



SITASA SITASA SITASA  
SITASA SITASA SITASA  
SITASA SITASA SITASA



**Suministros Industriales del Tajo, S.A.**

C/ Jarama 52, Polígono Industrial, 45007 Toledo (Spain)  
Telf: (34) 925 23 22 00 Fax: (34) 925 23 21 47  
[www.sitasa.com](http://www.sitasa.com) [sitasa@sitasa.com](mailto:sitasa@sitasa.com)

## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre núcleo de polipropileno.

**Platinas laterales**, de serie

### Tipo de Eje:

Liso de poliamida (nylon), sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos Ø80-100x30-125x35 y 150x35 sobre casquillo, tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos sobre buje acero Ø100x40-125x45-160 y 200 con casquillo, tornillo y tuerca autoblocante.

### Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma, 83° Shore "A" ±4°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km.

### Nota

**SIN Platinas laterales**, preceder el código de los dígitos "99"



### Opciones





**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø 80 y 100 - Ø22x50 en Ø 100x40-125 y 150 - Ø27x60 en Ø 125x45-160 y 200.

**Espiga roscada**, M12x35 en Ø 80-100-100x40-125-150 y M16x50 en Ø 125x45-160-200.







### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS





Ø	h	h <sub>1</sub>	Ø <sub>1</sub>	Ø <sub>2</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	Ø <sub>3</sub>	Ø <sub>4</sub>	h <sub>4</sub>	h <sub>5</sub>	h <sub>6</sub>
80	25	50	104	108	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	30	70	124	128	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	40	100	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	35	100	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	45	125	158	164	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
150	35	125	179	183	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
160	40	135	193	199	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
200	50	205	233	239	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108

Giratoria Platina		CODIGO		
				
80 x 25		<b>55101</b>	<b>55031</b>	-
100 x 30		<b>55103</b>	<b>55033</b>	-
100 x 40		<b>66003</b>	-	<b>66103</b>
125 x 35		<b>55105</b>	<b>55035</b>	-
125 x 45		<b>66006</b>	-	<b>66106</b>
150 x 35		<b>55107</b>	<b>55037</b>	-
160 x 40		<b>66007</b>	-	<b>66107</b>
200 x 50		<b>66009</b>	-	<b>66109</b>







Giratoria Platina Freno		CODIGO		
				
80 x 25		<b>55161</b>	<b>55081</b>	-
100 x 30		<b>55163</b>	<b>55083</b>	-
100 x 40		<b>66043</b>	-	<b>66143</b>
125 x 35		<b>55165</b>	<b>55085</b>	-
125 x 45		<b>66046</b>	-	<b>66146</b>
150 x 35		<b>55167</b>	<b>55087</b>	-
160 x 40		<b>66047</b>	-	<b>66147</b>
200 x 50		<b>66049</b>	-	<b>66149</b>







Fija		CODIGO		
				
80 x 25		<b>55111</b>	<b>55041</b>	-
100 x 30		<b>55113</b>	<b>55043</b>	-
100 x 40		<b>66013</b>	-	<b>66123</b>
125 x 35		<b>55115</b>	<b>55045</b>	-
125 x 45		<b>66016</b>	-	<b>66126</b>
150 x 35		<b>55117</b>	<b>55047</b>	-
160 x 40		<b>66017</b>	-	<b>66127</b>
200 x 50		<b>66019</b>	-	<b>66129</b>



Giratoria Pasador		CODIGO		
				
80 x 25		<b>55121</b>	<b>55051</b>	-
100 x 30		<b>55123</b>	<b>55053</b>	-
100 x 40		<b>55122</b>	-	<b>66183</b>
125 x 35		<b>55125</b>	<b>55055</b>	-
125 x 45		<b>55126</b>	-	<b>66186</b>
150 x 35		<b>55127</b>	<b>55057</b>	-
160 x 40		<b>55128</b>	-	<b>66187</b>
200 x 50		<b>55129</b>	-	<b>66189</b>



Giratoria Pasador Freno		CODIGO		
				
80 x 25		<b>55171</b>	<b>55091</b>	-
100 x 30		<b>55173</b>	<b>55093</b>	-
100 x 40		<b>55172</b>	-	<b>66193</b>
125 x 35		<b>55175</b>	<b>55095</b>	-
125 x 45		<b>55176</b>	-	<b>66196</b>
150 x 35		<b>55177</b>	<b>55097</b>	-
160 x 40		<b>55178</b>	-	<b>66197</b>
200 x 50		<b>55179</b>	-	<b>66199</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero inoxidable estampado (AISI 304), acabado cromatizado. (Series 53 y 63).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero inoxidable (AISI 420).

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial. (muelle freno AISI 301)

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre núcleo de polipropileno.

**Sin Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Liso sobre de poliamida (nylon), casquillo, tornillo y tuerca autoblocante de inoxidable.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma, 83° Shore "A" ±4°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km.

“ INOX ”

## Opciones

**Las opciones siguientes, NO se suministran en acero inoxidable.**

**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø80 y 100x32 - Ø22x50 en Ø100x38-125 y 150 - Ø27x60 en Ø160 y 200.

**Espiga roscada**, M12x35 en Ø80-100-100x40-125 y 150 - M16x50 en Ø125x45-160 y 200.



## CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

Ø	H	h	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
80	25	50	104	108	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	30	70	124	128	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	40	100	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	37,5	100	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	45	125	158	164	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108
150	37,5	125	179	183	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
160	40	135	193	199	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108
200	50	205	233	239	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108

**Giratoria Platina****" INOX "****CODIGO**

80 x 25	<b>73000</b>
100 x 30	<b>73001</b>
100 x 40	<b>73002</b>
125 x 37,5	<b>73003</b>
125 x 45	<b>73004</b>
150 x 37,5	<b>73006</b>
160 x 40	<b>73007</b>
200 x 50	<b>73009</b>

**Giratoria Platina Freno****" INOX "****CODIGO**

80 x 25	<b>73040</b>
100 x 30	<b>73041</b>
100 x 40	<b>73042</b>
125 x 37,5	<b>73043</b>
125 x 45	<b>73044</b>
150 x 37,5	<b>73046</b>
160 x 40	<b>73047</b>
200 x 50	<b>73049</b>

**Fija****" INOX "****CODIGO**

80 x 25	<b>73010</b>
100 x 30	<b>73011</b>
100 x 40	<b>73012</b>
125 x 37,5	<b>73013</b>
125 x 45	<b>73014</b>
150 x 37,5	<b>73016</b>
160 x 40	<b>73017</b>
200 x 50	<b>73019</b>

**Giratoria Pasador****" INOX "****CODIGO**

80 x 25	<b>73060</b>
100 x 30	<b>73061</b>
100 x 40	<b>73062</b>
125 x 37,5	<b>73063</b>
125 x 45	<b>73064</b>
150 x 37,5	<b>73066</b>
160 x 40	<b>73067</b>
200 x 50	<b>73069</b>

**Giratoria Pasador Freno****" INOX "****CODIGO**

80 x 25	<b>73070</b>
100 x 30	<b>73071</b>
100 x 40	<b>73072</b>
125 x 37,5	<b>73073</b>
125 x 45	<b>73074</b>
150 x 37,5	<b>73076</b>
160 x 40	<b>73077</b>
200 x 50	<b>73079</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma gris, semi elástica, montado sobre núcleo de polipropileno.

**Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Liso de poliamida (nylon), sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos Ø80-100x30-125x37,5 y 150x37,5 sobre casquillo, tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos sobre buje acero Ø100x40-125x45-160 y 200 con casquillo, tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma, 83° Shore "A" ±4°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Nota

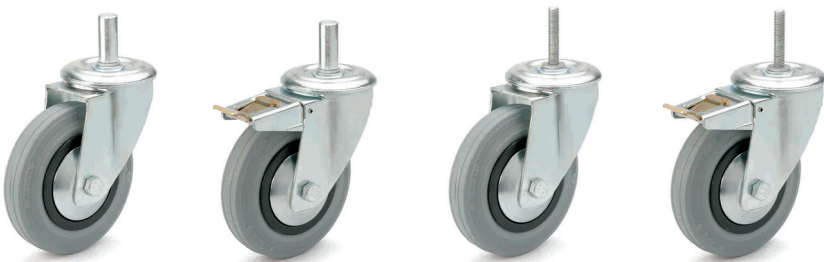
**SIN Platinas laterales**, preceder el código de los dígitos "99"



## Opciones





**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø80 y 100 - Ø22x50 en Ø100x40-125 y 150 - Ø27x60 en Ø125x45-160 y 200.

**Espiga roscada**, M12x35 en Ø80-100-100x40-125 y 150 - M16x50 en Ø125x45-160 y 200.







CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS





Ø	h	h <sub>1</sub>	Ø <sub>1</sub>	Ø <sub>2</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	Ø <sub>3</sub>	Ø <sub>4</sub>	h <sub>4</sub>	h <sub>5</sub>	h <sub>6</sub>
80	25	50	104	108	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	30	70	124	128	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	40	100	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	37,5	100	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	45	125	158	164	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
150	37,5	125	179	183	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
160	40	135	193	199	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
200	50	205	233	239	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108

Giratoria Platina		CODIGO		
				
80 x 25		57101	57031	-
100 x 30		57103	57033	-
100 x 40		666003	-	666103
125 x 37,5		57105	57035	-
125 x 45		666006	-	666106
150 x 37,5		57107	57037	-
160 x 40		666007	-	666107
200 x 50		666009	-	666109







Giratoria Platina Freno		CODIGO		
				
80 x 25		57161	57081	-
100 x 30		57163	57083	-
100 x 40		666043	-	666143
125 x 37,5		57165	57085	-
125 x 45		666046	-	666146
150 x 37,5		57167	57087	-
160 x 40		666047	-	666147
200 x 50		666049	-	666149







Fija		CODIGO		
				
80 x 25		57111	57041	-
100 x 30		57113	57043	-
100 x 40		666013	-	666123
125 x 37,5		57115	57045	-
125 x 45		666016	-	666126
150 x 37,5		57117	57047	-
160 x 40		666017	-	666127
200 x 50		666019	-	666129



Giratoria Pasador		CODIGO		
				
80 x 25		57121	57051	-
100 x 30		57123	57053	-
100 x 40		666023	-	666113
125 x 37,5		57125	57055	-
125 x 45		666026	-	666116
150 x 37,5		57127	57057	-
160 x 40		666027	-	666117
200 x 50		666029	-	666119



Giratoria Pasador Freno		CODIGO		
				
80 x 25		57151	57091	-
100 x 30		57153	57093	-
100 x 40		666033	-	666133
125 x 37,5		57155	57095	-
125 x 45		666036	-	666136
150 x 37,5		57157	57097	-
160 x 40		666037	-	666137
200 x 50		666039	-	666139



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero inoxidable estampado (AISI 304), acabado cromatizado. (Series 53 y 63).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero inoxidable (AISI 420).

