

RUEDAS DE RESINA FENÓLICA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

Soporte de acero estampado, acabado zincado brillante. (Series 50).

Giratorio, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

Sin Reten cubre bolas en rodamiento superior.

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

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

Sin Reten cubre bolas en rodamiento superior.

“ INOX ”

Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos

Aro: de resina fenólica.

Tipo de Eje:

Liso, sobre buje de PTFE, casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocante.

Liso, sobre casquillo de bronce, tornillo y tuerca autoblocante, (Ø 150 y 200).

Nota

En la fabricación de estos productos NO se utiliza, amoníaco ni amianto.

Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -40°C a +280°C. (puntas de hasta 300°C.)

Medio de tracción, manual.












Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.




Opciones

Se puede suministrar sin buje de PTFE.






CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS




|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 80 | 35 | 100 | - | 104 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | - | - |
| 80 | 35 | 100 | 104 | 108 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 80 | 35 | 100 | 114 | 118 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 100 | 35 | 120 | 124 | 128 | 38 | 88 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 125 | 40 | 150 | 151 | 155 | 45 | 108 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 150 | 50 | 300 | 188 | 194 | 55 | 130 | 105 x 85 | 80 x 60 | 11 | 16 | 108 |
| 200 | 50 | 300 | 233 | 239 | 55 | 155 | 105 x 85 | 80 x 60 | 11 | 16 | 108 |

| Giratoria Platina |  | CODIGO | |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | |  |  |
| 80 x 35 | | 55840 | - |
| 80 x 35 | | 55941 | - |
| 80 x 35 | | 55942 | - |
| 100 x 35 | | 55944 | - |
| 125 x 40 | | 55946 | - |
| 150 x 50 | | - | 55847 |
| 200 x 50 | | - | 55848 |






| Fija |  | CODIGO | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | |  |  |
| 80 x 35 | | 55850 | - |
| 80 x 35 | | 55951 | - |
| 80 x 35 | | 55952 | - |
| 100 x 35 | | 55954 | - |
| 125 x 40 | | 55956 | - |
| 150 x 50 | | - | 55857 |
| 200 x 50 | | - | 55858 |



| Giratoria Platina | " INOX " |  | CODIGO | |
|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | | |  |  |
| 80 x 35 | | - | - | |
| 80 x 35 | | 73541 | - | |
| 80 x 35 | | 73542 | - | |
| 100 x 35 | | 73543 | - | |
| 125 x 40 | | 73545 | - | |
| 150 x 50 | | - | 73547 | |
| 200 x 50 | | - | 73548 | |



| Fija | " INOX " |  | CODIGO | |
|----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | | |  |  |
| 80 x 35 | | - | - | |
| 80 x 35 | | 73511 | - | |
| 80 x 35 | | 73512 | - | |
| 100 x 35 | | 73513 | - | |
| 125 x 40 | | 73515 | - | |
| 150 x 50 | | - | 73517 | |
| 200 x 50 | | - | 73518 | |



RUEDAS DE RESINA FENÓLICA PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

Soporte de acero estampado, acabado zincado brillante. (Series 50).

Giratorio, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

Reten cubre bolas metálico en rodamiento superior.

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

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

Reten cubre bolas metálico en rodamiento superior.

“ INOX ”

Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos.

Aro: de resina fenólica.

Tipo de Eje:

Liso, sobre buje de PTFE, casquillo de acero, tornillo y tuerca autoblocante.

Nota

En la fabricación de estos productos NO se utiliza, amoníaco ni amianto.

Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -40°C a +280°C (puntas de hasta 300°C.)

Medio de tracción, manual.

Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.

Opciones

Los complementos, **NO se suministran en acero inoxidable.**

Espiga roscada, M12x35.

Espiga Lisa, Ø20x50 en Ø 80 y 100 - Ø22x50 en Ø 125.



Se puede suministrar sin buje de PTFE.



