# Roulettes de 170 à 900 kg

## Roulette polyamide à platine série KN - 200 à 550 kg

### Roulement à rouleaux

Chapes à platine. Tête de pivotement avec double couronne à billes et joint de protection contre la saleté et la poussière. La platine de fixation à quatre trous est directement emboutie avec la chape pour assurer un pivotement optimal avec un minimum de jeu fonctionnel. Les roulettes polyamide sont conseillées pour la manutention manuelle jusqu'à une charge de 500kg / roulettes. Les roues de la série KN sont en polyamide PA 6 injecté de couleur blanche. Les roues sont livrables en roulements à rouleaux.


Roue seule


Fixe


Pivotante


Pivotante + frein

| Ø roue mm | Cap kg | Alésage Ø x l mm | Bandage l mm | Platine L x l mm | Entraxe L x l mm | Hauteur mm | Type de roulement | Référence | Prix unitaire |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | 200 | 12 X 40 | 38 | | | | rouleaux | AE 1563 A | 4,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 38 | | | | rouleaux | AE 1564 A | 6,0 |
| 160 | 500 | 20 x 60 | 40 | | | | rouleaux | AE 1566 A | 9,0 |
| 200 | 550 | 20 x 60 | 50 | | | | rouleaux | AE 1567 A | 17,0 |
| 100 | 200 | 12 X 40 | 36 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 128 | rouleaux | AE 1563 B | 8,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 40 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 155 | rouleaux | AE 1564 B | 11,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 43 | 137x105 | 105 x 80/75 | 161 | rouleaux | AE 1565 B | 14,0 |
| 160 | 350 | 20 x 60 | 40 | 137x105 | 105 x 80/75 | 200 | rouleaux | AE 1566 B | 18,0 |
| 200 | 350 | 20 x 60 | 50 | 137x105 | 105 x 80/75 | 240 | rouleaux | AE 1567 B | 27,0 |
| 100 | 200 | 12 X 40 | 36 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 128 | rouleaux | AE 1563 C | 10,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 40 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 155 | rouleaux | AE 1564 C | 13,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 43 | 137x105 | 105 x 80/75 | 161 | rouleaux | AE 1565 C | 20,0 |
| 160 | 350 | 20 x 60 | 40 | 137x105 | 105 x 80/75 | 200 | rouleaux | AE 1566 C | 23,0 |
| 200 | 350 | 20 x 60 | 50 | 137x105 | 105 x 80/75 | 240 | rouleaux | AE 1567 C | 30,0 |
| 100 | 200 | 12 X 40 | 36 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 128 | rouleaux | AE 1563 D | 13,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 40 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 155 | rouleaux | AE 1564 D | 17,0 |
| 125 | 300 | 12 x 50 | 43 | 137x105 | 105 x 80/75 | 161 | rouleaux | AE 1565 D | 39,0 |
| 160 | 350 | 20 x 60 | 40 | 137x105 | 105 x 80/75 | 200 | rouleaux | AE 1566 D | 42,0 |
| 200 | 350 | 20 x 60 | 50 | 137x105 | 105 x 80/75 | 240 | rouleaux | AE 1567 D | 45,0 |

## Roulette polyamide forte charge à platine série KS - 600 à 900 kg

### Roulement à billes

Chapes à platine. Tête de pivotement boulonné indéboitable avec double couronne à billes et joint de protection contre la saleté et la poussière. La platine de fixation à quatre trous est boulonnée avec la chape pour assurer une résistance optimale du pivot avec un minimum de jeu fonctionnel. Les roulettes polyamide renforcées sont conseillées pour la manutention manuelle ou tractée jusqu'à une charge de 1700kg / roulettes. Les roues de la série KS sont en polyamide PA 6 renforcé injecté de couleur blanche. Les roues sont livrables avec roulements à billes


Roue seule


Fixe


Pivotante


Pivotante + frein

| Ø roue mm | Cap kg | Alésage Ø x l mm | Bandage l mm | Platine L x l mm | Entraxe L x l mm | Hauteur mm | Type de roulement | Référence | Prix unitaire |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 600 | 15 x 50 | 45 | | | | billes | AE 1768 A | 17,0 |
| 150 | 900 | 20 x 60 | 50 | | | | billes | AE 1769 A | 18,0 |
| 200 | 900 | 20 x 60 | 50 | | | | billes | AE 1770 A | 29,0 |
| 250 | 900 | 58 x 75 | 58 | | | | billes | AE 1771 A | 47.0 |
| 125 | 600 | 15 x 50 | 45 | 135 x 114 | 105 x 80/75 | 55 | billes | AE 1768 B | 30,0 |
| 150 | 900 | 20 x 60 | 50 | 135 x 114 | 105 x 80/75 | 55 | billes | AE 1769 B | 35,0 |
| 200 | 900 | 20 x 60 | 50 | 135 x 114 | 105 x 80/75 | 55 | billes | AE 1770 B | 43,0 |
| 250 | 900 | 58 x 75 | 58 | 135 x 114 | 105 x 80/75 | 55 | billes | AE 1771 B | 74,0 |
| 125 | 600 | 15 x 50 | 45 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 52 | billes | AE 1768 C | 48,0 |
| 150 | 900 | 20 x 60 | 50 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 55 | billes | AE 1769 C | 50,0 |
| 200 | 900 | 20 x 60 | 50 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 70 | billes | AE 1770 C | 64,0 |
| 250 | 900 | 58 x 75 | 58 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 67 | billes | AE 1771 C | 100,0 |
| 125 | 600 | 15 x 50 | 45 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 52 | billes | AE 1768 D | 68,0 |
| 150 | 900 | 20 x 60 | 50 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 55 | billes | AE 1769 D | 84,0 |
| 200 | 900 | 20 x 60 | 50 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 70 | billes | AE 1770 D | 96,0 |
| 250 | 900 | 58 x 75 | 58 | 135 x 110 | 105 x 80/75 | 67 | billes | AE 1771 D | 104,0 |

## Roulette résine phénolique à platine série KPD (Haute température) - 170 à 180 kg

### Moyeu lisse

Chapes à platine. Tête de pivotement avec double couronne à billes. La platine de fixation à quatre trous est directement emboutie avec la chape pour assurer un pivotement optimal avec un minimum de jeu fonctionnel. Les roulettes en résine phénolique sont conseillées pour la manutention manuelle jusqu'à une charge de 150kg / roulettes pour des applications entre -40°C et +280°C. Les roues de la série KPD sont en résine phénolique de couleur noire Les roues sont livrables en alésage lisses.


Roue seule


Fixe


Pivotante

| Ø roue mm | Cap kg | Alésage Ø x l mm | Bandage l mm | Platine L x l mm | Entraxe L x l mm | Hauteur mm | Type de roulement | Référence | Prix unitaire |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 180 | 12 x 40 | 35 | | | 80 | lisse | AE 1635 A | 8,0 |
| 100 | 170 | 12 x 40 | 35 | | | 100 | lisse | AE 1636 A | 9,0 |
| 80 | 180 | 12 x 40 | 35 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 108 | lisse | AE 1635 B | 13,0 |
| 100 | 170 | 12 x 40 | 35 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 128 | lisse | AE 1636 B | 14,0 |
| 80 | 180 | 12 x 40 | 35 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 108 | lisse | AE 1635 C | 15,0 |
| 100 | 170 | 12 x 40 | 35 | 105 x 85 | 80/77 x 60 | 128 | lisse | AE 1636 C | 16,0 |