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial. (muelle freno AISI 301)

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma gris, semi elástica, montado sobre núcleo de polipropileno.

**SIN Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Liso sobre buje de poliamida (nylon), casquillo, tornillo y tuerca autoblocante de inoxidable.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma,  $83^{\circ}$  Shore "A"  $\pm 4^{\circ}$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

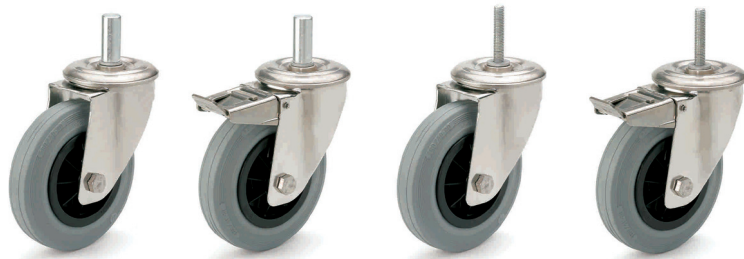
“INOX”

## Opciones

Las opciones siguientes, **NO se suministran en acero inoxidable.**

**Espiga Lisa**,  $\varnothing 20 \times 50$  en  $\varnothing 80$  y  $100 \times 32$  -  $\varnothing 22 \times 50$  en  $\varnothing 100 \times 38-125$  y  $150$  -  $\varnothing 27 \times 60$  en  $\varnothing 125 \times 45-160$  y  $200$ .

**Espiga roscada**,  $M12 \times 35$  en  $\varnothing 80-100-100 \times 40-125$  y  $150$  -  $M16 \times 50$  en  $\varnothing 125 \times 45-160$  y  $200$ .



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

80	100	100	125	125	150	160	200	80 x 85	105 x 85	135 x 100	105 x 80	80 x 60	9	11	16
80	25	50	104	108	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76				
100	30	70	124	128	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76				
100	40	100	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76				
125	37,5	100	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76				
125	45	125	158	164	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108				
150	37,5	125	179	183	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76				
160	40	135	193	199	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108				
200	50	205	233	239	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108				



## Giratoria Platina

" INOX "



## CODIGO



80 x 25	<b>73020</b>
100 x 30	<b>73021</b>
100 x 40	<b>73022</b>
125 x 37,5	<b>73023</b>
125 x 45	<b>73024</b>
150 x 37,5	<b>73026</b>
160 x 40	<b>73027</b>
200 x 50	<b>73029</b>



## Giratoria Platina Freno

" INOX "



## CODIGO



80 x 25	<b>73050</b>
100 x 30	<b>73051</b>
100 x 40	<b>73052</b>
125 x 37,5	<b>73053</b>
125 x 45	<b>73054</b>
150 x 37,5	<b>73056</b>
160 x 40	<b>73057</b>
200 x 50	<b>73059</b>



## Fija

" INOX "



## CODIGO



80 x 25	<b>73030</b>
100 x 30	<b>73031</b>
100 x 40	<b>73032</b>
125 x 37,5	<b>73033</b>
125 x 45	<b>73034</b>
150 x 37,5	<b>73036</b>
160 x 40	<b>73037</b>
200 x 50	<b>73039</b>



## Giratoria Pasador

" INOX "



## CODIGO



80 x 25	<b>73080</b>
100 x 30	<b>73081</b>
100 x 40	<b>73082</b>
125 x 37,5	<b>73083</b>
125 x 45	<b>73084</b>
150 x 37,5	<b>73086</b>
160 x 40	<b>73087</b>
200 x 50	<b>73089</b>



## Giratoria Pasador Freno

" INOX "



## CODIGO



80 x 25	<b>73090</b>
100 x 30	<b>73091</b>
100 x 40	<b>73092</b>
125 x 37,5	<b>73093</b>
125 x 45	<b>73094</b>
150 x 37,5	<b>73096</b>
160 x 40	<b>73097</b>
200 x 50	<b>73099</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre llantas de acero estampado, acabado zincado brillante.

**Sin Platinas laterales**, de serie

### Tipo de Eje:

Liso de poliamida (nylon), sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos sobre buje y casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma, 83° Shore "A" ±4°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Opciones

**Platinas Laterales** (anti-hilos).





**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø80 y 100 - Ø22x50 en Ø100x40-125 y 150 - Ø27x60 en Ø125x45-160 y 200.

**Espiga roscada**, M12x35 en Ø 80-100-100x40-125 y 150 - M16x50 en Ø125x45-160 y 200.







CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS





80	100	100	125	125	150	160	200	250	280	80	100	125	150	160	200	250	280			
25	30	40	35	45	35	40	50	60	70	50	70	100	124	158	179	193	233	-	-	385
104	124	124	151	158	179	193	233	239	305	108	128	128	155	164	183	199	239	305	385	90
38	38	45	45	55	45	55	55	90	-	120	120	120	120	146	120	146	146	146	-	-
120	120	120	120	146	120	146	146	-	-	105 x 85	105 x 85	105 x 85	105 x 85	135 x 110	105 x 85	135 x 110	135 x 110	200 x 160	200 x 160	-
80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	80 x 60	105 x 80	105 x 80	105 x 80	160 x 120	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	80 x 60	105 x 80	105 x 80	160 x 120	160 x 120	-
9	9	9	9	11	9	11	11	14	-	9	9	9	9	11	9	11	11	14	14	-
12	12	12	12	16	12	16	16	-	-	12	12	12	12	16	12	16	16	-	-	-
76	76	76	76	108	76	108	108	-	-	76	76	76	76	108	76	108	108	-	-	-

Giratoria Platina		CODIGO		
				
80 x 25		55001	55131	-
100 x 30		55003	55133	-
100 x 40		-	66501	66601
125 x 35		55005	55135	-
125 x 45		-	66503	66603
150 x 35		55007	55137	-
160 x 40		-	66505	66605
200 x 50		-	66507	66607
250 x 60		-	66509	66609
280 x 70		-	66510	66610







Giratoria Platina Freno		CODIGO		
				
80 x 25		55061	55181	-
100 x 30		55063	55183	-
100 x 40		-	66541	66641
125 x 35		55065	55185	-
125 x 45		-	66543	66643
150 x 35		55067	55187	-
160 x 40		-	66545	66645
200 x 50		-	66547	66647
250 x 60		-	-	-
280 x 70		-	-	-







Fija		CODIGO		
				
80 x 25		55011	55141	-
100 x 30		55013	55143	-
100 x 40		-	66521	66621
125 x 35		55015	55145	-
125 x 45		-	66523	66623
150 x 35		55017	55147	-
160 x 40		-	66525	66625
200 x 50		-	66527	66627
250 x 60		-	66529	66629
280 x 70		-	66530	66630



Giratoria Pasador		CODIGO		
				
80 x 25		55021	55151	-
100 x 30		55023	55153	-
100 x 40		-	55152	66651
125 x 35		55025	55155	-
125 x 45		-	55156	66653
150 x 35		55027	55157	-
160 x 40		-	55158	66655
200 x 50		-	55159	66657
250 x 60		-	-	-
280 x 70		-	-	-



Giratoria Pasador Freno		CODIGO		
				
80 x 25		55071	55191	-
100 x 30		55073	55193	-
100 x 40		-	55192	66691
125 x 35		55075	55195	-
125 x 45		-	55196	66693
150 x 35		55077	55197	-
160 x 40		-	55198	66695
200 x 50		-	55199	66697
250 x 60		-	-	-
280 x 70		-	-	-



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma gris, semi elástica, montado sobre llantas de acero estampado, acabado zincado brillante.

**Sin Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Rodillos sobre buje y casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánica para ruedas de rodamiento bolas.

Dureza de la Goma, 83° Shore "A"  $\pm 4^\circ$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Nota

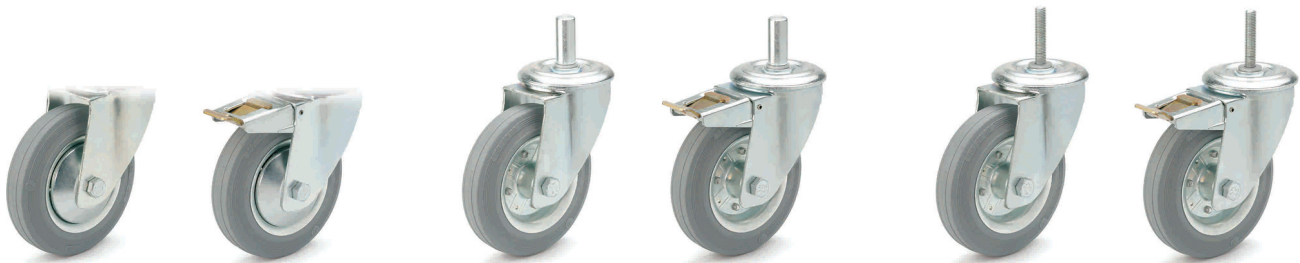
**Rueda Ø 200**, bandaje de goma elástica (de serie). Dureza de la Goma, 75° Shore "A"  $\pm 4^\circ$

## Opciones

**Platinas Laterales** (anti-hilos)

**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø80 y 100 - Ø22x50 en Ø100x40-125 y 150 - Ø27x60 en Ø125x45-160 y 200.




**Espiga roscada**, M12x35 en Ø80-100-100x40-125 y 150 - M16x50 en Ø125x45-160 y 200.






CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

Ø	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	h <sub>5</sub>	h <sub>6</sub>	h <sub>7</sub>	h <sub>8</sub>	h <sub>9</sub>	h <sub>10</sub>	h <sub>11</sub>
80	25	50	104	108	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76	
100	30	70	124	128	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76	
100	40	100	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76	
125	37,5	100	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76	
125	45	125	158	164	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108	
150	37,5	125	179	183	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76	
160	40	135	193	199	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108	
200	50	205	233	239	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108	




**Giratoria Platina**

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>57131</b>	-
100 x 30		<b>57133</b>	-
100 x 40		<b>666501</b>	<b>666601</b>
125 x 37,5		<b>57135</b>	-
125 x 45		<b>666503</b>	<b>666603</b>
150 x 37,5		<b>57137</b>	-
160 x 40		<b>666505</b>	<b>666605</b>
200 x 50		<b>666507</b>	<b>666607</b>




**Giratoria Platina Freno**

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>57181</b>	-
100 x 30		<b>57183</b>	-
100 x 40		<b>666541</b>	<b>666641</b>
125 x 37,5		<b>57185</b>	-
125 x 45		<b>666543</b>	<b>666643</b>
150 x 37,5		<b>57187</b>	-
160 x 40		<b>666545</b>	<b>666645</b>
200 x 50		<b>666547</b>	<b>666647</b>




**Fija**

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>57141</b>	-
100 x 30		<b>57143</b>	-
100 x 40		<b>666521</b>	<b>666621</b>
125 x 37,5		<b>57145</b>	-
125 x 45		<b>666523</b>	<b>666623</b>
150 x 37,5		<b>57147</b>	-
160 x 40		<b>666525</b>	<b>666625</b>
200 x 50		<b>666527</b>	<b>666627</b>

**Giratoria Pasador**

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>57171</b>	-
100 x 30		<b>57173</b>	-
100 x 40		<b>666511</b>	<b>666611</b>
125 x 37,5		<b>57175</b>	-
125 x 45		<b>666513</b>	<b>666613</b>
150 x 37,5		<b>57177</b>	-
160 x 40		<b>666515</b>	<b>666615</b>
200 x 50		<b>666517</b>	<b>666617</b>

**Giratoria Pasador Freno**

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>57191</b>	-
100 x 30		<b>57193</b>	-
100 x 40		<b>666531</b>	<b>666631</b>
125 x 37,5		<b>57195</b>	-
125 x 45		<b>666533</b>	<b>666633</b>
150 x 37,5		<b>57197</b>	-
160 x 40		<b>666535</b>	<b>666635</b>
200 x 50		<b>666537</b>	<b>666637</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA ANDAMIOS LIGEROS MOVILES

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Serie 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior formada por la propia rodina.

