

**WE START**

**WE START**



**WHERE**

**WHERE**

**THE ROAD**

**THE ROAD**

**ENDS**

**ENDS**

**INFORMACIÓN TÉCNICA | MANEJO DE MATERIALES  
NEUMÁTICOS INDUSTRIALES**

INFORMACIÓN DE MEDICIONES



# NEUMÁTICOS INDUSTRIALES

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA / NOMBRE DEL PRODUCTO	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN <sup>1</sup>		DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD	CAPACIDAD DE CARGA (kg) <sup>2</sup>								Estático (0 km/h)	
						Recomendado	Alternativo	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)			Montacargas contrabalanceados				Otros vehículos <sup>3</sup> a máxima velocidad					
														Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h		10 km/h		25 km/h			40 km/h
						neumático de carga	neumático direccional	neumático de carga	neumático direccional														
<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	90-8	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	9,00	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

Las secciones de color azul representan el tamaño del rin

## DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO



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

# NEUMÁTICOS INDUSTRIALES

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA / NOMBRE DEL PRODUCTO	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN¹		DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD	CAPACIDAD DE CARGA (kg)²								Estático (0 km/h)	
						Recomendado	Alternativo	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)			Montacargas contrabalanceados				Otros vehículos³ a máxima velocidad					
														Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h		10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h		
						neumático de carga	neumático direccional	neumático de carga	neumático direccional														
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
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	10,00	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	10,00	138	A5	3070	2360	2950	2195	3070	2360	2100	1980	3565
23x9-10 (225/75-10)	18	Solideal ED Plus	ED PLUS	JS2	180-10	6.50F	-	580	232	20	261	9,00	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	10,00	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	8,00	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	8,00	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	9,00	152	A5	4615	3550	4440	3300	4615	3550	3160	2980	5360

Las secciones de color azul representan el tamaño del rin

## DISÑO DE BANDA DE RODAMIENTO



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

# NEUMÁTICOS INDUSTRIALES

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA / NOMBRE DEL PRODUCTO	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN <sup>1</sup>		DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD		CAPACIDAD DE CARGA (kg) <sup>2</sup>								Estático (0 km/h)
						Recomendado	Alternativo	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)				Montacargas contrabalanceados				Otros vehículos <sup>3</sup> a máxima velocidad				
															Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h		10 km/h		25 km/h		
						neumático de carga	neumático direccional	neumático de carga	neumático direccional	10 km/h	25 km/h				40 km/h	50 km/h	10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h			
<b>27x10-12</b> (250/75-12)	24	Solideal Hauler	LT	V3-02-05	210-12	8.00G	-	674	249	22	305	10,00	152	A5	5525	4250	5315	3955	5525	4250	3785	3570	6420
<b>7.00-12</b>	12	Solideal Hauler	LT	TR75A	135-12	5.00S	-	680	194	17	311	8,50	133	A5	2680	2060	2575	1915	2680	2060	1835	1730	3110
<b>7.00-12</b>	12	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR75A	135-12	5.00S	-	675	194	16	305	8,50	133	A5	2680	2060	2575	1915	2680	2060	1835	1730	3110
<b>7.00-12</b>	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
<b>7.00-12</b>	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
<b>7.00-12</b>	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
<b>7.00-12</b>	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
<b>7.00-12</b>	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>																							
<b>23x5</b>	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>																							
<b>28x12.5-15</b> (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
<b>28x9-15</b> (8.15-15 & 225/75-15)	14	Solideal Hauler	LT	V3-02-08	180-15 HD	7.00	-	705	218	17	322	9,00	145	A5	3770	2900	3625	2695	3770	2900	2580	2435	4380
<b>28x9-15</b> (8.15-15 & 225/75-15)	14	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-08	180-15 HD	7.00	-	714	223	20	321	9,00	145	A5	3770	2900	3625	2695	3770	2900	2580	2435	4380
<b>28x9-15</b> (8.15-15 & 225/75-15)	14	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-08	180-15 HD	7.00	-	719	216	19	325	9,00	145	A5	3770	2900	3625	2695	3770	2900	2580	2435	4380
<b>28x9-15</b> (8.15-15 & 225/75-15)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-08	180-15 HD	7.00	-	714	223	20	328	9,75	148	A5	4095	3150	3940	2930	4095	3150	2805	2645	4755
<b>28x9-15</b> (8.15-15 & 225/75-15)	16	Solideal	RIB LUG	V3-02-08	180-15 HD	7.00	-	718	213	13	329	9,75	148	A5	4095	3150	3940	2930	4095	3150	2805	2645	4755
<b>250-15</b> (250/70-15)	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15 HD	7.50	7.00	732	234	21	335	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3115	4355	3350	2980	2815	5060
<b>250-15</b> (250/70-15)	16	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15 HD	7.50	7.00	743	226	19	337	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3115	4355	3350	2980	2815	5060
<b>250-15</b> (250/70-15)	16	Solideal Ecomatic	ED	TR77A	180-15 HD	7.50	7.00	746	226	22	332	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3115	4355	3350	2980	2815	5060
<b>250-15</b> (250/70-15)	18	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15 HD	7.50	7.00	735	231	21	336	9,50	153	A5	4745	3650	4565	3395	4745	3650	3250	3065	5510
<b>250-15</b> (250/70-15)	20	Solideal Hauler	LT	TR77A	180-15 HD	7.50	7.00	733	231	23	337	10,50	156	A5	5200	4000	5000	3720	5200	4000	3560	3360	6040
<b>300-15</b> (315/70-15)	18	Solideal Hauler	LT	TR78A	180-15 HD	8.00	-	850	278	25	384	8,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985
<b>300-15</b> (315/70-15)	18	Solideal ED Plus	ED PLUS	TR78A	180-15 HD	8.00	-	825	292	26	373	8,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985
<b>300-15</b> (315/70-15)	18	Solideal Ecomatic	ED	TR78A	180-15 HD	8.00	-	825	292	24	368	8,00	161	A5	6015	4625	5780	4300	6015	4625	4115	3885	6985
<b>300-15</b> (315/70-15)	22	Solideal Hauler	LT	TR78A	180-15 HD	8.00	-	834	282	26	377	9,50	163	A5	6695	5150	6440	4790	6695	5150	4585	4325	7775
<b>32x12.1-15</b>	24	Solideal Hauler	LT	TR78A	260-15	9.75	-	806	314	28	353	10,00	170	A5	7800	6000	7500	5580	7800	6000	5340	5040	9060

