

Tyre Size	Rim (1) Size	Tread design											Tyre Dimension in mm (3)		Loadcapacity (daN)								
		SOLIDEAL											max. width	O.D. +/-2%	Forklifttrucks (2)		Other Vehicles (4)			Static 0 km/h			
		MAG	MAG Semi	MAG ²	HT	SM	RIB	LUG	SKS (5)	MIL	ARMORDILO	ECOMATIC			Load Wheel 25 km/h	Steer Wheel 25 km/h	6 km/h	10 km/h	25 km/h				
3.00 - 4	2.10 - 4	■													87	250	255	195	255	230	195	295	
	2.50C - 4	■																					
4.00 - 4	2.10 - 4	■											■		116	306	535	410	535	485	410	620	
	2.50C - 4	■											■										
3.00 - 5	2.15B - 5														78	267	435	335	435	395	335	505	
3.50 - 5	3.00SP - 5														101	298	520	400	520	470	400	605	
10.5 x 4 - 6 (100/55-6)	3.25A - 6														110	267	620	475	620	560	475	715	
	140/55-6														129	310	1075	825	1075	975	825	1245	
100/50-8 (2.00-8)	2.50C - 8														100	300	710	545	710	645	545	825	
	3.00D - 8																						
	2.50C - 8																						
4.00 - 8	3.00D - 8	■	■										■		130	406	950	730	950	860	730	1100	
	3.25I - 8	■																					
	3.75 - 8																						
	3.00D - 8	■		□	■	■	■						■	■	143	458	1415	1090	1415	1285	1090	1645	
5.00 - 8	3.25I - 8																						
	3.75 - 8																						
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.00D - 8	■	■	■	■	■	■	■					■	■	132	377	1040	800	1040	940	800	1210	
	3.25I - 8	■																					
16 x 6 - 8 (150/75-8)	4.33R - 8	■	■	■	■	■	■	■					■	■	164	417	1495	1150	1495	1355	1150	1735	
17 x 7 - 8	4.33R - 8														187	432	1630	1255	1630	1480	1255	1895	
18 x 7 - 8 (180/70-8)	4.33R - 8	■	■	■	■	■	■	■					■	■	187	453	2145	1650	2145	1945	1650	2490	
18 x 9 - 8	7.00E - 8														228	457	2535	1950	2535	2300	1950	2945	
5.00 - 9	3.50D - 9	■													129	487	1445	1110	1445	1310	1110	1675	
6.00 - 9	4.00E - 9	■	■	□	■	■	■	■					■	■	173	529	1885	1450	1885	1710	1450	2190	
	5.00S - 9	□													180	551	2340	1800	2340	2125	1800	2720	
16 x 5 - 9	3.50D - 9														128	406	1050	810	1050	950	810	1225	
	4.00E - 9																						
18 x 6-9 (160/75-9)	4.00E - 9														147	459	1625	1250	1625	1475	1250	1890	
21 x 8-9 (200/75-9)	6.00E - 9	■	■	□	■	■	■	■					■	■	216	524	2755	2120	2755	2505	2120	3200	
	7.00E - 9																						
	140/55-9	4.00E - 9	■	□	■	■	■	■							140	380	1170	900	1170	1060	900	1360	
6.50 - 10	5.00F - 10	■	■	□	■	■	■	■					■	■	191	576	2340	1800	2340	2125	1800	2720	
	5.50F - 10																						
7.50 - 10	5.00F - 10	■	■												224	632	3070	2360	3070	2785	2360	3565	
	5.50F - 10	■	■																				
21 x 7 - 10 (180/80-10)	5.00F - 10														166	531	2210	1700	2210	2005	1700	2565	
	180/60 - 10	5.00F - 10													187	457	2275	1750	2275	2065	1750	2645	
23 x 9 - 10 (225/75-10)	6.50F - 10	■	■	■	■	■	■	■					■	■	243	583	3445	2650	3445	3125	2650	4000	
	200 / 50 - 10	6.50F - 10	■	■	■	■	■	■							200	457	2470	1900	2470	2240	1900	2870	
560/165-11(165/85-11)	5.00 - 11														165	560	2405	1850	2405	2185	1850	2795	
	7.00 - 12	5.00S - 12	■	■	□	■	■	■					■	■	207	657	2920	2240	2920	2645	2240	3380	
	7.00 - 12	6.50 - 12													245	657	3350	2575	3350	3120	2645	3890	
	8.25-12	5.00S - 12	■												210	724	3440	2645	3440	3120	2645	3995	
23 x 10 - 12 (250/55-12)	8.00G - 12	■	■	□	■	■	■	■							275	583	3770	2900	3770	3420	2900	4380	
23 x 12 - 12 (315/45-12)	10.00G - 12	■	■												316	576	4485	3450	4485	4070	3450	5210	
	27 x 10 - 12	8.00G - 12	■	■	■	■	■	■					■	■	275	676	3900	3000	3900	3540	3000	4530	
150 / 100 - 13(23x5)	3.75P - 13	■	■												167	622	1715	1320	1715	1560	1320	1995	