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS



| W | H | W | W | W | W | W | W | W | W | W | W |
|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|----------|---------|---|----|----|
| 80 | 35 | 100 | 104 | 111 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 80 | 35 | 100 | 114 | 121 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 100 | 35 | 120 | 124 | 131 | 38 | 88 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 125 | 40 | 150 | 151 | 158 | 45 | 108 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |

Giratoria Platina

| |  |  | CODIGO |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 | | | 55841 |
| 80 x 35 | | | 55842 |
| 100 x 35 | | | 55844 |
| 125 x 40 | | | 55846 |





Giratoria Pasador

| |  |  | CODIGO |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 | | | 55861 |
| 80 x 35 | | | 55862 |
| 100 x 35 | | | 55864 |
| 125 x 40 | | | 55866 |



Giratoria Platina



“ INOX ”

| |  |  | CODIGO |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 | | | 73501 |
| 80 x 35 | | | 73502 |
| 100 x 35 | | | 73503 |
| 125 x 40 | | | 73505 |



Giratoria Pasador

“ INOX ”

| |  |  | CODIGO |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 | | | 73561 |
| 80 x 35 | | | 73562 |
| 100 x 35 | | | 73564 |
| 125 x 40 | | | 73565 |



RUEDAS DE HIERRO PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

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

Giratorio, sobre doble hilera de bolas en acero templado.

Reten cubre bolas metálico en rodamiento superior.

Sistema de Fijación:

Pasador, para tornillo o espiga.

Platina, para cuatro tornillos

Aro: hierro fundido (GG15) banda de rodadura torneada acabado convexo.

Tipo de Eje:

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

Características Técnicas

Temperatura de Empleo, de -40°C a +280°C.

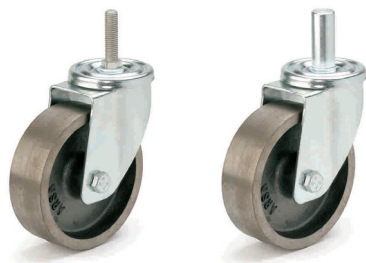
Medio de tracción, manual.

Velocidad máxima de utilización: 4 Km./h.

Opciones

Espiga roscada, M12x35.



Espiga Lisa, Ø20x50 en Ø 80 y 100 - Ø22x50 en Ø 125.





CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

| 80 | 35 | 100 | - | 104 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | - | - |
|-----|----|-----|-----|-----------|----|-----|----------|---------|---|----|----|
| 80 | 35 | 100 | 104 | 111 - 108 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 80 | 35 | 100 | 114 | 121 - 118 | 38 | 78 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 100 | 35 | 125 | 124 | 131 - 128 | 38 | 88 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |
| 125 | 40 | 150 | 151 | 158 - 155 | 45 | 108 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 12 | 76 |



Giratoria Platina

| |  | CODIGO |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 |  | - |
| 80 x 35 | | 55801 |
| 80 x 35 | | 55802 |
| 100 x 35 | | 55803 |
| 125 x 40 | | 55805 |



**Giratoria Platina**

| |  | CODIGO |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 |  | 55900 |
| 80 x 35 | | 55901 |
| 80 x 35 | | 55902 |
| 100 x 35 | | 55903 |
| 125 x 40 | | 55905 |

**Fija**

| |  | CODIGO |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 |  | 55910 |
| 80 x 35 | | 55911 |
| 80 x 35 | | 55912 |
| 100 x 35 | | 55913 |
| 125 x 40 | | 55915 |

**Giratoria Pasador**

| |  | CODIGO |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 |  | - |
| 80 x 35 | | 55821 |
| 80 x 35 | | 55822 |
| 100 x 35 | | 55823 |
| 125 x 40 | | 55825 |



RUEDAS DE HIERRO PARA EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

Soporte de acero estampado, acabado bicromatado. (Serie 70).

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

Reten cubre bolas de poliuretano en rodamiento superior (con entrada de engrase).

Reten cubre bolas de poliuretano en rodamiento inferior.

Sistema de Fijación:

Platina, para cuatro tornillos.

Aro: hierro fundido (GG15) banda de rodadura torneada acabado convexo.

Tipo de Eje:

Liso, sobre 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 -40°C a +80°C

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

Velocidad máxima de utilización: 4 Km/h.

Opciones




Soporte con dispositivo de freno direccional.



CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS




| 125 | 155 | 200 | 250 | 175 | 202 | 250 | 355 | 55 | 58 | 65 | 80 | 118 | 135 | 165 | 205 | 135 x 110 | 135 x 110 | 200 x 160 | 105 x 80 | 105 x 80 | 160 x 120 | 11 | 11 | 15,5 | - | - | - | - | - |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|----|----|------|---|---|---|---|---|
| 125 | 155 | 200 | 250 | 175 | 202 | 250 | 355 | 55 | 58 | 65 | 80 | 118 | 135 | 165 | 205 | 135 x 110 | 135 x 110 | 200 x 160 | 105 x 80 | 105 x 80 | 160 x 120 | 11 | 11 | 15,5 | - | - | - | - | - |

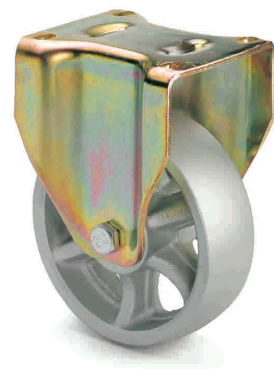
Giratoria Platina

| |  | CODIGO | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | |  |  |
| 125 x 40 | | 70503 | 70523 |
| 155 x 50 | | 70505 | 70525 |
| 200 x 50 | | 70507 | 70527 |
| 250 x 60 | | - | 85589 |






Fija

| |  | CODIGO | |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | |  |  |
| 125 x 40 | | 70513 | 70533 |
| 155 x 50 | | 70515 | 70535 |
| 200 x 50 | | 70517 | 70537 |
| 250 x 60 | | - | 85599 |



RUEDAS DE RECAMBIO









| | CODIGO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|   |  |
| 80 x 35 | 76491 |
| 100 x 30 | 76493 |
| 125 x 30 | 76495 |
| 150 x 40 | 76497 |
| 200 x 50 | 76499 |

Aro monobloque poliamida 6 (nylon),
reforzado con fibra de vidrio al 30%.
Rodamiento a bolas.




Características Técnicas

Temperatura de empleo -15°C a +130°C. Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.
Medio de tracción, manual / mecánica.

CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

|  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 80 | 35 | 200 | 41 | 12 | Bolas |
| 100 | 30 | 250 | 41 | 12 | Bolas |
| 125 | 30 | 350 | 47 | 15 | Bolas |
| 150 | 40 | 450 | 47 | 15 | Bolas |
| 200 | 50 | 1000 | 61 | 20 | Bolas |










| | CODIGO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|   |  |
| 80 x 35 | 76420 |
| 100 x 35 | 76421 |
| 125 x 40 | 76424 |
| 150 x 50 | 76426 |
| 200 x 50 | 76427 |

Aro monobloque de resina fenolica.
Eje liso, en Ø 80 - 100 - 125.
Eje de bronce sinterizado, en Ø 150 y 200.







Características Técnicas

Temperatura de empleo -40°C a +280°C. Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.
(puntas de hasta 300°C.) Medio de tracción, manual.

CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS

|  |  |  |  |  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 80 | 35 | 120 | 40 | 12 | Eje liso |
| 100 | 35 | 150 | 40 | 12 | Eje liso |
| 125 | 40 | 200 | 45 | 15 | Eje liso |
| 150 | 50 | 300 | 60 | 20 | Eje liso de bronce |
| 200 | 50 | 400 | 60 | 20 | Eje liso de bronce |

Aro hierro fundido (GG15) banda de rodadura acabado convexo.
Eje liso.







| |  | CODIGO |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 80 x 35 |  | 10102 |
| 100 x 35 |  | 10103 |
| 125 x 40 |  | 10105 |
| 155 x 50 |  | 10106 |
| 200 x 50 |  | 10107 |








Características Técnicas

Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Medio de tracción, manual.

| CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 80 | 35 | 250 | 40 | 12 | Eje liso |
| 100 | 35 | 350 | 40 | 15 | Eje liso |
| 125 | 40 | 500 | 46 | 15 | Eje liso |
| 155 | 50 | 1000 | 60 | 20 | Eje liso |
| 200 | 50 | 1500 | 60 | 20 | Eje liso |

Aro hierro fundido (GG15) banda de rodadura acabado convexo.
Rodamiento a bolas.







| |  | CODIGO |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 125 x 40 |  | 10115 |
| 155 x 50 |  | 10116 |
| 200 x 50 |  | 10117 |
| 250 x 60 |  | 10119 |

