

# PRZEMYSŁOWE OPONY PNEUMATYCZNE

## DANE TECHNICZNE



ROZMIAR OPONY	PR	NAZWA PRODUKTU/ MARKI	RZEŻBA	DĘTKA* I ZAWÓR**	KLAPA	ROZMIAR FELGI <sup>1</sup>		RZECZYWISTE WYMIARY OPONY				CIŚNIENIE POMPOWANIA (bar)	WSKAZNIK OBciążENIA I SYMBOL PRĘDKOŚCI	NOŚNOŚĆ (kg) <sup>2</sup>								Staty- czne  (0 km/h)		
						Zalecany	Alternatywa	Średnica zewnętrzna (mm)	Szerokość całkowita (mm)	Głębokość oryginalne- go bieżnika (mm)	Promień statyczny (mm)			Wózki widłowe z przeciwwagą				Inne pojazdy przy maksymalnej prędkości						
														Do 25 km/h		Do 35 km/h		10 km/h		25 km/h			40 km/h	
						Koło obciążone	Koło sterujące	Koło obciążone	Koło sterujące	10 km/h	25 km/h			40 km/h	50 km/h									
<b>8"</b>																								
4.00-8 (4.80-8)	8	Solideal	RIB	JS2	90-8	3.25I	3.00D	425	114	7	194	9,00	94	A5	870	670	840	625	870	670	595	565	1010	
4.00-8 (4.80-8)	10	Solideal Ecomatic	ED	JS2	90-8	3.25I	3.00D	422	115	12	196	10,00	97	A5	950	730	915	680	950	730	650	615	1100	
5.00-8 (5.70-8)	8	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	août-90	3.00D	3.25I/3.75I	467	132	14	210	8,25	106	A5	1235	950	1190	885	1235	950	845	800	1435	
5.00-8 (5.70-8)	8	Solideal Ecomatic	ED	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	462	128	14	213	8,25	106	A5	1235	950	1190	885	1235	950	845	800	1435	
5.00-8 (5.70-8)	10	Solideal Hauler	LT	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	460	132	14	209	10,00	111	A5	1415	1090	1365	1015	1415	1090	970	915	1645	
5.00-8 (5.70-8)	10	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	464	132	14	209	10,00	111	A5	1415	1090	1365	1015	1415	1090	970	915	1645	
5.00-8 (5.70-8)	10	Solideal	RIB LUG	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	470	131	9	212	10,00	111	A5	1415	1090	1365	1015	1415	1090	970	915	1645	
15x4 1/2-8 (125/75-8)	12	Solideal	RIB LUG	JS2	90-8	3.00D-8	3.25I-8	382	113	9	174	10,00	100	A5	1040	800	1000	745	1040	800	710	670	1210	
16x6-8 (150/75-8)	10	Solideal	RIB LUG	V3-02-05	130-8	4.33R	-	426	136	9	193	8,00	107	A5	1270	975	1220	905	1270	975	870	820	1470	
16x6-8 (150/75-8)	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-05	130-8	4.33R	-	420	147	13	191	8,50	111	A5	1415	1090	1365	1015	1415	1090	970	915	1645	
16x6-8 (150/75-8)	16	Solideal Hauler	LT	V3-02-05	130-8	4.33R	-	421	147	12	190	9,00	115	A5	1580	1215	1520	1130	1580	1215	1080	1020	1835	
18x7-8 (180/70-8)	14	Solideal	RIB LUG	V3-02-05	130-8	4.33R	5.00F	464	155	9	211	9,00	121	A5	1885	1450	1815	1350	1885	1450	1290	1220	2190	
18x7-8 (180/70-8)	14	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-05	130-8	4.33R	5.00F	459	160	14	211	9,00	121	A5	1885	1450	1815	1350	1885	1450	1290	1220	2190	
18x7-8 (180/70-8)	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-05	130-8	4.33R	5.00F	453	157	16	427	9	121	A5	1885	1450	1815	1350	1885	1450	1290	1220	2190	
18x7-8 (180/70-8)	16	Solideal Hauler	LT	V3-02-05	130-8	4.33R	5.00F	472	164	18	210	10,00	125	A5	2145	1650	2065	1535	2145	1650	1470	1385	2490	
18x7-8 (180/70-8)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-05	130-8	4.33R	5.00F	459	157	16	207	10,00	125	A5	2145	1650	2065	1535	2145	1650	1470	1385	2490	
18x7-8 (180/70-8)	16	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-05	130-8	4.33R	5.00F	459	152	15	202	10,00	125	A5	2145	1650	2065	1535	2145	1650	1470	1385	2490	
<b>9"</b>																								
6.00-9	10	Solideal Hauler	LT	JS2	125-9	4.00E	-	536	168	16	243	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1230	1715	1320	1175	1110	1995	
6.00-9	10	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	125-9	4.00E	-	526	151	14	237	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1230	1715	1320	1175	1110	1995	
6.00-9 (6.90-9)	10	Solideal	RIB LUG	JS2	125-9	4.00E	-	540	158	10	240	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1230	1715	1320	1175	1110	1995	
6.00-9 (6.90-9)	10	Solideal	ZZRIB	JS2	125-9	4.00E	-	552	156	17	250	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1230	1715	1320	1175	1110	1995	
6.00-9	10	Solideal Ecomatic	ED	JS2	125-9	4.00E	-	526	134	14	242	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1230	1715	1320	1175	1110	1995	
6.00-9	12	Solideal Hauler	LT	JS2	125-9	4.00E	-	544	166	16	245	10,00	121	A5	1885	1450	1815	1350	1885	1450	1290	1220	2190	
6.00-9	12	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	125-9	4.00E	-	536	163	14	241	10,00	121	A5	1885	1450	1815	1350	1885	1450	1290	1220	2190	
6.00-9	12	Solideal Ecomatic	ED	JS2	125-9	4.00E	-	535	150	13	246	10,00	121	A5	1885	1450	1815	1350	1885	1450	1290	1220	2190	