■	Available
□	Planned availability
■□○	QUICK only LEFT and RIGHT for SKS
■□◆	NORMAL and QUICK HEEL

AVAILABLE QUALITIES
 ERS/STANDARD
 SRS
 STAINLESS NM GREY
 NON MARKING WHITE
 ELECTRICALLY CONDUCTING
 NON MARKING GREEN FOR MAGNUM ONLY
 SPECIAL COMPOUNDS ON REQUEST
 ECOCLEAN NM GREY



NM-GREEN NM-WHITE NM-GREY MAG MAG SEMI TRACK HT SM RIB LUG SKS SAFETY MASTER SAFETY MASTER LAR MIL ECO-TR ARMORDILO MAG²

Tyre Size	Rim (1) Size	Tread design											Tyre Dimension in mm (3)		Loadcapacity (daN)								
		SOLIDEAL											max. width	O.D. +/-2%	Forklifttrucks (2)		Other Vehicles (4)			Static 0 km/h			
		MAG	MAG Semi	MAG ²	HT	SM	RIB	LUG	SKS (5)	MIL	ARMORDILO	ECOMATIC			Load Wheel 25 km/h	Steer Wheel 25 km/h	6 km/h	10 km/h	25 km/h				
5.50 - 15	4.50 E-15 SDC														162	666	2430	1870	2430	2205	1870	2825	
6.00 - 15	4.50 E-15 SDC	■													165	700	2725	2095	2725	2470	2095	3165	
680/180-15(180/85-15)	5.50-15														180	680	2990	2300	2990	2715	2300	3475	
7.00 - 15	5.50-15	■	■	□	■	■	■	■							213	731	3545	2725	3545	3215	2725	4115	
	6.00-15	■		□	■	■	■	■															
7.50 - 15	5.50-15	■	■	□	■	■	■	■							229	757	3900	3000	3900	3540	3000	4530	
	6.00-15	■	■	□	■	■	■	■															
	6.50-15	■	■	□	■	■	■	■					■	■									
8.25 - 15	5.50-15	■	■	□	■	■	■	■															
	6.00-15	■	■	□	■	■	■	■							253	819	4600	3540	4600	4175	3540	5345	
	7.50-15(32)	■	■	□	■	■	■	■					■	■									
28 x 9 - 15 (8.15-15)	6.50-15	■	■	□	■	■	■	■							233	693	3770	2900	3770	3125	2650	4380	
	225/75-15	7.00-15	■	■	□	■	■	■					■	■									
28x12.5-15 (355/45-15)	9.75-15	■	■	□	■	■	■	■					■	■	343	693	5525	4250	5525	4575	3875	6420	
	355/50-15	9.75-15	■	■	□	■	■	■							370	721	5525	4250	5525	4575	3875	6420	
250 - 15	7.00-15	■	■	□	■	■	■	■							265	720	4745	3650	4745	4200	3570	5510	
	250/70-15	7.50-15	■	■	□	■	■	■															
300 - 15 (315/70-15)	8.00-15	■	■	□	■	■	■	■							324	823	5850	4500	5850	5310	4500	6795	
	310 - 15EW	8.00V-15	■	■	□	■	■	■							324	823	5850	4500	5850	5310	4500	6795	
355/65-15 (32x12.1-15)	9.75-15	■	■	□	■	■	■	■					■	■	355	823	7800	6000	7000	6430	5450	9060	
6.50 - 16	5.50-16														194	747	2600	2000	2600	2360	2000	3020	
	6.00-16																						
7.50 - 16	5.50-16														220	798	3965	3050	3965	3600	3050	4605	
	6.00-16																						
8.00 - 16	5.50-16														230	817	4160	3200	4160	3775	3200	4830	
	6.00-16																						
9.00 - 16	5.50-16														255	867	4355	3350	4355	3955	3350	5060	
	6.00-16																						
7.50 - 20	6.00-20																						