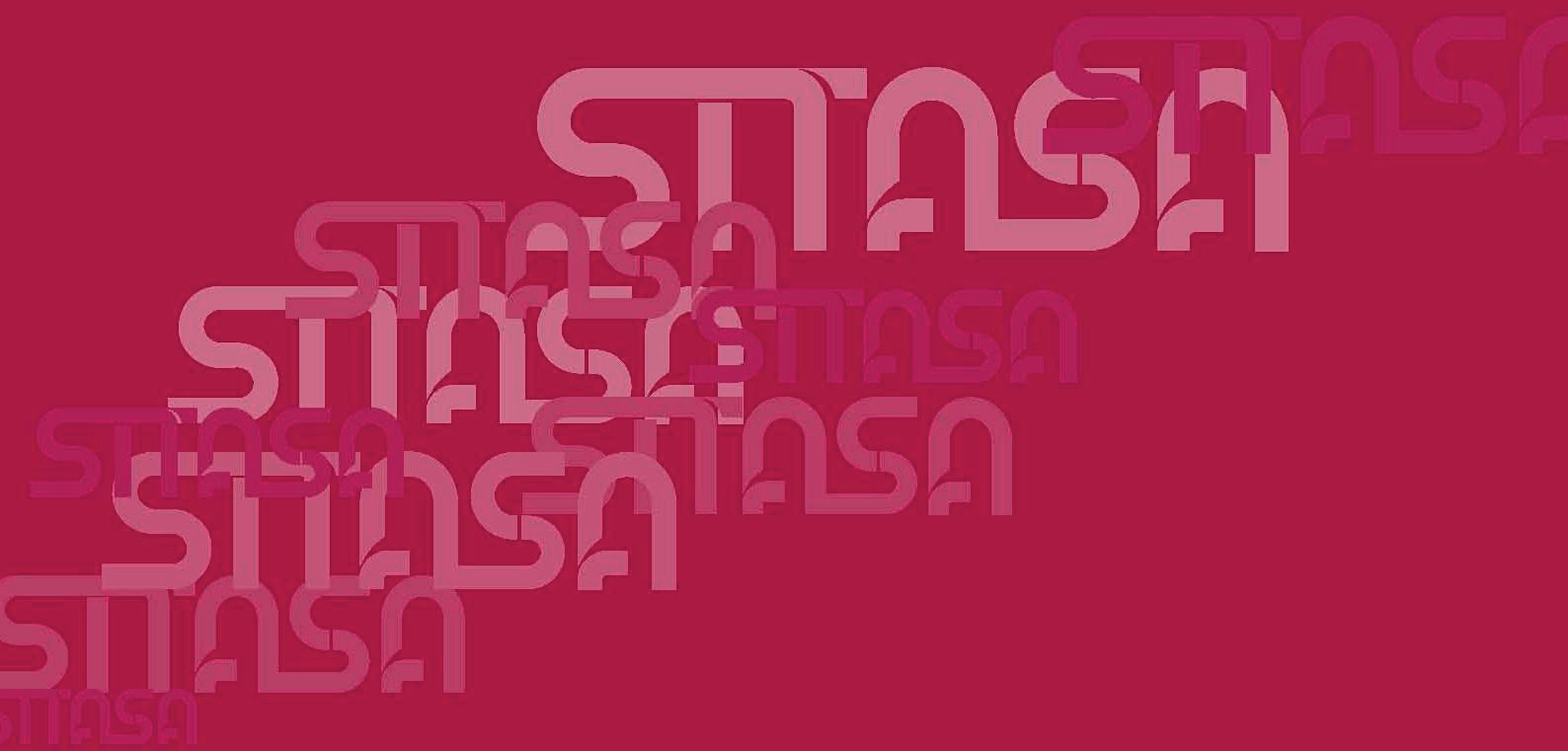


Características Técnicas

Velocidad máxima de empleo 4 Km./h.

Medio de tracción, manual / mecánica.

| CUADRO GENERAL DE COTAS Y CARGAS | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 125 | 40 | 500 | 46 | 15 | Bolas |
| 155 | 50 | 1000 | 60 | 20 | Bolas |
| 200 | 50 | 1500 | 60 | 20 | Bolas |
| 250 | 60 | 2100 | 75 | 25 | 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

www.sitasa.com