Las secciones de color azul representan el tamaño del rin

## DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO



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

# NEUMÁTICOS INDUSTRIALES

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA / NOMBRE DEL PRODUCTO	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN <sup>1</sup>		DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD	CAPACIDAD DE CARGA (kg) <sup>2</sup>								Estático (0 km/h)
						Recomendado	Alternativo	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)			Montacargas contrabalanceados				Otros vehículos <sup>3</sup> a máxima velocidad				
														Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h		10 km/h		25 km/h		
						neumático de carga	neumático direccional	neumático de carga	neumático direccional	10 km/h	25 km/h			40 km/h	50 km/h	10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h			
315/85-15	20	Solideal Hauler	LT	TR78A	180-15 HD	7.50	-	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	5.50	5.00	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	5.50	5.00	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	5.50	5.00	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	6.00	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	6.00	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	6.00	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	6.50	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	6.50	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	6.50	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	6.50	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 ED Plus	ED PLUS	TR77A	180-15	6.50	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	6.50	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	6.50	6.00/7.00	841	246	19	381	9,25	152 A5	4745	3650	4565	3395	4745	3650	3260	3065	5510
<b>16"</b>																						
7.50-16	12	Solideal Ecomatic	ED	TR75A	180-16	6.00	5.0/5.50	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	-	6.00	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	7.00	6.50/7.50	1046	286	23	476	9,00	160 A5	5850	4500	5625	4185	5850	4500	4005	3780	6795
9.00-20	14	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-14	200-20	7.00	6.50/7.50	1029	269	20	462	9,00	160 A5	5850	4500	5625	4185	5850	4500	4005	3780	6795
10.00-20	16	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	1088	283	30	496	9,00	164 A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20	16	Solideal Hauler	SM	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	1085	288	-	499	9,00	164 A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20	16	Solideal Hauler	HA-TR	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	1085	288	30	498	9,00	164 A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20	16	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	1060	284	21	481	9,00	164 A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550
10.00-20	16	Solideal Ecomatic	ED	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	1059	275	20	478	9,00	164 A5	6500	5000	6250	4650	6500	5000	4450	4200	7550