### RZEŻBA BIEŻNIKA

Niebieskie sekcje przedstawiają średnicę koła



LI ED PLUS ED SM HA-TR HD RIBLUG RIB ZZ RIB

# PRZEMYSŁOWE OPONY PNEUMATYCZNE

## DANE TECHNICZNE



ROZMIAR OPONY	PR	NAZWA PRODUKTU/ MARKI	RZEŻBA	DĘTKA* I ZAWÓR**	KLAPA	ROZMIAR FELGI <sup>1</sup>		RZECZYWISTE WYMIARY OPONY				CIŚNIENIE POMPOWANIA (bar)	WSKAZNIK OBciążENIA I SYMBOL PRĘDKOŚCI	NOŚNOŚĆ (kg) <sup>2</sup>								Staty- czne  (0 km/h)				
						Zalecany	Alternatywa	Średnica zewnętrzna (mm)	Szerokość całkowita (mm)	Głębokość oryginalne- go bieżnika (mm)	Promień statyczny (mm)			Wózki widłowe z przeciwwagą				Inne pojazdy przy maksymalnej prędkości								
														Do 25 km/h		Do 35 km/h		10 km/h		25 km/h			40 km/h		50 km/h	
														Koło obciążone	Koło sterujące	Koło obciążone	Koło sterujące	10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h					
21x8-9 (200/75-9)	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	180-9	6.00E	7.00E	530	202	20	238	9,00	131	A5	2535	1950	2440	1815	2535	1950	1735	1640	2945			
21x8-9 (200/75-9)	14	Solideal	RIB LUG	JS2	180-9	6.00E	7.00E	528	197	10	232	9,00	131	A5	2535	1950	2440	1815	2535	1950	1735	1640	2945			
21x8-9 (200/75-9)	14	Solideal Ecomatic	ED	JS2	180-9	6.00E	7.00E	539	195	20	247	9,00	131	A5	2535	1950	2440	1815	2535	1950	1735	1640	2945			
21x8-9 (200/75-9)	16	Solideal Hauler	LT	JS2	180-9	6.00E	7.00E	546	198	19	240	10,00	134	A5	2755	2120	2650	1970	2755	2120	1885	1780	3200			
<b>10"</b>																										
6.50-10	10	Solideal Hauler	LT	JS2	140-10	5.00F	5.50F	592	183	16	271	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1395	1950	1500	1335	1260	2265			
6.50-10	10	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	140-10	5.00F	5.50F	587	170	15	264	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1395	1950	1500	1335	1260	2265			
6.50-10	10	Solideal	RIB LUG	JS2	140-10	5.00F	5.50F	586	174	10	263	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1395	1950	1500	1335	1260	2265			
6.50-10	10	Solideal	ZZRIB	JS2	140-10	5.00F	5.50F	584	171	18	262	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1395	1950	1500	1335	1260	2265			
6.50-10	10	Solideal Ecomatic	ED	JS2	140-10	5.00F	5.50F	587	170	15	263	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1395	1950	1500	1335	1260	2265			