**Freno Total Posterior**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Tubo redondo de adaptación interior o exterior.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre núcleo de polipropileno.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre llantas de acero estampado, acabado zincado brillante.

**SIN Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Liso de poliamida (nylon), sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma,  $83^{\circ}\text{Shore "A"} \pm 4^{\circ}$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km.

## Opciones

**Ruedas de goma gris**, para andamios de interior.


**Platinas laterales** (anti-hilos).



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS


160	40	135	-	193	-	127	-	-	31	35	140
160	40	135	-	193	-	127	-	-	44	48	115
200	50	205	-	236	-	127	-	-	31	35	140
200	50	205	-	236	-	127	-	-	44	48	115

**Giratoria Tubo Freno Trasero**

		<b>CODIGO</b>
160 x 40		<b>66086</b>
200 x 50		<b>66089</b>




**Giratoria Tubo Freno Trasero**

		<b>CODIGO</b>
160 x 40		<b>66087</b>
200 x 50		<b>66088</b>




**Giratoria Tubo Freno Trasero**

		<b>CODIGO</b>
160 x 40		<b>66586</b>
200 x 50		<b>66589</b>



**Giratoria Tubo Freno Trasero**

		<b>CODIGO</b>
160 x 40		<b>66587</b>
200 x 50		<b>66588</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA CONTENEDORES "RSU" (Residuos Sólidos Urbanos).

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Serie 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior.

**Freno Total anterior**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

**Freno Total Posterior**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

**Freno Direccional**, actuando sobre giro axial y convirtiendo la rueda en fija.

**Freno Central**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre núcleo de polipropileno, color negro.

### Tipo de Eje:

Liso de polipropileno, sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

**Aro:** Goma negra, semi elástica, montado sobre llantas metálicas de acero estampado, acabado zincado brillante.

### Tipo de Eje:

Liso de poliamida (nylon), sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma, 83° Shore "A" ±4°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km.

## Opciones de montaje






## CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

160	40	135	199	55	146	110	128	135 x 110	105 x 80	42 x 37	11
200	50	205	239	55	146	110	128	135 x 110	105 x 80	42 x 37	11








**Giratoria Platina**

CODIGO		CODIGO
		
<b>66027</b>	160 x 40	<b>66037</b>
<b>66029</b>	200 x 50	<b>66039</b>






**Giratoria platina con freno direccional**

CODIGO		CODIGO
		
<b>66025</b>	160 x 40	<b>66033</b>
<b>66026</b>	200 x 50	<b>66034</b>






**Giratoria Platina Freno Pedal**

CODIGO		CODIGO
		
<b>66067</b>	160 x 40	<b>66066</b>
<b>66069</b>	200 x 50	<b>66068</b>






**Giratoria Platina Freno Posterior**

CODIGO		CODIGO
		
<b>66061</b>	160 x 40	<b>66063</b>
<b>66062</b>	200 x 50	<b>66064</b>



**Giratoria platina con freno central**

CODIGO		CODIGO
		
<b>66056</b>	160 x 40	<b>66060</b>
<b>66059</b>	200 x 50	<b>66058</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL ESPECIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra Antiestática, montado sobre llantas de acero estampado, acabado zincado brillante.

**Sin Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Rodillos sobre buje y casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

### Características Técnicas



antiestática

Temperatura de Empleo, de -5°C a +40°C

Medio de tracción, manual.

Dureza de la Goma, 80° Shore "A" ±5°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

Resistencia eléctrica específica <math>< 10^4</math> ohm.

### Opciones

**Platinas Laterales** (anti-hilos).

**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø80 y 100 - Ø22x50 en Ø125 y 150 - Ø27x60 en Ø160 y 200.




**Espiga roscada**, M12x35 en Ø80-100-125 y 150 - M16x50 en Ø160 y 200.



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS




80	100	125	150	160	200	80	100	125	150	160	200
25	30	37,5	40	40	50	-	-	-	-	-	-
50	70	100	125	135	205	108	128	155	183	199	239
-	-	-	-	-	-	38	38	45	45	55	55
-	-	-	-	-	-	120	120	120	120	146	146
-	-	-	-	-	-	105 x 85	105 x 85	105 x 85	105 x 85	135 x 110	135 x 110
-	-	-	-	-	-	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
-	-	-	-	-	-	9	9	9	9	11	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Giratoria Platina

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>766500</b>	-
100 x 30		<b>766501</b>	<b>766601</b>
125 x 37,5		<b>766503</b>	<b>766603</b>
150 x 40		<b>766504</b>	<b>766604</b>
160 x 40		<b>766505</b>	<b>766605</b>
200 x 50		<b>766507</b>	<b>766607</b>






## Giratoria Platina Freno

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>766540</b>	-
100 x 30		<b>766541</b>	<b>766641</b>
125 x 37,5		<b>766543</b>	<b>766643</b>
150 x 40		<b>766544</b>	<b>766644</b>
160 x 40		<b>766545</b>	<b>766645</b>
200 x 50		<b>766547</b>	<b>766647</b>



## Fija

		CODIGO	
			
80 x 25		<b>766520</b>	-
100 x 30		<b>766521</b>	<b>766621</b>
125 x 37,5		<b>766523</b>	<b>766623</b>
150 x 40		<b>766524</b>	<b>766624</b>
160 x 40		<b>766525</b>	<b>766625</b>
200 x 50		<b>766527</b>	<b>766627</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma elástica azul anti traza, vulcanizado sobre núcleo de poliamida negra (nylon).

**Platinas laterales**, de serie.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Rodillos sobre el buje poliamida, solo en  $\varnothing 100 \times 32$  y  $125 \times 35$ , casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos sobre buje y casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$

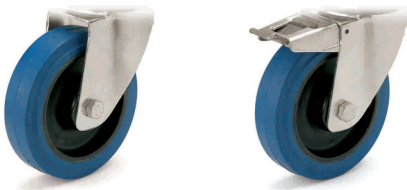
Medio de tracción, manual / mecánica, en ruedas de rodamiento bolas.

Dureza de la Goma,  $65^{\circ}$  Shore "A"  $\pm 5^{\circ}$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Nota

**SIN Platinas laterales**, preceder el código de los dígitos "99"

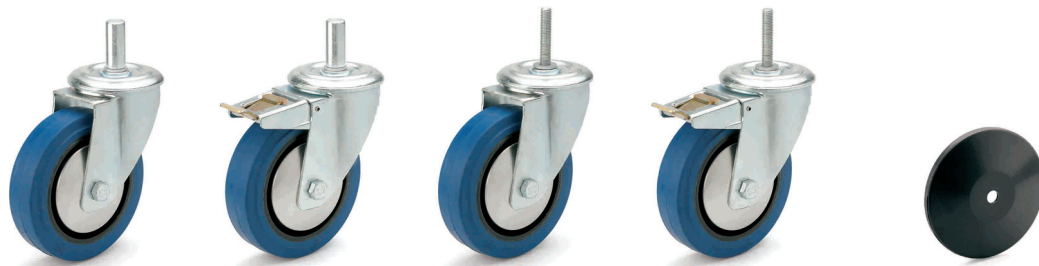


## Opciones

**Espiga Lisa**,  $\varnothing 20 \times 50$  en  $\varnothing 100 \times 32$  -  $\varnothing 22 \times 50$  en  $\varnothing 100 \times 38$  y  $125$  -  $\varnothing 27 \times 60$  en  $\varnothing 160$  y  $200$ .





**Espiga roscada**, M12x35 en  $\varnothing 100 \times 32$ - $100 \times 40$  y  $125$  - M16x50 en  $\varnothing 160$  y  $200$ .

**Platinas Laterales** (anti-hilos), de poliamida, en rueda rodamiento a bolas.







CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS





100	100	125	125	160	200	100	100	125	125	160	200
32	38	40	40	50	50	120	124	120	124	193	300
120	180	180	180	300	300	124	128	151	155	199	233
124	124	151	151	193	233	128	128	155	155	199	239
38	45	45	45	55	55	120	120	120	120	146	146
105 x 85	105 x 85	105 x 85	105 x 85	135 x 110	135 x 110	80 x 60	80 x 60	80 x 60	80 x 60	105 x 80	105 x 80
9	9	9	9	11	11	9	9	9	9	16	16
12	12	12	12	16	16	12	12	12	12	108	108

Giratoria Platina		CODIGO		
				
100 x 32		<b>555102</b>	-	-
100 x 38		-	<b>555103</b>	-
125 x 40		<b>555104</b>	-	-
125 x 40		-	<b>555105</b>	-
160 x 50		-	<b>555106</b>	<b>555107</b>
200 x 50		-	<b>555108</b>	<b>555109</b>







Giratoria Platina Freno		CODIGO		
				
100 x 32		<b>555162</b>	-	-
100 x 38		-	<b>555163</b>	-
125 x 40		<b>555164</b>	-	-
125 x 40		-	<b>555165</b>	-
160 x 50		-	<b>555166</b>	<b>555167</b>
200 x 50		-	<b>555168</b>	<b>555169</b>







Fija		CODIGO		
				
100 x 32		<b>555112</b>	-	-
100 x 38		-	<b>555113</b>	-
125 x 40		<b>555114</b>	-	-
125 x 40		-	<b>555115</b>	-
160 x 50		-	<b>555116</b>	<b>555117</b>
200 x 50		-	<b>555118</b>	<b>555119</b>



Giratoria Pasador		CODIGO		
				
100 x 32		<b>555122</b>	-	-
100 x 38		-	<b>555123</b>	-
125 x 40		<b>555124</b>	-	-
125 x 40		-	<b>555125</b>	-
160 x 50		-	<b>555126</b>	<b>555127</b>
200 x 50		-	<b>555128</b>	<b>555129</b>



Giratoria Pasador Freno		CODIGO		
				
100 x 32		<b>555172</b>	-	-
100 x 38		-	<b>555173</b>	-
125 x 40		<b>555174</b>	-	-
125 x 40		-	<b>555175</b>	-
160 x 50		-	<b>555176</b>	<b>555177</b>
200 x 50		-	<b>555178</b>	<b>555179</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero inoxidable estampado (AISI 304), acabado cromatizado. (Series 53 y 63).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero inoxidable (AISI 420).