Las secciones de color azul representan el tamaño del rin

## DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO



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

# NEUMÁTICOS INDUSTRIALES

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA / NOMBRE DEL PRODUCTO	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN <sup>1</sup>		DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD	CAPACIDAD DE CARGA (kg) <sup>2</sup>								Estático (0 km/h)	
						Recomendado	Alternativo	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)			Montacargas contrabalanceados				Otros vehículos <sup>3</sup> a máxima velocidad					
														Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h		10 km/h	25 km/h	40 km/h	50 km/h		
						neumático de carga	neumático direccional	neumático de carga	neumático direccional														
11.00-20	16	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.00	7.50/8.50	1089	302	32	507	9,00	167	A5	7085	5450	6815	5070	7085	5450	4850	4580	8230
11.00-20	18	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.00	7.50/8.50	1089	302	32	495	10,00	170	A5	7800	6000	7500	5580	7800	6000	5340	5040	9060
12.00-20	20	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1150	317	36	517	10,00	175	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
12.00-20	20	Solideal Hauler	SM	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1145	321	-	528	10,00	175	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
12.00-20	20	Solideal Hauler	HA-TR	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1132	319	36	522	10,00	175	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
12.00-20	20	Hauler Portmaster	HD	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1144	320	57	515	10,00	175	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
12.00-20	20	Solideal ED Plus	ED PLUS	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1134	330	32	512	10,00	175	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
12.00-20	28	Solideal Hauler	LT	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1150	323	36	523	12,00	180	A5	10400	8000	10000	7440	10400	8000	7120	6720	12080
12.00-20	28	Hauler Portmaster	HD	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/10.00	1130	320	57	514	12,00	180	A5	10400	8000	10000	7440	10400	8000	7120	6720	12080
<b>24"</b>																							
14.00-24	28	Solideal Hauler	LT	V3-02-7	250-24	10.00	W/VA/WI	1364	371	50	623	10,00	11	188	12350	9500	11875	8790	12350	9500	8455	7980	14345
<b>25"</b>																							
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

Las secciones de color azul representan el tamaño del rin

## Remarques

- Consulte al fabricante de la neumático y del rin para confirmar la idoneidad de la combinación neumático/rin, en particular con respecto al perfil y la resistencia del rin.
- Las velocidades indicadas en la tabla son las velocidades máximas de la vehículo sin carga. No se permite un aumento en la capacidad de carga para velocidades inferiores. Las cargas corresponden a las aplicaciones de servicio cíclico. Servicio cíclico significa aquellas aplicaciones en las que el neumático no se utiliza continuamente con la carga que indica su Símbolo de Velocidad e Índice de Carga. No se refiere al tiempo en el que un vehículo se encuentra en uso, sino a que existe una variación en la carga y/o la velocidad.

(3) Esta categoría incluye lo siguiente:

- Neumático de tracción y direccionales excepto en montacargas contrabalanceados.
- Grúas móviles.
- Llantas de rodado libre en otros vehículos (remolques) hasta una distancia máxima de 2000 m por recorrido.

Para obtener información sobre distancias más largas, adecuadas para llantas para plataformas giratorias, sobre servicio no intermitente o sobre aplicaciones de gruas móviles, consulte al departamento técnico. Para obtener información sobre aplicaciones para montacargas laterales, consulte al departamento técnico.

**NHS – No diseñados para aplicaciones en carretera: son neumáticos diseñados principalmente para usarse Fuera de carretera pero son adecuados para uso temporal o circunstancial en carreteras públicas.**

\* La medida de la cámara es idéntica a la de la neumático.

\*\* La tabla muestra válvulas estándar. Otras válvulas sobre pedido.

**Este documento contiene información técnica de todos los productos a nivel mundial. Es posible que ciertos artículos no se vendan en su región.**

**Por favor, contacte a su vendedor local para constatar la disponibilidad de neumáticos en su región.**

## DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO



LT

ED PLUS

ED

SM

HA-TR

HD

RIBLUG

RIB

ZZ RIB

[camso.co](http://camso.co)



ANTIGUAMENTE  
CONOCIDA COMO  
CAMOPLAST SOLIDEAL