6.50-10	12	Solideal Hauler	LT	JS2	140-10	5.00F	5.50F	595	181	16	272	9,00	125	A5	2145	1650	2065	1535	2145	1650	1470	1385	2490			
6.50-10	14	Solideal Hauler	LT	JS2	140-10	5.00F	5.50F	595	180	16	268	10,00	128	A5	2340	1800	2250	1675	2340	1800	1600	1510	2720			
6.50-10	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	140-10	5.00F	5.50F	590	185	15	266	10,00	128	A5	2340	1800	2250	1675	2340	1800	1600	1510	2720			
6.50-10	14	Solideal Ecomatic	ED	JS2	140-10	5.00F	5.50F	586	173	15	270	10	128	A5	2340	1800	2250	1675	2340	1800	1600	1510	2720			
7.50-10	16	Solideal Ecomatic	ED	JS2	140-10	5.50F	5.00F	633	202	18	282	10	138	A5	3070	2360	2950	2195	3070	2360	2100	1980	3565			
23x9-10 (225/75-10)	16	Solideal	RIB LUG	JS2	180-10	6.50F	-	598	217	12	271	8	137	A5	2990	2300	2875	2140	2990	2300	2045	1930	3475			
23x9-10 (225/75-10)	16	Solideal Ecomatic	ED	JS2	180-10	6.50F	-	573	219	20	254	8	137	A5	2990	2300	2875	2140	2990	2300	2045	1930	3475			
23x9-10 (225/75-10)	18	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	180-10	6.50F	-	580	232	20	261	9	139	A5	3160	2430	3040	2260	3160	2430	2165	2040	3670			
23x9-10 (225/75-10)	20	Solideal Hauler	LT	JS2	180-10	6.50F	-	579	235	15	261	10	142	A5	3445	2650	3315	2465	3445	2650	2360	2225	4000			
<b>12"</b>																										
23x10-12 (250/55-12)	14	Solideal Ecomatic	ED	JS2	210-12	8.00G	-	590	237	12	264	8,25	140	A5	3250	2500	3125	2325	3250	2500	2225	2100	3775			
23x10-12 (250/55-12)	16	Solideal Hauler	LT	JS2	210-12	8.00G	-	604	247	18	274	9,75	143	A5	3535	2725	3405	2535	3535	2720	2425	2290	4105			
23x10-12 (250/55-12)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	210-12	8.00G	-	591	239	14	270	9,75	143	A5	3535	2725	3405	2535	3535	2720	2425	2290	4105			
27x10-12 (250/75-12)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-05	210-12	8.00G	-	683	252	19	308	8	146	A5	3900	3000	3750	2790	3900	3000	2670	2520	4530			
27x10-12 (250/75-12)	16	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-05	210-12	8.00G	-	678	261	19	313	8	146	A5	3900	3000	3750	2790	3900	3000	2670	2520	4530			
27x10-12 (250/75-12)	20	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-05	210-12	8.00G	-	683	252	19	308	9	152	A5	4615	3550	4440	3300	4615	3550	3160	2980	5360			
27x10-12 (250/75-12)	24	Solideal Hauler	LT	V3-02-05	210-12	8.00G	-	674	249	22	305	9	152	A5	5525	4250	5315	3955	5525	4250	3785	3570	6420			