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial. (muelle freno AISI 301)

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma elástica azul anti traza, vulcanizado sobre núcleo de poliamida negra (nylon).

**Platinas laterales en aluminio**, de serie

### Tipo de Eje:

Rodamiento Rodillos inoxidables:

Sobre buje poliamida en Ø 100x32 y 125x35, casquillo, tornillo y tuerca autoblocante de inoxidable.

Sobre buje inoxidable en Ø 100x38 - 125x40 - 160 y 200, casquillo, tornillo y tuerca autoblocante de inoxidable.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo, tornillo y tuerca autoblocante inoxidable.

### Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -10°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánica, en ruedas de rodamiento bolas.

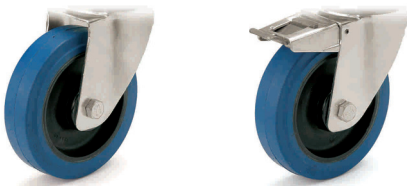
Dureza de la Goma, 65° Shore "A" ±5°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

“ INOX ”

### Nota

**SIN Platinas laterales**, preceder el código de los dígitos "99"



### Opciones

**Platinas Laterales** (anti-hilos), de poliamida, en rueda rodamiento a bolas.

**Las opciones siguientes, NO se suministran en acero inoxidable.**





**Espiga Lisa**, Ø20x50 en Ø100x32 - Ø22x50 en Ø100x38 y 125 - Ø27x60 en Ø160 y 200.

**Espiga roscada**, M12x35 en Ø100-100x38 y 125 - M16x50 en Ø160 y 200.







CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS





Ø	h	W	Ø	Ø	W	W	W	W	W	W	W
100	32	120	124	128	38	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
100	38	180	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	40	120	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	40	180	151	155	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
160	50	300	193	199	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108
200	50	300	233	239	55	146	135 x 100	105 x 80	11	16	108

Giratoria Platina		CODIGO		
				
" INOX "	100 x 32	73102	-	-
	100 x 38	-	73103	-
	125 x 40	73104	-	-
	125 x 40	-	73105	-
	160 x 50	-	73106	73107
	200 x 50	-	73108	73109







Giratoria Platina Freno		CODIGO		
				
" INOX "	100 x 32	73162	-	-
	100 x 38	-	73163	-
	125 x 40	73164	-	-
	125 x 40	-	73165	-
	160 x 50	-	73166	73167
	200 x 50	-	73168	73169







Fija		CODIGO		
				
" INOX "	100 x 32	73112	-	-
	100 x 38	-	73113	-
	125 x 40	73114	-	-
	125 x 40	-	73115	-
	160 x 50	-	73116	73117
	200 x 50	-	73118	73119



Giratoria Pasador		CODIGO		
				
" INOX "	100 x 32	73122	-	-
	100 x 38	-	73123	-
	125 x 40	73124	-	-
	125 x 40	-	73125	-
	160 x 50	-	73126	73127
	200 x 50	-	73128	73129



Giratoria Pasador Freno		CODIGO		
				
" INOX "	100 x 32	73172	-	-
	100 x 38	-	73173	-
	125 x 40	73174	-	-
	125 x 40	-	73175	-
	160 x 50	-	73176	73177
	200 x 50	-	73178	73179



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 50 y 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo aluminio alveolado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánica.

Dureza de la Goma, 70° Shore "A"  $\pm 5^\circ$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Opciones

**Rueda** Ø 160, Platinas Laterales (anti-hilos), de poliamida.

**Soporte** con dispositivo de freno centralizado.

**Soporte** con pedal de freno en la parte posterior del soporte

**Soporte** con dispositivo de freno direccional

**Espiga Lisa**, Ø22x50 en Ø100 - Ø27x60 en Ø125-160-200 y 250x50.

**Espiga roscada**, M12x35 en Ø100 - M16x50 en Ø125-160-200 y 250x50.




CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS


Icono 1	Icono 2	Icono 3	Icono 4	Icono 5	Icono 6	Icono 7	Icono 8	Icono 9	Icono 10	Icono 11	Icono 12
100	40	150	124	128	45	120	105 x 85	80 x 60	9	12	76
125	50	225	158	164	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
160	50	300	193	199	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
200	50	300	233	239	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
250	50	350	-	290	55	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-
250	50	500	-	305	90	-	200 x 160	160 x 120	14	-	-




**Giratoria Platina**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>66700</b>
125 x 50		<b>66701</b>
160 x 50		<b>66703</b>
200 x 50		<b>66705</b>
250 x 50		<b>66706</b>
250 x 50		<b>66707</b>


**Giratoria Platina Freno**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>66720</b>
125 x 50		<b>66721</b>
160 x 50		<b>66723</b>
200 x 50		<b>66725</b>
250 x 50		<b>66726</b>
250 x 50		-


**Fija**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>66710</b>
125 x 50		<b>66711</b>
160 x 50		<b>66713</b>
200 x 50		<b>66715</b>
250 x 50		<b>66716</b>
250 x 50		<b>66717</b>

**Giratoria Pasador**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>66740</b>
125 x 50		<b>66741</b>
160 x 50		<b>66743</b>
200 x 50		<b>66745</b>
250 x 50		-
250 x 50		-

**Giratoria Pasador Freno**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>66750</b>
125 x 50		<b>66751</b>
160 x 50		<b>66753</b>
200 x 50		<b>66755</b>
250 x 50		-
250 x 50		-



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Series 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior (excepto en modelo pasador).

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra elástica (Continental Elastic), montado sobre núcleo de hierro fundido.

Bandaje de goma Bi-mezcla, talonera cilíndrica con alma de acero trenzado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánico.

Dureza de la Goma, 70° Shore "A"  $\pm 4^\circ$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Opciones

**Soporte** con dispositivo de freno centralizado.

**Soporte** con pedal de freno en la parte posterior del soporte

**Soporte** con dispositivo de freno direccional

**Espiga Lisa**,  $\varnothing 27 \times 60$  en  $\varnothing 125$ -160-200 y 250x50.


**Espiga roscada**, M16x50 en  $\varnothing 125$ -160-200 y 250x50.




CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

Icono 1	Icono 2	Icono 3	Icono 4	Icono 5	Icono 6	Icono 7	Icono 8	Icono 9	Icono 10	Icono 11	Icono 12
125	50	225	158	164	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
160	50	300	193	199	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
200	50	300	233	239	55	146	135 x 110	105 x 80	11	16	108
250	50	350	-	290	55	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-
250	60	550	-	305	90	-	200 x 160	160 x 120	14	-	-


**Giratoria Platina**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>68201</b>
160 x 50		<b>68203</b>
200 x 50		<b>68205</b>
250 x 50		<b>68206</b>
250 x 60		<b>68207</b>


**Giratoria Platina Freno**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>68221</b>
160 x 50		<b>68223</b>
200 x 50		<b>68225</b>
250 x 50		<b>68226</b>
250 x 60		-


**Fija**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>68211</b>
160 x 50		<b>68213</b>
200 x 50		<b>68215</b>
250 x 50		<b>68216</b>
250 x 60		<b>68217</b>

**Giratoria Pasador**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>68231</b>
160 x 50		<b>68233</b>
200 x 50		<b>68235</b>
250 x 50		-
250 x 60		-

**Giratoria Pasador Freno**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>68241</b>
160 x 50		<b>68243</b>
200 x 50		<b>68245</b>
250 x 50		-
250 x 60		-



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Serie 75).

**Giratorio**, Sin perno central doble hilera de bolas en acero templado, sobre pistas acuñadas a frío.

**Cubre** bolas en rodamiento superior, estanco y con sistema de engrase.

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo aluminio alveolado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánica.

Dureza de la Goma, 70° Shore "A" ±5°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Opciones













**Rueda** con bandaje de goma elástica azul anti traza.

**Rueda** con bandaje de goma elástica gris anti traza.






**Rueda** Ø 160, Platinas Laterales (anti-hilos), de poliamida.



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS






											
100	40	150	-	140	45	120	135 x 110	105 x 80	11	-	-
125	50	225	-	178	50	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-
160	50	300	-	210	50	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-
200	50	400	-	250	55	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-

**Giratoria Platina**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>75102</b>
125 x 50		<b>75103</b>
160 x 50		<b>75105</b>
200 x 50		<b>75107</b>








**Giratoria Platina Freno**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>75112</b>
125 x 50		<b>75113</b>
160 x 50		<b>75115</b>
200 x 50		<b>75117</b>



**Fija**

		<b>CODIGO</b>
100 x 40		<b>75122</b>
125 x 50		<b>75123</b>
160 x 50		<b>75125</b>
200 x 50		<b>75127</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado , acabado zincado brillante. (Serie 75).

**Giratorio**, Sin perno central doble hilera de bolas en acero templado, sobre pistas acuñadas a frío.

**Cubre** bolas en rodamiento superior, con sistema de engrase.

**Freno Total**, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro**, de Goma Súper-Elástica (Continental), montada sobre núcleo de hierro.

Bandaje de goma Bi-mezcla, talonera cilíndrica con alma de acero trenzado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas













Temperatura de Empleo, de  $-15^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$

Medio de tracción, manual / mecánico.





Dureza de la Goma, 70° Shore "A"  $\pm 5^{\circ}$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.





### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

											
125	50	225	-	178	50	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-
160	50	300	-	210	50	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-
200	50	400	-	250	55	146	135 x 110	105 x 80	11	-	-





**Giratoria Platina**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>75203</b>
160 x 50		<b>75205</b>
200 x 50		<b>75207</b>

**Giratoria Platina Freno**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>75223</b>
160 x 50		<b>75225</b>
200 x 50		<b>75227</b>

**Fija**

		<b>CODIGO</b>
125 x 50		<b>75213</b>
160 x 50		<b>75215</b>
200 x 50		<b>75217</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado bicromatado. (Series 70).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado, sobre pistas cementadas.

**Reten** cubre bolas de hytrel en rodamiento axial superior (con entrada de engrase).

**Reten** cubre bolas de hytrel en rodamiento axial inferior.

**Freno Total**, situado en la parte posterior, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo aluminio alveolado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánico.

