - Helm
2. Wenn kein Käfig vorhanden ist, muss sich der Monteur so weit wie möglich vom Reifen entfernen.



! Bleiben Sie außerhalb der gefährlichen Flugbahnen (schattierte Bereiche Bild 1, 2, 3), um im Fall einer Explosion Körperverletzungen zu vermeiden.

3. Für sicheres Arbeiten
 - Verwenden Sie eine Füllpistole mit einem geeichten Manometer und einem mindestens 3 Meter langen Schlauch. Blockieren Sie nicht den Pumpgriff.
4. Bitte beachten Sie:
 - Beim Aufpumpvorgang darf ein Reifenfülldruck von 2,5 bar (35 psi) nicht überschritten werden.
 - Die Wülste müssen korrekt sitzen und sauber am Felgenhorn anliegen.

MONTAGEANLEITUNG

Wenn die Wülste nicht korrekt sitzen:

- Luft ablassen, erneut mit Montagepaste einstreichen und wieder aufpumpen.
- Diesen Vorgang wiederholen, bis die Wülste ihren korrekten Sitz eingenommen haben.

Zum Setzen der Wülste:

NIEMALS den **GRENZWERT** von 2,5 bar überschreiten

Das Piktogramm «Explosionsgefahr» befindet sich auf jeder Seite des Reifens



5. Nach korrekter Ausführung aller vorher beschriebenen Arbeitsgänge:

- Setzen Sie den Ventilkörper wieder ein.
- Ziehen Sie die Ventilmutter fest.
- Stellen Sie den Reifenfülldruck entsprechend der Tabelle in der Betriebsanleitung ein.
- Nach jedem Aufpumpen oder Überprüfen des Reifenfülldruckes ist die Ventilkappe wieder aufzuschrauben.

Hinweis:

Alle Radialreifen, die mit niedrigem Reifenfülldruck fahren, müssen auf hochwertigen Felgen montiert werden. Im Falle einer horizontalen Montage (wird von uns nicht empfohlen, da nicht zu sehen ist, ob der untere Wulst korrekt sitzt) sind folgende zusätzliche Maßnahmen durchzuführen:

- Zunächst sollte bis zur Luftaufnahme ein maximaler Reifenfülldruck von 0,7 bar (10 psi) nicht überschritten werden.
- Stellen Sie das Rad an eine Wand und niemals gegen eine Tür.
- Folgen Sie nun den Anweisungen für die vertikale Reifenmontage.

VOR DER INBETRIEBNAHME

- Für den Transport des Traktors (im Straßen-, Schienen- oder Schiffsverkehr) empfehlen wir einen Reifenfülldruck von 1,8 bar (26 psi). Dadurch werden Schäden vermieden, die durch bestimmte Ladevorrichtungen hervorgerufen werden können.
- Vor dem Einsatz ist der korrekte Reifenfülldruck in Abhängigkeit von den Traglasten und den auszuführenden Arbeiten einzustellen (siehe Reifendaten in der Betriebsanleitung).

BETRIEBSANWEISUNGEN korrekter Reifenfülldruck

=

- ✓ Zugkraft
- ✓ Fahrkomfort
- ✓ Bodenschonung
- ✓ Lebensdauer
- ✓ optimale Leistung

MONTAGEANLEITUNG

! Vermeiden Sie zu geringen Reifenfülldruck, der zu erhöhtem und ungleichmäßigem Verschleiß bis hin zur Unbrauchbarkeit des Reifens führen kann.

! Vermeiden Sie zu hohen Reifenfülldruck, der zu einer geringeren Aufstandsfläche und damit weniger Zugkraft führt und einen schnelleren Verschleiß in der Laufflächenmitte nach sich zieht sowie die Empfindlichkeit gegenüber Anprallverletzungen erhöht.

