

POLYAMIDE

SERIE 52 / EM

Roulette pivotante et fixe pour charges supérieures.
Chape en acier embouti zingué de forte épaisseur.
Fixation par platine. La platine pivote sur un double chemin de billes. Frein acier zingué double action.



Roue POLYAMIDE (PA - 52)

| 52 / EM | | ROULETTES | | | | | | PIVOTANTES | | AVEC FREIN | FIXES |
|------------------|----------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|-------------|----------------|--------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------|
| Ø roue x largeur | Rit à rouleaux ou à billes | Capacité de charge | Dimensions de la platine | Entraxes des trous | Ø des trous | Hauteur totale | Déport | Roulette pivotante | Roulette pivotante avec frein | Roulette fixe | |
| mm | | daN | mm | mm | mm | mm | mm | code | code | code | |
| 75 x 35 | | 250 | 100 x 85 | 80 x 60 | 9 | 116 | 36 | 521 905 | 522 205 | 522 405 | |
| 100 x 35 | | 300 | 100 x 85 | 80 x 60 | 9 | 135 | 36 | 521 922 | 522 222 | 522 422 | |
| 125 x 35 | | 500 | 135 x 110 | 105 x 80 | 13 | 166 | 45 | 521 923 | 522 223 | 522 423 | |
| 150 x 45 | | 700 | 135 x 110 | 105 x 80 | 13 | 214 | 57 | 521 939 | 522 239 | 522 439 | |
| 200 x 50 | | 700 | 135 x 110 | 105 x 80 | 13 | 251 | 57 | 521 948 | 522 248 | 522 448 | |

SERIE 52 / MO

Roulette pivotante et fixe pour service lourd.
Chape en acier mécano-soudé.
Fixation par platine. La platine pivote sur un double chemin de billes. Finition zinguée ou bichromatée selon fabrication. Frein double action.



Roue POLYAMIDE (PA - 52)

| 52 / MO | | ROULETTES | | | | | | PIVOTANTES | | AVEC FREIN | FIXES |
|------------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------|-------------|----------------|--------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------|
| Ø roue x largeur | Rit à billes | Capacité de charge | Dimensions de la platine | Entraxes des trous | Ø des trous | Hauteur totale | Déport | Roulette pivotante | Roulette pivotante avec frein | Roulette fixe | |
| mm | | daN | mm | mm | mm | mm | mm | code | code | code | |
| 75 x 46 | | 350 | 120 x 101 | 92 x 67 | 11 | 110 | 41 | 523 508 | 523 908 | 524 408 | |
| 82 x 70 | | 600 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 135 | 50 | 523 516 | 523 916 | 524 416 | |
| 82 x 70 | | 500 | 175 x 140 | 140 x 105 | 15 | 140 | 49 | 522 910 | - | 523 310 | |
| 100 x 35 | | 300 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 145 | 41 | 522 920 | 523 120 | 523 320 | |
| 125 x 35 | | 500 | 105 x 85 | 80 x 60 | 9 | 175 | 45 | 522 927 | 523 127 | 523 327 | |
| 125 x 45 | | 600 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 163 | 48 | 522 935 | 523 135 | 523 335 | |
| 150 x 45 | | 700 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 196 | 50 | 522 945 | 523 145 | 523 345 | |
| 200 x 50 | | 1050 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 241 | 55 | 522 955 | 523 155 | 523 355 | |
| 200 x 65 | | 1500 | 175 x 140 | 140 x 105 | 15 | 248 | 63 | 522 960 | 523 160 | 523 360 | |
| 250 x 57 | | 1250 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 288 | 67 | 522 968 | 523 168 | 523 368 | |
| 250 x 57 | | 1500 | 175 x 140 | 140 x 105 | 15 | 290 | 66 | 522 972 | 523 172 | 523 372 | |
| 250 x 57 | | 1500 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 310 | 72 | 522 974 | 523 174 | 523 374 | |

SERIE 52 / M10

Roulette pivotante et fixe pour charges extra lourdes. Chape pivotante en acier mécano-soudé. Pivotement supérieur sur un roulement porte-poussée à billes de précision. Pivotement inférieur réalisé par roulement à rouleaux coniques. Graisseur sur la tête de la chape pivotante. Etanchéité à la poussière et aux projections d'eau par joint en caoutchouc. Frein acier zingué double action.