Dureza de la Goma, 70° Shore "A"  $\pm 4^\circ$

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Opciones

**Soporte** con dispositivo de freno direccional.

**Rueda** con bandaje de goma elástica azul anti traza.

**Rueda** con bandaje de goma elástica gris anti traza.

**Rueda** Ø 160, Platinas Laterales (anti-hilos), de poliamida.





CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS



125	50	225	-	175	55	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
160	50	300	-	205	58	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
200	50	400	-	250	65	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
250	50	500	-	300	65	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-





**Giratoria Platina**

	CODIGO
	
125 x 50	<b>70103</b>
160 x 50	<b>70105</b>
200 x 50	<b>70107</b>
250 x 50	<b>70109</b>

**Giratoria Platina Freno**

	CODIGO
	
125 x 50	<b>70123</b>
160 x 50	<b>70125</b>
200 x 50	<b>70127</b>
250 x 50	<b>70129</b>

**Fija**

	CODIGO
	
125 x 50	<b>70113</b>
160 x 50	<b>70115</b>
200 x 50	<b>70117</b>
250 x 50	<b>70119</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado bicromatado. (Series 70).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado, sobre pistas cementadas.

**Reten** cubre bolas de hytrel en rodamiento axial superior (con entrada de engrase).

**Reten** cubre bolas de hytrel en rodamiento axial inferior.

**Freno Total**, situado en la parte posterior, actuando simultáneamente sobre giro axial y radial.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Goma negra Super-elástica (Continental), montado sobre núcleo de hierro fundido.

Bandaje de goma Bi-mezcla, talonera cilíndrica con alma de acero trenzado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, con tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15°C a +60°C

Medio de tracción, manual / mecánico.

Dureza de la Goma, 70° Shore "A" ±5°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

## Opciones








**Soporte** con dispositivo de freno direccional.



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS








125	50	225	-	175	55	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
150	50	250	-	200	58	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
160	50	300	-	205	58	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
200	50	400	-	250	65	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-
250	50	500	-	300	65	110	135 x 110	105 x 80	11	-	-

## Giratoria Platina

		CODIGO
125 x 50		
150 x 50		<b>70203</b>
160 x 50		<b>70204</b>
200 x 50		<b>70205</b>
250 x 50		<b>70207</b>
		<b>70209</b>










## Giratoria Platina Freno

		CODIGO
125 x 50		
150 x 50		<b>70223</b>
160 x 50		<b>70224</b>
200 x 50		<b>70225</b>
250 x 50		<b>70227</b>
		<b>70229</b>



## Fija

		CODIGO
125 x 50		
150 x 50		<b>70213</b>
160 x 50		<b>70214</b>
200 x 50		<b>70215</b>
250 x 50		<b>70217</b>
		<b>70219</b>



## RUEDAS DE GOMA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero forjado en caliente, acabado bicromatado. (Serie 85).

**Giratorio**, sobre rodamiento axial giro superior y rodamiento cónico en giro inferior.

**Reten** cubre bolas (junta torica) en rodamiento axial superior.

**Reten** cubre bolas (junta torica) en rodamiento cónico inferior.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** de Goma Súper-Elastica (Continental), montada sobre núcleo de hierro.

**Aro:** doble de Goma Súper-Elastica (Continental), montada sobre núcleo de hierro.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocante.

### Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15° C a +60° C

Medio de tracción, manual / mecánico.

Dureza de la Goma, 70° Shore "A" ±5°

Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.



### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS



125	50	160	-	185	56	118	175 x 140	140 x 105	13,5	-	-
150	50	225	-	210	67	142	175 x 140	140 x 105	13,5	-	-
160	50	250	-	215	67	147	175 x 140	140 x 105	13,5	-	-
180	50	325	-	240	78	168	175 x 140	140 x 105	13,5	-	-
200	50	350	-	250	78	178	175 x 140	140 x 105	13,5	-	-
200	75	500	-	250	78	178	175 x 140	140 x 105	13,5	-	-
230	50	400	-	345	80	195	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
230	75	550	-	345	80	195	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
250	50	450	-	355	80	205	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
250	60	550	-	355	80	205	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
250	80	675	-	355	80	205	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
280	75	700	-	370	80	220	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
300	85	800	-	390	87	237	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
400	75	1000	-	500	110	310	255 x 205	210 x 160	17,5	-	-



### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS



125	50 x 2	450	-	215	70	132,5	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
150	50 x 2	500	-	227	70	145	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
160	50 x 2	600	-	232	70	150	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
180	50 x 2	700	-	255	70	160	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
200	50 x 2	800	-	290	65	165	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
230	50 x 2	1000	-	330	75	190	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-
250	50 x 2	1000	-	340	75	200	200 x 160	160 x 120	15,5	-	-

## Giratoria Platina

		CODIGO
		
125 x 50		<b>85241</b>
150 x 50		<b>85242</b>
160 x 50		<b>85243</b>
180 x 50		<b>85244</b>
200 x 50		<b>85245</b>
200 x 75		<b>85247</b>
230 x 50		<b>85232</b>
230 x 75		<b>85233</b>
250 x 50		<b>85234</b>
250 x 60		<b>85246</b>
250 x 80		<b>85248</b>
280 x 75		<b>85235</b>
300 x 85		<b>85249</b>
400 x 75		<b>85250</b>





## Fija

		CODIGO
		
125 x 50		<b>85251</b>
150 x 50		<b>85252</b>
160 x 50		<b>85253</b>
180 x 50		<b>85254</b>
200 x 50		<b>85255</b>
200 x 75		<b>85257</b>
230 x 50		<b>85262</b>
230 x 75		<b>85263</b>
250 x 50		<b>85264</b>
250 x 60		<b>85256</b>
250 x 80		<b>85258</b>
280 x 75		<b>85265</b>
300 x 85		<b>85259</b>
400 x 75		<b>85260</b>





## Giratoria Platina

		CODIGO
		
125 50 x 2		<b>86241</b>
150 50 x 2		<b>86242</b>
160 50 x 2		<b>86243</b>
180 50 x 2		<b>86244</b>
200 50 x 2		<b>86245</b>
230 50 x 2		<b>86232</b>
250 50 x 2		<b>86234</b>



## Fija

		CODIGO
		
125 50 x 2		<b>86251</b>
150 50 x 2		<b>86252</b>
160 50 x 2		<b>86253</b>
180 50 x 2		<b>86254</b>
200 50 x 2		<b>86255</b>
230 50 x 2		<b>86262</b>
250 50 x 2		<b>86264</b>



## RUEDAS DE GOMA SUPER-ELASTICA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero forjado en caliente, acabado bicromatado. (Serie 85).

**Giratorio**, sobre rodamiento axial giro superior y rodamiento cónico en giro inferior.

**Reten** cubre bolas (junta torica) en rodamiento axial superior.

**Reten** cubre bolas (junta torica) en rodamiento cónico inferior.

### Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** goma negra, Súper-elástica, montada sobre llantas de acero estampada, acabado bicromatado.

### Tipo de Eje:

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo, tornillo y tuerca autoblocante.

## Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -15° C a +60° C

Medio de tracción, manual / mecánico.

Dureza de la goma, 70° Shore "A" ±5°

Velocidad máxima de utilización: 6 Km./h.

## Opciones

Rueda con bandaje de goma gris super elástica anti traza.








### TIPOS DE PERFILES MACIZOS

TN	TR	SG

### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS






										NOMENCL. DIMENSION MACIZO	TIPO PERFIL
252	76	260	-	356	80	206	200 x 160	160 x 120	15,5	3.00-4	TN
305	99	535	-	392	87	240	200 x 160	160 x 120	15,5	4.00-4	TN
376	108	1040	-	488	110	298	255 x 205	210 x 160	17,5	15x4 1/2x8	SG
406	106	950	-	503	110	313	255 x 205	210 x 160	17,5	4.00-8	SG

**Giratoria Platina**

		<b>CODIGO</b>
252 x 76		<b>9050140</b>
305 x 99		<b>9050141</b>
376 x 108		<b>9050142</b>
406 x 106		<b>9050143</b>



**Fija**

		<b>CODIGO</b>
252 x 76		<b>9050150</b>
305 x 99		<b>9050151</b>
376 x 108		<b>9050152</b>
406 x 106		<b>9050153</b>



## RUEDAS DE NEUMATICAS PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Serie 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior.

**Sistema de Fijación:**

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Neumático con cámara, montado sobre llanta de polipropileno

**Tipo de Eje:**

Liso de polipropileno sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocantes.

**Aro:** Neumático con cámara, montado sobre dos llantas de acero estampado, acabado zincado brillante

**Tipo de Eje:**

Rodamiento Rodillos sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocantes.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocantes.

**Ruedas** de Ø 200 la cubierta es rallada. (perfil V 207).

### Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -5° C a +60° C

Medio de tracción, manual / mecánico. (solo para rodamiento de bolas).

Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.

### Tipos de cubiertas y cámaras



V 207



V 210



V 236 T







Cámara

### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

										NOMENCL. DIMENSION MACIZO	TIPO PERFIL
200	50	75	-	239	55	150	135 x 110	105 x 80	11	200	V 207
260	85	200	-	310	90	220	200 x 160	160 x 120	14	3.00-4	V 210
280	90	250	-	320	90	230	200 x 160	160 x 120	14	4.10-4	V 236T







## Giratoria Platina

	 	CODIGO	
			
200 x 50		-	<b>66900</b>
260 x 85		<b>66902</b>	<b>66901</b>
280 x 90		<b>66904</b>	<b>66903</b>







## Fija

	 	CODIGO	
			
200 x 50		-	<b>66910</b>
260 x 85		<b>66912</b>	<b>66911</b>
280 x 90		<b>66914</b>	<b>66913</b>







## Giratoria Platina

	 	CODIGO	
			
200 x 50		<b>66920</b>	<b>66921</b>
260 x 85		<b>66922</b>	<b>66923</b>
280 x 90		<b>66924</b>	<b>66925</b>



## Fija

	 	CODIGO	
			
200 x 50		<b>66930</b>	<b>66931</b>
260 x 85		<b>66932</b>	<b>66933</b>
280 x 90		<b>66934</b>	<b>66935</b>



## RUEDAS DE NEUMATICAS PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

**Soporte** de acero estampado, acabado cincado brillante. (Serie 60).

**Giratorio**, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

**Reten** cubre bolas en rodamiento superior.

**Sistema de Fijación:**

Platina, para cuatro tornillos.

**Aro:** Neumático con cámara, montado sobre llanta de polipropileno

**Tipo de Eje:**

Liso de polipropileno sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocante.

Rodamiento Rodillos sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocantes.

**Aro:** Neumático con cámara, montado sobre dos llantas de acero estampado, acabado zincado brillante

**Tipo de Eje:**

Rodamiento Rodillos sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocantes.

Rodamiento Bolas (Dos) sobre casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocantes.

**Ruedas** de Ø 200 la cubierta es rallada. (perfil V 207).

### Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -5° C a +60° C

Medio de tracción, manual / mecánico. (solo para rodamiento de bolas).

Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.