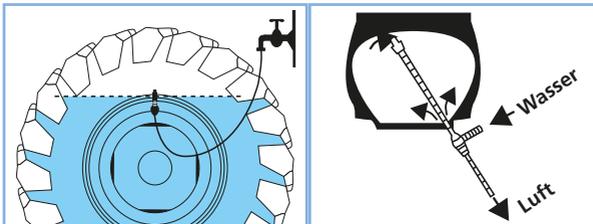
SONDERFÄLLE

• Ballastierung durch Flüssigkeit

In einigen Fällen ist es notwendig, das Gewicht auf der Vorderachse zu erhöhen, um die Zugkraft zu verbessern. Vorzugsweise sollten externe Zusatzgewichte eingesetzt werden, jedoch ist die Zugabe von Flüssigkeiten in die Reifen auch möglich, und zwar bis zu 75 % ihres Volumens.

Den Reifen mit Flüssigkeit füllen, entweder in den Schlauch oder bei Schlauchlosreifen direkt in den Reifen (Vorsicht im Winter! Frostgefahr!).

Füllung bis zum Ventil, das Ventil nach oben ausrichten. Der Druckaufbau wird durch Luft erzeugt. Da das Luftvolumen nach einer Wasserfüllung auf 25 % reduziert ist, sind regelmäßige Reifenfülldruckprüfungen unerlässlich (mindestens alle 6 Wochen).



- **Wenn eine Wasserfüllung durchgeführt wird,**
 - muss sichergestellt werden, dass das Füllmittel nicht die Felge oder den Reifen angreift.
 - muss die Flüssigkeit bei entsprechender Witterung gegen Frost geschützt werden.
- **Bei der Wasserbefüllung von Schlauchlosreifen:**
 - Fixieren Sie den Reifen mit dem Ventil nach oben.
 - Lassen Sie Luft ein.
 - Lassen Sie die Luft bis auf 0,5 bar ab.
 - Füllen Sie Wasser bis zu 75 % hinzu.
 - Pumpen Sie weiter, bis der korrekte Reifenfülldruck erreicht ist.

Bei Wasserbefüllung dürfen ausschließlich Frostschutzmittel auf Glykollbasis verwendet werden. Aggressive Mischungen mit Kalzium- oder Magnesium-Chlorid können ohne Schlauch nicht verwendet werden.

MONTAGEANLEITUNG

■ LAGERUNG

Um der Alterung vorzubeugen, müssen die Reifen sauber sein und dürfen keinem Sonnenlicht, Ozon, keiner Hitze oder Benzindämpfen ausgesetzt sein. Reifen und Schläuche müssen sorgfältig gelagert werden, so dass sie nicht durch Druck oder Spannung verformt werden. Wenn die Lagerzeit länger dauern soll, muss der Reifen voll entlastet sein.

Bei der Lagerung darf der Reifen nie in direktem Kontakt mit dem Boden sein. Führen Sie niemals Schweiß-, Löt- oder andere Arbeiten mit Hitzeentwicklung an der Felge oder dem Rad aus, wenn der Reifen montiert ist. Demontieren Sie vor solchen Arbeiten immer den Reifen!



Zentrales Service-Center Landwirtschaft Bestellannahme

Deutschland

Michelin Reifenwerke AG & Co. KGaA
Michelinstraße 4 · 76185 Karlsruhe
Telefon 0800 / 11 0 88 08
Telefax 0800 / 11 0 88 09

kostenfrei aus dem deutschen Festnetz;
Mobilfunktarife können hiervon abweichen

Österreich

Telefon 00800 / 11 00 88 00
Telefax 00800 / 11 00 80 88

kostenfrei; Mobilfunktarife können hiervon abweichen

Schweiz

Michelin Suisse SA
Route Jo Siffert 36 · CH-1762 Givisiez
Telefon 00800 / 22 00 88 00
Telefax 00800 / 22 00 80 88

kostenfrei; Mobilfunktarife können hiervon abweichen

E-Mail

vertrieb-agro@michelin.com

Hotline

Kundenservice Landwirtschaft

Beratung und Freigaben für TAURUS Landwirtschaftsreifen
Montag – Freitag von 08.15 – 16.30 Uhr

Telefon +49 (0)721 / 530-1235

Telefax +49 (0)721 / 530-1825

E-Mail kundenservice-agro@michelin.com



de.taurus-tyres.com
at.taurus-tyres.com
ch.taurus-tyres.com