### RZEŻBA BIEŻNIKA

Niebieskie sekcje przedstawiają średnicę koła



LI ED PLUS ED SM HA-TR HD RIBLUG RIB ZZ RIB

# PRZEMYSŁOWE OPONY PNEUMATYCZNE

## DANE TECHNICZNE



ROZMIAR OPONY	PR	NAZWA PRODUKTU/ MARKI	RZEŻBA	DĘTKA* I ZAWÓR**	KLAPA	ROZMIAR FELGI <sup>1</sup>		RZECZYWISTE WYMIARY OPONY				CIŚNIENIE POMPOWANIA (bar)	WSKAZNIK OBciążENIA I SYMBOL PRĘDKOŚCI	NOŚNOŚĆ (kg) <sup>2</sup>								Staty- czne  (0 km/h)				
						Zalecany	Alternatywa	Średnica zewnętrzna (mm)	Szerokość całkowita (mm)	Głębokość oryginalne- go bieżnika (mm)	Promień statyczny (mm)			Wózki widłowe z przeciwwagą				Inne pojazdy przy maksymalnej prędkości								
														Do 25 km/h		Do 35 km/h		10 km/h		25 km/h			40 km/h		50 km/h	
														Koło obciążone	Koło sterujące	Koło obciążone	Koło sterujące	10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h					
7.00-12	12	Solideal Hauler	LT	TR75A	135-12	5.00S	-	680	194	17	311	8,5	133	A5	2680	2060	2575	1915	2680	2060	1835	1730	3110			
7.00-12	12	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR75A	135-12	5.00S	-	675	194	16	305	8,5	133	A5	2680	2060	2575	1915	2680	2060	1835	1730	3110			
7.00-12	12	Solideal Ecomatic	ED	TR75A	135-12	5.00S	-	683	182	16	315	8,50	133	A5	2680	2060	2575	1915	2680	2060	1835	1730	3110			
7.00-12	14	Solideal Hauler	LT	TR75A	135-12	5.00S	-	680	195	17	310	9,00	134	A5	2755	2120	2650	1970	2755	2120	1885	1780	3200			
7.00-12	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR75A	135-12	5.00S	-	678	184	16	306	9,00	134	A5	2755	2120	2650	1970	2755	2120	1885	1780	3200			
7.00-12	14	Solideal Ecomatic	ED	TR75A	135-12	5.00S	-	681	183	16	314	9,00	134	A5	2755	2120	2650	1970	2755	2120	1885	1780	3200			
7.00-12	16	Solideal Hauler	LT	TR75A	135-12	5.00S	-	684	195	18	310	10,00	136	A5	2910	2240	2800	2085	2910	2240	1995	1880	3380			
<b>13"</b>																										
23x5	10	Solideal Ecomatic	ED	JS2	130-13	3.75P-13	-	635	144	20	281	7,75	122	A5	1935	1500	1875	1395	1935	1490	1335	1260	2250			
<b>15"</b>																										
28x12.5-15 (355/45-15)	24	Solideal Hauler	LT	V3-02-10	260-15	9.75	-	696	291	17	315	10,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985			
28x9-15 (8.15-15 & 225/75-15)	14	Solideal Hauler	LT	V3-02-08	180-15 HD	7.0	-	705	218	17	322	9,00	145	A5	3770	2900	3625	2695	3770	2900	2580	2435	4380			
28x9-15 (8.15-15 & 225/75-15)	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-08	180-15 HD	7.0	-	714	223	20	321	9,00	145	A5	3770	2900	3625	2695	3770	2900	2580	2435	4380			
28x9-15 (8.15-15 & 225/75-15)	14	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-08	180-15 HD	7.0	-	719	216	19	325	9,00	145	A5	3770	2900	3625	2695	3770	2900	2580	2435	4380			
28x9-15 (8.15-15 & 225/75-15)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-08	180-15 HD	7.0	-	714	223	20	328	9,75	148	A5	4095	3150	3940	2930	4095	3150	2805	2645	4755			
28x9-15 (8.15-15 & 225/75-15)	16	Solideal	RIB LUG	V3-02-08	180-15 HD	7.0	-	718	213	13	329	9,75	148	A5	4095	3150	3940	2930	4095	3150	2805	2645	4755			
250-15 (250/70-15)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15 HD	7,5	7	732	234	21	335	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3115	4355	3350	2980	2815	5060			
250-15 (250/70-15)	16	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15 HD	7.5	7.0	743	226	19	337	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3115	4355	3350	2980	2815	5060			
250-15 (250/70-15)	16	Solideal Ecomatic	ED	TR77A	180-15 HD	7.5	7.0	746	226	22	332	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3115	4355	3350	2980	2815	5060			
250-15 (250/70-15)	18	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15 HD	7.5	7.0	735	231	21	336	9,50	153	A5	4745	3650	4565	3395	4745	3650	3250	3065	5510			
250-15 (250/70-15)	20	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15 HD	7.5	7.0	733	231	23	337	10,50	156	A5	5200	4000	5000	3720	5200	4000	3560	3360	6040			
300-15 (315/70-15)	18	Solideal Hauler	LT	TR78A	180-15 HD	8.0	-	850	278	25	384	8,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985			
300-15 (315/70-15)	18	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR78A	180-15 HD	8.0	-	825	292	26	373	8,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985			
300-15 (315/70-15)	18	Solideal Ecomatic	ED	TR78A	180-15 HD	8.0	-	825	292	24	368	8,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985			
300-15 (315/70-15)	22	Solideal Hauler	LT	TR78A	180-15 HD	8.0	-	834	282	26	377	9,50	163	A5	6695	5150	6440	4790	6695	5150	4585	4325	7775			