### Tipos de cubiertas y cámaras



V 207



V 210



V 236 T







Cámara

### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS





										NOMENCL. DIMENSION MACIZO	TIPO PERFIL
200	50	75	-	239	55	150	135 x 110	105 x 80	11	200	V 207
260	85	200	-	310	90	220	200 x 160	160 x 120	14	3.00-4	V 210
280	90	250	-	320	90	230	200 x 160	160 x 120	14	4.10-4	V 236T

## Giratoria Platina

	 	CODIGO	
			
200 x 50		-	<b>66900</b>
260 x 85		<b>66902</b>	<b>66901</b>
280 x 90		<b>66904</b>	<b>66903</b>







## Fija

	 	CODIGO	
			
200 x 50		-	<b>66910</b>
260 x 85		<b>66912</b>	<b>66911</b>
280 x 90		<b>66914</b>	<b>66913</b>







## Giratoria Platina

	 	CODIGO	
			
200 x 50		<b>66920</b>	<b>66921</b>
260 x 85		<b>66922</b>	<b>66923</b>
280 x 90		<b>66924</b>	<b>66925</b>





## Fija

	 	CODIGO	
			
200 x 50		<b>66930</b>	<b>66931</b>
260 x 85		<b>66932</b>	<b>66933</b>
280 x 90		<b>66934</b>	<b>66935</b>



## RUEDAS PARA MONTAR EN EJE



	CODIGO
	
80 x 24	<b>10276</b>
100 x 24	<b>10278</b>
125 x 30	<b>10280</b>
150 x 30	<b>10282</b>
175 x 45	<b>10284</b>

Rueda de goma negra, núcleo de polipropileno.  
Eje liso.







### Características Técnicas

Medio de tracción, manual.



### Opciones

Núcleo de color.  
Bandaje goma gris.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	24	40	28	8	Eje liso
100	24	30	28	8	Eje liso
125	30	50	35	10	Eje liso
150	30	60	40	15	Eje liso
175	45	80	40	15	Eje liso



	CODIGO
	
80 x 28	<b>10277</b>
100 x 28	<b>10279</b>
125 x 35	<b>10281</b>
150 x 38	<b>10283</b>
175 x 45	<b>10285</b>
200 x 45	<b>10286</b>
230 x 45	<b>10288</b>
250 x 50	<b>10287</b>

Rueda de goma negra, núcleo de polipropileno.  
Eje liso.







### Características Técnicas

Medio de tracción, manual.







### Opciones

Núcleo de color.  
Bandaje goma gris.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	28	60	35	10	Eje liso
100	28	60	35	8 - 10	Eje liso
125	35	70	40	15	Eje liso
150	38	80	40	15	Eje liso
175	45	90	57	20	Eje liso
200	45	100	57	20	Eje liso
230	45	120	57	20	Eje liso
250	50	120	57	20	Eje liso

Rueda de goma negra, núcleo de polipropileno.  
Eje liso.








		<b>CODIGO</b>
125 x 35		<b>10382</b>
150 x 40		<b>10383</b>
175 x 45		<b>10385</b>
200 x 50		<b>10386</b>
250 x 60		<b>10387</b>







### Características Técnicas

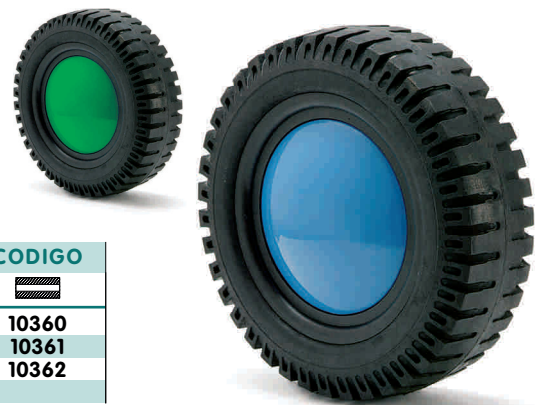
Medio de tracción, manual.

Núcleo de color.

CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS						
						
125	35	50	40	15	6	Eje liso
150	40	70	40	15	6	Eje liso
175	45	90	47	20	10	Eje liso
200	50	100	47	20	10	Eje liso
250	60	120	57	20 - 25	10	Eje liso

Rueda de goma negra, núcleo de polipropileno.  
Eje liso.








		<b>CODIGO</b>
210 x 70		<b>10360</b>
260 x 80		<b>10361</b>
300 x 80		<b>10362</b>



### Características Técnicas

Medio de tracción, manual.

Núcleo de color.

CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS						
						
210	70	120	57	20		Eje liso
260	80	150	75	20		Eje liso
300	80	150	75	20 - 25		Eje liso

## RUEDAS DE RECAMBIO



	CODIGO
80 x 25	<b>66070</b>
100 x 30	<b>66071</b>
100 x 40	<b>66073</b>
125 x 37,5	<b>66072</b>
125 x 45	<b>66074</b>
150 x 37,5	<b>66078</b>
160 x 40	<b>66075</b>
180 x 45	<b>66076</b>
200 x 50	<b>66077</b>

Rueda de goma negra, núcleo de material termoplástico.  
Eje liso.

### Características Técnicas

Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

80	25	50	40	12	Eje liso
100	30	70	40	12	Eje liso
100	40	100	46	15	Eje liso
125	37,5	100	46	15	Eje liso
125	45	125	60	20	Eje liso
150	37,5	125	46	15	Eje liso
160	40	135	60	20	Eje liso
180	45	170	60	20	Eje liso
200	50	205	60	20	Eje liso



	CODIGO
100 x 40	<b>66273</b>
125 x 45	<b>66275</b>

Rueda de goma negra, núcleo de material termoplástico.  
Rodamiento a bolas.





### Características Técnicas

Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

100	40	100	47	12	Bolas
125	45	125	61	17	Bolas

Rueda de goma negra,  
núcleo de material termoplástico.  
Cojinete rodillos.

			CODIGO	
				
80 x 25			<b>66171</b>	-
100 x 30			<b>66172</b>	-
100 x 40			-	<b>66173</b>
125 x 37,5			<b>66174</b>	-
125 x 45			-	<b>66175</b>
150 x 37,5			<b>66176</b>	-
160 x 40			-	<b>66177</b>
200 x 50			-	<b>66179</b>







Rodamiento Rodillos sobre buje polipropileno.  
Rodamiento Rodillos sobre buje acero.





#### Características Técnicas

Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	25	50	40	12	Rodillos
100	30	70	40	12	Rodillos
100	40	100	46	15	Rodillos
125	37,5	100	46	15	Rodillos
125	45	125	60	20	Rodillos
150	37,5	125	46	15	Rodillos
160	40	135	60	20	Rodillos
200	50	205	60	20	Rodillos

Rueda de goma negra, núcleo de material termoplástico.  
Eje liso.





		CODIGO
200 x 50		<b>10186</b>



#### Características Técnicas




Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
200	50	205	60	20	Eje liso

## RUEDAS DE RECAMBIO



	CODIGO
 	
80 x 25	<b>10080</b>
100 x 30	<b>10081</b>
125 x 37,5	<b>10070</b>
150 x 40	<b>10072</b>
160 x 40	<b>10073</b>
180 x 45	<b>10074</b>
200 x 50	<b>10075</b>







Rueda de goma negra calidad standard, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante.  
Eje liso.

### Características Técnicas




Temperatura de empleo -10° C a + 60° C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	25	50	40	12	Eje liso
100	30	70	40	12	Eje liso
125	37,5	100	46	15	Eje liso
150	40	125	46	15	Eje liso
160	40	135	60	20	Eje liso
180	45	170	60	20	Eje liso
200	50	205	60	20	Eje liso



	CODIGO
 	
80 x 25	<b>66570</b>
100 x 30	<b>66571</b>
100 x 40	<b>66569</b>
125 x 37,5	<b>66573</b>
125 x 45	<b>66572</b>
150 x 40	<b>66574</b>
160 x 40	<b>66575</b>
180 x 45	<b>66576</b>
200 x 50	<b>66577</b>
250 x 60	<b>66578</b>
250 x 60	<b>66579</b>
280 x 70	<b>66580</b>







Rueda de goma negra calidad standard, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante.  
Cojinete a rodillos.

### Características Técnicas

Temperatura de empleo -10° C a + 60° C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS




					
80	25	50	40	12	Rodillos
100	30	70	40	12	Rodillos
100	40	100	46	15	Rodillos
125	37,5	100	46	15	Rodillos
125	45	125	60	20	Rodillos
150	40	125	46	15	Rodillos
160	40	135	60	20	Rodillos
180	45	170	60	20	Rodillos
200	50	205	60	20	Rodillos
250	60	295	60	25	Rodillos
250	60	295	75	25	Rodillos
280	70	385	75	25	Rodillos



Rueda de goma negra, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante.

\* Llanta plástica solo en diámetro 350.

Cojinete a rodillos.

		CODIGO
		
300 x 50		<b>11129</b>
350 x 70		<b>* 11128</b>
350 x 70		<b>11131</b>
400 x 80		<b>11135</b>









#### Características Técnicas




Temperatura de empleo -5° C a + 40° C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
300	50	250	60	25	Rodillos
350	70	200	76	20	Rodillos
350	70	150	80	25	Rodillos
400	80	160	80	25	Rodillos

Rueda de goma negra calidad standard, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante.  
Rodamiento a bolas.

		CODIGO
		
100 x 40		<b>66671</b>
125 x 45		<b>66673</b>
160 x 40		<b>66675</b>
200 x 50		<b>66677</b>
250 x 60		<b>66678</b>
280 x 70		<b>66679</b>









#### Características Técnicas

Temperatura de empleo -10° C a + 60° C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.



Dureza de la goma 83° Shore "A" ±4.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
100	40	100	47	10	Bolas
125	45	125	61	17	Bolas
160	40	135	61	17	Bolas
200	50	205	61	17	Bolas
250	60	295	76	25	Bolas
280	70	385	76	25	Bolas

## RUEDAS DE RECAMBIO



	CODIGO
	
125 x 37,5	<b>665733</b>
160 x 40	<b>665753</b>
180 x 45	<b>665763</b>
200 x 50	<b>665773</b>
250 x 60	<b>665793</b>
280 x 70	<b>665803</b>







Rueda de goma negra GUMASOL SUPERELASTIC, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante. Cojinete a rodillos.

### Características Técnicas



Temperatura de empleo -10° C a + 60° C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma 72° Shore "A" ±3.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
125	37,5	120	46	15	Rodillos
160	40	200	60	20	Rodillos
180	45	250	60	20	Rodillos
200	50	300	60	20	Rodillos
250	60	400	75	25	Rodillos
280	70	500	75	25	Rodillos



	CODIGO
	
125 x 37,5	<b>666733</b>
160 x 40	<b>666753</b>
180 x 45	<b>666763</b>
200 x 50	<b>666773</b>
250 x 60	<b>666793</b>
280 x 70	<b>666803</b>







Rueda de goma negra GUMASOL SUPERELASTIC, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante. Rodamiento a bolas.