Roue POLYAMIDE (PA - 52)

| 52 / M10 | | ROULETTES | | | | | | PIVOTANTES | | AVEC FREIN | FIXES |
|------------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------|-------------|----------------|--------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------|
| Ø roue x largeur | Rit à billes | Capacité de charge | Dimensions de la platine | Entraxes des trous | Ø des trous | Hauteur totale | Déport | Roulette pivotante | Roulette pivotante avec frein | Roulette fixe | |
| mm | | daN | mm | mm | mm | mm | mm | code | code | code | |
| 125 x 45 | | 750 | 140 x 110 | 150 x 80 | 13 | 170 | 50 | 526 020 | 526 220 | 526 420 | |
| 150 x 45 | | 900 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 200 | 55 | 526 040 | 526 240 | 526 440 | |
| 200 x 50 | | 1500 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 245 | 60 | 526 060 | 526 260 | 526 460 | |
| 200 x 65 | | 1500 | 175 x 140 | 140 x 105 | 15 | 255 | 65 | 526 070 | 526 270 | 526 470 | |
| 250 x 57 | | 1700 | 175 x 140 | 140 x 105 | 15 | 305 | 75 | 526 080 | 526 280 | 526 480 | |

SERIE 52 / JM10

Avec les mêmes caractéristiques de la série M10, les roulettes à roues jumelées assurent une meilleure répartition de la charge au sol, une hauteur plus réduite à charge égale et un effort de traction moindre. L'effort de pivotement est encore plus faible grâce au mouvement différentiel d'une roue par rapport à l'autre.



Roue POLYAMIDE (PA - 52)

| 52 / JM10 | | ROULETTES | | | | | | PIVOTANTES | | AVEC FREIN | FIXES |
|------------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------|-------------|----------------|--------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------|
| Ø roue x largeur | Rit à billes | Capacité de charge | Dimensions de la platine | Entraxes des trous | Ø des trous | Hauteur totale | Déport | Roulette pivotante | Roulette pivotante avec frein | Roulette fixe | |
| mm | | daN | mm | mm | mm | mm | mm | code | code | code | |
| 150 x 50+ 50 | | 1500 | 160 x 200 | 120 x 160 | 15 | 210 | 50 | 526 610 | 526 810 | 527 010 | |
| 200 x 50+ 50 | | 2500 | 160 x 200 | 120 x 160 | 15 | 260 | 60 | 526 630 | 526 830 | 527 030 | |
| 250 x 50+ 50 | | 3000 | 160 x 200 | 120 x 160 | 15 | 310 | 60 | 526 650 | 526 850 | 527 050 | |

SERIE 52 / Ni

Roulette pivotante et fixe, charge lourde.
Chape en acier mécano-soudé inox AISI 304.
Fixation par platine. La platine pivote sur un double chemin de billes inox AISI 420.



Roue POLYAMIDE (PA - 52), roulement à rouleaux inox.

| 52 / Ni | | ROULETTES | | | | | | PIVOTANTES | | AVEC FREIN | FIXES |
|------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|-------------|----------------|--------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------|
| Ø roue x largeur | Rit à rouleaux inox | Capacité de charge | Dimensions de la platine | Entraxes des trous | Ø des trous | Hauteur totale | Déport | Roulette pivotante | Roulette pivotante avec frein | Roulette fixe | |
| mm | | daN | mm | mm | mm | mm | mm | code | code | code | |
| 100 x 40 | | 360 | 120 x 101 | 92 x 67 | 11 | 133 | 41 | 529 004 | 529 104 | 529 204 | |
| 125 x 45 | | 475 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 164 | 50 | 529 020 | 529 120 | 529 220 | |
| 150 x 45 | | 600 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 188 | 55 | 529 036 | 529 136 | 529 236 | |
| 160 x 45 | | 475 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 193 | 55 | 529 050 | 529 150 | 529 250 | |
| 200 x 50 | | 600 | 140 x 110 | 105 x 80 | 13 | 242 | 58 | 529 060 | 529 160 | 529 260 | |