### RZEŻBA BIEŻNIKA

Niebieskie sekcje przedstawiają średnicę koła



LI ED PLUS ED SM HA-TR HD RIBLUG RIB ZZ RIB

# PRZEMYSŁOWE OPONY PNEUMATYCZNE

## DANE TECHNICZNE



ROZMIAR OPONY	PR	NAZWA PRODUKTU/ MARKI	RZEŻBA	DĘTKA* I ZAWÓR**	KLAPA	ROZMIAR FELGI <sup>1</sup>		RZECZYWISTE WYMIARY OPONY				CIŚNIENIE POMPOWANIA (bar)	WSKAZNIK OBciążENIA I SYMBOL PRĘDKOŚCI	NOŚNOŚĆ (kg) <sup>2</sup>								Staty- czne  (0 km/h)	
						Zalecany	Alternatywa	Średnica zewnętrzna (mm)	Szerokość całkowita (mm)	Głębokość oryginalne- go bieżnika (mm)	Promień statyczny (mm)			Wózki widłowe z przeciwwagą				Inne pojazdy przy maksymalnej prędkości					
														Do 25 km/h		Do 35 km/h		10 km/h		25 km/h			40 km/h
						Koło obciążone	Koło sterujące	Koło obciążone	Koło sterujące	10 km/h	25 km/h			40 km/h	50 km/h	10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h				
32x12.1-15	24	Solideal Hauler	LT	TR78A	260-15	9.8	-	806	314	28	353	10,00	170	A5	7800	6000	7500	5580	7800	6000	5340	5040	9060
315/85-15	20	Solideal Hauler	LT	TR78A	180-15 HD	7.5	-	908	290	26	397	9,50	172	A5	8190	6300	7875	5830	8190	6300	5605	5290	9515
7.00-15	14	Solideal Hauler	LT	TR75A	180-15	5.5	5.0	734	190	22	334	9,00	141	A5	3350	2575	3220	2395	3350	2575	2290	2165	3890
7.00-15	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR75A	180-15	5.5	5.0	762	202	17	344	9,00	141	A5	3350	2575	3220	2395	3350	2575	2290	2165	3890
7.00-15	14	Solideal Ecomatic	ED	TR75A	180-15	5.5	5.0	762	193	18	344	9,00	141	A5	3350	2575	3220	2395	3350	2575	2290	2165	3890
7.50-15	14	Solideal Hauler	LT	TR75A	180-15	6.0	5.50/6.50	781	212	20	356	9,25	144	A5	3640	2800	3500	2605	3640	2800	2490	2350	4230
7.50-15	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR75A	180-15	6.0	5.50/6.50	784	212	20	357	9,25	144	A5	3640	2800	3500	2605	3640	2800	2490	2350	4230
7.50-15	14	Solideal Ecomatic	ED	TR75A	180-15	6.0	5.50/6.50	786	195	22	365	9,25	144	A5	3640	2800	3500	2605	3640	2800	2490	2350	4230
8.25-15 (7.50-15(32))	14	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	841	246	19	380	8,00	149	A5	4225	3250	4065	3025	4225	3250	2895	2730	4910
8.25-15 (7.50-15(32))	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	844	232	19	381	8,00	149	A5	4225	3250	4065	3025	4225	3250	2895	2730	4910
8.25-15 (7.50-15(32))	14	Solideal Ecomatic	ED	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	844	232	20	390	8,00	149	A5	4225	3250	4065	3025	4225	3250	2895	2730	4910
8.25-15 (7.50-15(32))	16	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	841	246	23	380	9,25	152	A5	4615	3550	4440	3300	4615	3550	3160	2980	5360
8.25-15 (7.50-15(32))	16	Solideal Hauler	SM	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	841	246	-	380	9,25	152	A5	4615	3550	4440	3300	4615	3550	3160	2980	5360
8.25-15 (7.50-15(32))	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	845	252	19	380	9,25	152	A5	4615	3550	4440	3300	4615	3550	3160	2980	5360
8.25-15 (7.50-15(32))	16	Solideal Ecomatic	ED	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	843	232	20	389	9,25	152	A5	4615	3550	4440	3300	4615	3550	3160	2980	5360
8.25-15 (7.50-15(32))	18	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	841	246	19	381	9,25	152	A5	4745	3650	4565	3395	4745	3650	3260	3065	5510
8.25-15 (7.50-15(32))	20	Solideal Hauler	SM	TR77A	180-15	6.5	6.00/7.00	841	246	-	380	9,25	152	A5	4875	3750	4690	3490	4875	3750	3340	3150	5665
<b>16"</b>																							
7.50-16	12	Solideal Ecomatic	ED	TR75A	180-16	6.0	5.00/5.50	804	194	22	374	8,00	144	A5	3640	2800	3500	2605	3640	2800	2490	2350	4230
<b>16.5"</b>																							
8.00-16.5	8	Solideal	ZZRIB	TBLS	-	6	6.75	741	208	14	341	5,60	115	A5	1585	1220	1525	1135	1585	1220	1085	1025	1840
<b>20"</b>																							
9.00-20	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-14	200-20	7.0	6.50/7.50	1046	286	23	476	9,00	160	A5	5850	4500	5625	4185	5850	4500	4005	3780	6795
9.00-20 (225/75-10)	14	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-14	200-20	7.0	6.50/7.50	1029	269	20	462	9,00	160	A5	5850	4500	5625	4185	5850	4500	4005	3780	6795