### Características Técnicas




Temperatura de empleo -10° C a + 60° C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma 72° Shore "A" ±3.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
125	37,5	120	47	10	Bolas
160	40	200	61	17	Bolas
180	45	250	61	17	Bolas
200	50	300	61	17	Bolas
250	60	400	76	25	Bolas
280	70	500	76	25	Bolas

Rueda de goma negra calidad antiestática, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante. Cojinete a rodillos.

		CODIGO
		
80 x 25		<b>766570</b>
100 x 30		<b>766571</b>
125 x 37,5		<b>766573</b>
150 x 40		<b>766574</b>
160 x 40		<b>766575</b>
200 x 50		<b>766577</b>









#### Características Técnicas




Temperatura de empleo -5° C a + 40° C  
 Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.  
 Resistencia eléctrica específica < 10<sup>4</sup> ohm.

Dureza de la goma 80° Shore "A" ±5.  
 Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	25	50	40	12	Rodillos
100	30	70	40	12	Rodillos
125	37,5	100	46	15	Rodillos
150	40	125	46	15	Rodillos
160	40	135	60	20	Rodillos
200	50	205	60	20	Rodillos

Rueda de goma negra calidad antiestática, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante. Rodamiento a bolas.

		CODIGO
		
100 x 30		<b>766671</b>
125 x 37,5		<b>766673</b>
150 x 40		<b>766674</b>
160 x 40		<b>766675</b>
200 x 50		<b>766677</b>









#### Características Técnicas

Temperatura de empleo -5° C a + 40° C  
 Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.  
 Resistencia eléctrica específica < 10<sup>4</sup> ohm.



Dureza de la goma 80° Shore "A" ±5.  
 Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
100	30	70	41	8	Bolas
125	37,5	100	47	10	Bolas
150	40	125	47	10	Bolas
160	40	135	61	17	Bolas
200	50	205	61	17	Bolas

## RUEDAS DE RECAMBIO









	CODIGO
	
80 x 25	<b>666070</b>
100 x 30	<b>666071</b>
100 x 40	<b>666073</b>
125 x 37,5	<b>666072</b>
125 x 45	<b>666074</b>
150 x 37,5	<b>666078</b>
160 x 40	<b>666075</b>
200 x 50	<b>666077</b>

Rueda de goma gris, núcleo de material termoplástico.  
Eje liso.




### Características Técnicas

Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 80° Shore "A" ±5.  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	25	50	40	12	Eje liso
100	30	70	40	12	Eje liso
100	40	100	46	15	Eje liso
125	37,5	100	46	15	Eje liso
125	45	125	60	20	Eje liso
150	37,5	125	46	15	Eje liso
160	40	135	60	20	Eje liso
200	50	205	60	20	Eje liso



	CODIGO	
		
80 x 25	<b>666171</b>	-
100 x 30	<b>666172</b>	-
100 x 40	-	<b>666173</b>
125 x 37,5	<b>666174</b>	-
125 x 45	-	<b>666175</b>
150 x 37,5	<b>666176</b>	-
160 x 40	-	<b>666177</b>
200 x 50	-	<b>666179</b>







Rueda de goma gris,  
núcleo de material termoplástico.  
Cojinete rodillos.

Rodamiento Rodillos sobre buje polipropileno.  
Rodamiento Rodillos sobre buje acero.




### Características Técnicas

Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 80° Shore "A" ±5.  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	25	50	40	12	Rodillos
100	30	70	40	12	Rodillos
100	40	100	46	15	Rodillos
125	37,5	100	46	15	Rodillos
125	45	125	60	20	Rodillos
150	37,5	125	46	15	Rodillos
160	40	135	60	20	Rodillos
200	50	205	60	20	Rodillos

Rueda de goma gris, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante. Cojinete rodillos.







		<b>CODIGO</b>
		
80 x 25		<b>665710</b>
100 x 30		<b>665712</b>
100 x 40		<b>666569</b>
125 x 37,5		<b>665732</b>
125 x 45		<b>666572</b>
150 x 37,5		<b>665742</b>
160 x 40		<b>666575</b>
200 x 50		<b>666577</b>






#### Características Técnicas

Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 80° Shore "A" ±5.  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
80	25	50	40	12	Rodillos
100	30	70	40	12	Rodillos
100	40	100	46	15	Rodillos
125	37,5	100	46	15	Rodillos
125	45	125	60	20	Rodillos
150	37,5	125	46	15	Rodillos
160	40	135	60	20	Rodillos
200	50	205	60	20	Rodillos

Rueda de goma gris, núcleo formado por dos llantas en acero estampado, acabado zincado brillante. Rodamiento a bolas.







		<b>CODIGO</b>
		
100 x 40		<b>666671</b>
125 x 45		<b>666673</b>
160 x 40		<b>666675</b>
200 x 50		<b>666677</b>



#### Características Técnicas



Temperatura de empleo de -10° C a + 60° C Dureza de la goma 80° Shore "A" ±5.  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h. Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
100	40	100	47	10	Bolas
125	45	125	61	17	Bolas
160	40	135	61	17	Bolas
200	50	205	61	17	Bolas

## RUEDAS DE RECAMBIO



	CODIGO	
		
100 x 32	<b>555132</b>	-
100 x 38	-	<b>555133</b>
125 x 40	<b>555134</b>	-
125 x 40	-	<b>555135</b>
160 x 50	-	<b>555137</b>
200 x 50	-	<b>555139</b>

Rueda de goma elástica, color azul (anti-traza).  
Núcleo monobloque de poliamida 6 (nylon).  
Cojinete rodillos.







Rodamiento Rodillos sobre buje polipropileno.  
Rodamiento Rodillos sobre buje acero.

### Características Técnicas

Temperatura de empleo  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$   
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma  $65^{\circ}$  Shore Shore "A"  $\pm 5$ .  
Medio de tracción, manual.





### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
100	32	160	40	12	Rodillos
100	38	200	45	15	Rodillos
125	40	180	45	15	Rodillos
125	40	225	45	15	Rodillos
160	50	300	60	20	Rodillos
200	50	400	60	20	Rodillos

Rueda de goma elástica, color azul (anti-traza).  
Núcleo monobloque de poliamida 6 (nylon).  
Cojinete rodillos inox.

**“ INOX ”**

Rodamiento Rodillos inox. sobre buje poliamida.  
Rodamiento Rodillos inox. sobre buje acero inox.

			CODIGO	
				
100 x 32			<b>5555132</b>	-
100 x 38			-	<b>5555133</b>
125 x 40			<b>5555134</b>	-
125 x 40			-	<b>5555135</b>
160 x 50			-	<b>5555137</b>
200 x 50			-	<b>5555139</b>









#### Características Técnicas




Temperatura de empleo -10°C a +60°C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma 65° Shore "A" ±5.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
100	32	160	40	12	Rodillos inox.
100	38	200	45	15	Rodillos inox.
125	40	180	45	15	Rodillos inox.
125	40	225	45	15	Rodillos inox.
160	50	300	60	20	Rodillos inox.
200	50	400	60	20	Rodillos inox.

Rueda de goma elástica, color azul (anti-traza).  
Núcleo monobloque de poliamida 6 (nylon).  
Rodamiento a bolas.

			CODIGO
			
160 x 50			<b>555136</b>
200 x 50			<b>555138</b>









#### Características Técnicas

Temperatura de empleo -10°C a +60°C  
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.




Dureza de la goma 65° Shore "A" ±5.  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
160	45	300	61	20	Bolas
200	50	400	61	20	Bolas

## RUEDAS DE RECAMBIO



	<b>CODIGO</b>
 	
100 x 40	<b>66730</b>
125 x 50	<b>66731</b>
160 x 50	<b>66733</b>
180 x 50	<b>66734</b>
200 x 50	<b>66735</b>
200 x 50	<b>66736</b>
250 x 50	<b>66737</b>
300 x 60	<b>66739</b>







Rueda de goma negra elástica, vulcanizada sobre núcleo monobloque de aluminio.  
Rodamiento a bolas.

### Características Técnicas

Temperatura de empleo  $-15^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$   
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.




Dureza de la goma 70° Shore "A"  $\pm 5$ .  
Medio de tracción, manual.

### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
100	40	150	45	15	Bolas
125	50	225	61	20	Bolas
160	50	300	61	20	Bolas
180	50	350	61	20	Bolas
200	50	400	61	20	Bolas
200	50	400	61	25	Bolas
250	50	500	61	25	Bolas
300	60	700	60	30	Bolas



Rueda de goma negra elástica CONTINENTAL ELASTIC,  
sobre núcleo de hierro fundido.  
Rodamiento a bolas.

		<b>CODIGO</b>
		
125 x 50		<b>88020</b>
150 x 50		<b>88021</b>
160 x 50		<b>88022</b>
180 x 50		<b>88033</b>
200 x 50		<b>88023</b>
230 x 50		<b>88025</b>
250 x 50		<b>88028</b>









#### Características Técnicas




Temperatura de empleo  $-15^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$   
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma  $70^{\circ}$  Shore "A"  $\pm 5$ .  
Medio de tracción, manual.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
125	50	160	61	20	Bolas
150	50	250	61	20	Bolas
160	50	250	61	20	Bolas
180	50	325	61	20	Bolas
200	50	350	61	25	Bolas
230	50	400	61	25	Bolas
250	50	450	61	25	Bolas

Rueda de goma negra elástica CONTINENTAL ELASTIC,  
sobre núcleo de hierro fundido.  
Rodamiento a bolas.

		<b>CODIGO</b>
		
200 x 75		<b>88024</b>
230 x 75		<b>88035</b>
250 x 60		<b>88026</b>
250 x 80		<b>88027</b>
280 x 75		<b>88032</b>
300 x 85		<b>88029</b>
400 x 75		<b>88030</b>









#### Características Técnicas

Temperatura de empleo  $-15^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$   
Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Dureza de la goma  $70^{\circ}$  Shore "A"  $\pm 5$ .  
Medio de tracción, manual.



#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

					
200	75	500	90	25	Bolas
230	75	550	90	30	Bolas
250	60	550	76	25	Bolas
250	80	675	90	30	Bolas
280	75	700	90	30	Bolas
300	85	800	90	35	Bolas
400	75	1000	90	35	Bolas

**RUEDAS DE RECAMBIO**

TIPOS DE PERFILES MACIZOS		
TN	TR	SG
		









	CODIGO
	
252 x 82	<b>9050120</b>
305 x 92	<b>9050121</b>
376 x 108	<b>9050125</b>
406 x 106	<b>9050122</b>
457 x 123	<b>9050123</b>
522 x 145	<b>9050124</b>



Aro de goma negra SUPERELASTIC, equipada con dos llantas en acero estampado, ensamblado mediante un bulón central. Rodamiento a bolas.

**Características Técnicas**

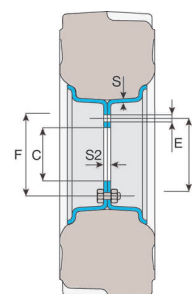
Temperatura de empleo de -15° C a + 60° C Dureza de la goma 75° Shore "A" ±3°  
 Velocidad máxima de empleo 6 Km./h. Medio de tracción, manual-mecánico.

CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS							
			NOMENCLATURA DIMENSION MACIZO			TIPO PERFIL	
252	82	260	3.00-4	50	20	TN	Bolas
305	92	450	4.00-4	50	20	TN	Bolas
376	108	1040	15x4 1/2x8	92	30	SG	Bolas
406	106	950	4.00-8	92	30	SG	Bolas
457	123	1415	5.00-8	92	30	SG	Bolas
522	145	1885	6.00-9	92	35	SG	Bolas







	CODIGO
	
252 x 82	<b>9050130</b>
305 x 92	<b>9050131</b>
376 x 108	<b>9050135</b>
406 x 106	<b>9050132</b>
457 x 123	<b>9050133</b>
522 x 145	<b>9050134</b>

Aro de goma negra SUPERELASTIC, modelo sin buje, pensada para ser adaptada a cada necesidad específica del usuario. Llanta con agujero central (ver croquis). Rodamiento a bolas.





**Características Técnicas**

Temperatura de empleo de -15° C a + 60° C Dureza de la goma 75° Shore "A" ±3°  
 Velocidad máxima de empleo 6 Km./h. Medio de tracción, manual-mecánico.



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS												
			NOMENCL. DIMENSION MACIZO	NUMERO AGUJEROS ANCLAJE	Ø C mm.	Ø D mm.	Ø E mm.	Ø F mm.	TLLOS. LLANTA MÉTRICO	TIPO PERFIL		
252	82	260	3.00-4	6	40	77	M08	77	M8 X 16	TN	Eje liso	
305	92	535	4.00-4	6	40	77	M08	77	M8 X 16	TN	Eje liso	
376	108	1040	15x4 1/2x8	8	62	95	M12	160	M10 X 20	SG	Eje liso	
406	106	950	4.00-8	8	62	95	M12	160	M10 X 20	SG	Eje liso	
457	123	1415	5.00-8	8	62	95	M12	160	M10 X 20	SG	Eje liso	
522	145	1885	6.00-9	10	62	95	M12	178	M12 X 25	SG	Eje liso	

TIPOS DE PERFILES NEUMÁTICOS			
V 207	V 210	V 236T	V 205
			



Cubiertas recambios para neumáticas

		CODIGO
200 x 50		<b>10544</b>
260 x 85		<b>10545</b>
280 x 90		<b>10546</b>
380 x 90		<b>10547</b>
400 x 100		<b>10549</b>
415 x 115		<b>10550</b>





CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS				
		NOMENCLATURA DIMENSION MACIZO	TIPO DE PERFIL	NUMERO DE LONAS
200	50	-	V 207	2
260	85	3.00-4	V 210	4
280	85	4.10-4	V 236 T	4
380	90	3.50-8	V 205	4
400	100	4.00-8	V 207	2
415	115	4.00-8	V 205	4

Cámaras recambios para neumáticas

		CODIGO
200 x 50		<b>10539</b>
260 x 85		<b>10540</b>
280 x 90		<b>10541</b>
380 x 90		<b>10542</b>
400 x 100		<b>110542</b>
415 x 115		<b>10543</b>



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS		
		NOMENCLATURA DIMENSION MACIZO
200	50	-
260	85	3.00-4
280	85	4.10-4
380	90	3.50-8
400	100	4.00-8
415	115	4.00-8

## RUEDAS DE RECAMBIO



	CODIGO
260 x 85	<b>10521</b>
280 x 90	<b>10523</b>
380 x 90	<b>10524</b>
400 x 105	<b>10525</b>

Rueda equipada con neumático y cámara de aire,  
núcleo en material termoplástico.  
Eje liso sobre la misma llanta.

### Características Técnicas

Temperatura de empleo  $-5^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$   
Medio de tracción, manual.

Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

		NOMENCLATURA	NUMERO DE LONAS	BAR PRESIÓN DE AIRE				
260	85	3.00-4	4	2,50	75	20	200	Eje liso
280	90	4.10-4	4	2,50	75	20	200	Eje liso
380	90	3.50-8	4	3,00	75	20 - 25	150	Eje liso
400	105	4.00-8	2	2,00	75	20 - 25	150	Eje liso



	CODIGO
200 X 50	<b>10500</b>
260 x 85	<b>10501</b>
280 x 90	<b>10503</b>
380 x 90	<b>10504</b>
400 x 105	<b>10505</b>

Rueda equipada con neumático y cámara de aire,  
núcleo en material termoplástico.  
Cojinete a rodillos en acero sobre jaula de polipropileno.

### Características Técnicas




Temperatura de empleo  $-5^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$   
Medio de tracción, manual.

Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

		NOMENCLATURA	NUMERO DE LONAS	BAR PRESIÓN DE AIRE				
200	50	-	2	2,50	60	20	75	Rodillos
260	85	3.00-4	4	2,50	75	20	200	Rodillos
280	90	4.10-4	4	2,50	75	20	250	Rodillos
380	90	3.50-8	4	3,00	75	20 - 25	175	Rodillos
400	105	4.00-8	2	2,00	75	20 - 25	175	Rodillos

Rueda equipada con neumático y cámara de aire,  
núcleo formado por dos llantas en acero  
estampado, acabado zincado brillante.  
Cojinete a rodillos en acero sobre jaula de polipropileno.

		CODIGO
		
200 x 50		<b>10499</b>
260 x 85		<b>10509</b>
280 x 90		<b>10510</b>









#### Características Técnicas




Temperatura de empleo  $-5^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$

Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

		NOMENCLATURA	NUMERO DE LONAS	BAR PRESIÓN DE AIRE				
200	50	-	2	2,50	60	20	75	Rodillos
260	85	3.00-4	4	3,50	75	20	200	Rodillos
280	90	4.10-4	4	4,00	75	20	250	Rodillos

Rueda equipada con neumático y cámara de aire,  
núcleo formado por dos llantas en acero estampado,  
acabado zincado brillante.  
Rodamiento bolas dobles, uno en cada extremo del buje.

		CODIGO
		
200 x 50		<b>10531</b>
260 x 85		<b>10511</b>
280 x 90		<b>10512</b>
380 x 90		<b>10513</b>
415 x 110		<b>10516</b>
415 x 115		<b>10517</b>









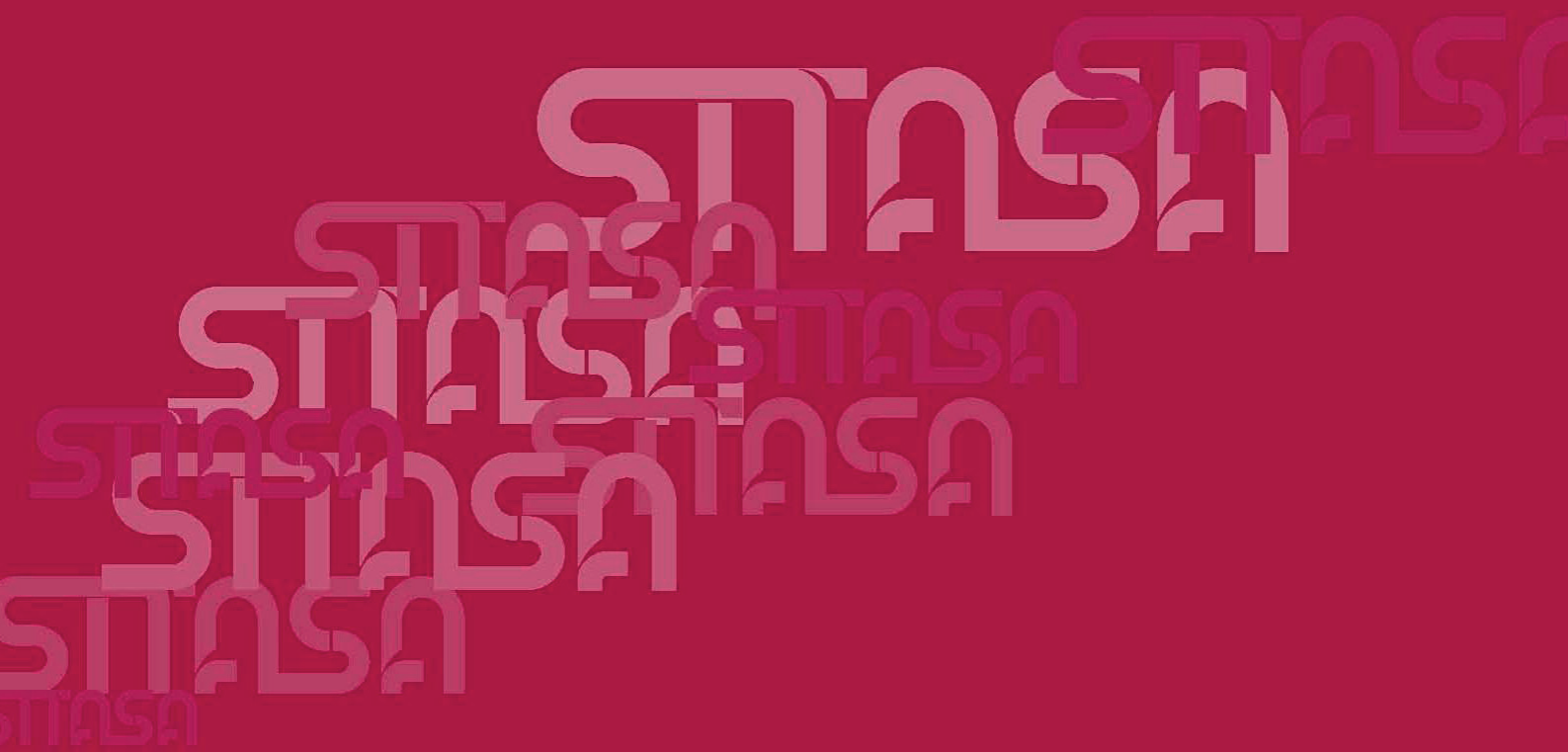
#### Características Técnicas

Temperatura de empleo  $-5^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$

Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

#### CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

		NOMENCLATURA	NUMERO DE LONAS	BAR PRESIÓN DE AIRE				
200	50	-	2	2,50	61	17	75	Bolas
260	85	3.00-4	4	3,50	76	20	200	Bolas
280	90	4.10-4	4	4,00	76	20	250	Bolas
380	90	3.50-8	4	3,00	60	25	250	Bolas
415	110	4.00-8	4	3,00	60	25	300	Bolas
415	115	4.00-8	6	6,00	92	30	700	Bolas



# Suministros Industriales del Tajo, S.A.

C/ Jarama 52, Polígono Industrial, 45007 Toledo (Spain)

Telf: (34) 925 23 22 00

Fax: (34) 925 23 21 47

[sitasa@sitasa.com](mailto:sitasa@sitasa.com)

[www.sitasa.com](http://www.sitasa.com)