### RZEŻBA BIEŻNIKA

Niebieskie sekcje przedstawiają średnicę koła



LI ED PLUS ED SM HA-TR HD RIBLUG RIB ZZ RIB

# PRZEMYSŁOWE OPONY PNEUMATYCZNE

## DANE TECHNICZNE



ROZMIAR OPONY	PR	NAZWA PRODUKTU/ MARKI	RZEŻBA	DĘTKA* I ZAWÓR**	KLAPA	ROZMIAR FELGI <sup>1</sup>		RZECZYWISTE WYMIARY OPONY				CIŚNIENIE POMPOWANIA (bar)	WSKAZNIK OBciążENIA I SYMBOL PRĘDKOŚCI	NOŚNOŚĆ (kg) <sup>2</sup>								Staty- czne  (0 km/h)	
						Zalecany	Alternatywa	Średnica zewnętrzna (mm)	Szerokość całkowita (mm)	Głębokość oryginalne- go bieżnika (mm)	Promień statyczny (mm)			Wózki widłowe z przeciwwagą				Inne pojazdy przy maksymalnej prędkości					
														Do 25 km/h		Do 35 km/h		10 km/h		25 km/h			40 km/h
						Koło obciążone	Koło sterujące	Koło obciążone	Koło sterujące	10 km/h	25 km/h			40 km/h	50 km/h								
10.00-20 (225/75-10)	16	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	7.5	7.00/8.00	1088	283	30	496	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20 (225/75-10)	16	Solideal Hauler	SM	V3-02-14	200-20	7.5	7.00/8.00	1085	288	-	499	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20 (225/75-10)	16	Solideal Hauler	HA-TR	V3-02-14	200-20	7.5	7.00/8.00	1085	288	30	498	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20 (225/75-10)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-14	200-20	7.5	7.00/8.00	1060	284	21	481	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20 (225/75-10)	16	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-14	200-20	7.5	7.00/8.00	1059	275	20	478	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
11.00-20 (225/75-10)	16	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.0	7.50/8.50	1089	302	32	507	9,00	167	A5	7085	5450	6815	5070	7085	5450	4850	4580	8230
11.00-20 (225/75-10)	18	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.0	7.50/8.50	1089	302	32	495	10,00	170	A5	7800	6000	7500	5580	7800	6000	5340	5040	9060
12.00-20 (250/55-12)	20	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1150	317	36	517	10,00	175	A5	8970	6900	8625	6415	8970	6900	6140	5795	10420
12.00-20 (250/75-12)	20	Solideal Hauler	SM	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1145	321	-	528	10,00	175	A5	8970	6900	8625	6415	8970	6900	6140	5795	10420
12.00-20 (250/75-12)	20	Solideal Hauler	HA-TR	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1132	319	36	522	10,00	175	A5	8970	6900	8625	6415	8970	6900	6140	5795	10420
12.00-20 (250/75-12)	20	Hauler Portmaster	HD	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1144	320	57	515	10,00	175	A5	8970	6900	8625	6415	8970	6900	6140	5795	10420
12.00-20 (250/75-12)	20	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1134	330	32	512	10,00	175	A5	8970	6900	8625	6415	8970	6900	6140	5795	10420
12.00-20 (250/75-12)	28	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1150	323	36	523	12,00	180	A5	10400	8000	10000	7440	10400	8000	7120	6720	12080
12.00-20 (250/75-12)	28	Hauler Portmaster	HD	V3-02-14	200-20	8.5	8.00/9.00	1130	320	57	514	12,00	180	A5	10400	8000	10000	7440	10400	8000	7120	6720	12080
24"																							
14.00-24	28	Solideal Hauler	LT	V3-02-7	250-24	10.0	W/VA/WI	1364	371	50	623	10,00	11	188	12350	9500	11875	8790	12350	9500	8455	7980	14345
25"																							
16.00-25	32	Solideal Hauler	LT	TBLS	-	11.25/2.0	13.00/2.0	1472	421	55	664	10,00	195	A5	15795	12150	15190	11300	15795	12150	10815	10205	18345
18.00-25	40	Solideal Hauler	LT	TBLS	-	13.00/2.5	15.00/2.5	1609	483	65	714	10,00	207	A5	22750	17500	21875	16190	22750	17500	15575	14700	26425

Niebieskie sekcje przedstawiają średnicę koła

### RZEŻBA BIEŻNIKA



LI ED PLUS ED SM HA-TR HD RIBLUG RIB ZZ RIB

# PRZEMYSŁOWE OPONY PNEUMATYCZNE

## DANE TECHNICZNE

### Uwagi

- (1) Należy skonsultować się z producentami opon i kół, aby upewnić się, czy dana kombinacja opony i felgi jest odpowiednia, zwłaszcza w odniesieniu do profilu felgi i wytrzymałości koła.
- (2) Prędkości podane w tabeli to maksymalne prędkości pojazdu bez obciążenia. Zwiększenie nośności dla mniejszych prędkości nie jest dozwolone. Obciążenia dotyczą zastosowań z działaniem cyklicznym opon. Działanie cykliczne oznacza zastosowanie, podczas którego przy obciążeniu wskazanym przez wskaźnik obciążenia i symbol prędkości opony nie są używane w sposób ciągły. Nie odnosi się do ilości czasu użytkowania pojazdu, ale raczej do tego, że występują różnice w obciążeniu i/lub prędkości.
- (3) Kategoria ta obejmuje:
  - koła napędowe i sterujące w pojazdach innych niż wózki widłowe z przeciwwagą,
  - dźwigi mobilne,
  - koła swobodne w innych pojazdach (przyczepach) do maksymalnej odległości 2000 m na przejazd.Aby uzyskać informacje na temat zastosowania opon przy większych odległościach, w maszynach obrotowych, wozach bramowych oraz na temat zastosowania nieprzerwanego, należy skonsultować się z działem technicznym. Aby uzyskać informacje na temat zastosowania w wózkach boczego załadunku, należy skonsultować się z działem technicznym.

Żadne opony nie nadają się do użytku na drogach publicznych.

\* Rozmiar dętki jest identyczny jak rozmiar opony.

\*\* W tabeli przedstawiono zawory standardowe. Inne zawory dostępne na życzenie.

**Niniejszy dokument zawiera dane techniczne wszystkich produktów dostępnych na całym świecie. Niektóre elementy mogą nie być w sprzedaży w danym regionie.**

**Aby sprawdzić dostępność opon w swoim regionie, należy skontaktować się z lokalnym punktem sprzedaży.**



**camoplast**  
**solideal**