

## Pinces à Parpaings à Ouverture Parallèle



La pince à parpaings PPOP2000, est l'outil indispensable pour la manutention de matériaux palettisés ou non.

- **Hauteur utile fixe ou réglable, à ouverture parallèle des bras** commandée hydrauliquement.
- **Nombreuses utilisations** grâce à une largeur d'ouverture de 400 mm à 1400 mm par ex pour le chargement d'éléments préformés en béton, de bordures, ou de paquets de pavés, de briques, de parpaings palettisés ou non.
- **Manutention de charge lourdes avec la PPOP3000 de même conception mais renforcée.**
- **PPOP2000V et PPOP3000V** ont des hauteurs utiles réglables
- **Synchronisation des bras** par 2 vérins hydrauliques qui sont reliés hydrauliquement entre eux par une commande différentielle.
- **Sécurité hydraulique** assurée par une valve de surpression qui protège les surcharges. Une soupape de retenue empêche le relâchement de la charge même en cas de chute de pression sur la grue.
- **Longévité** grâce aux paliers surdimensionnés aux grandes cavités de retenue de graisse, au rattrapage automatique du jeu des paliers principaux et du palier central sphérique des vérins.

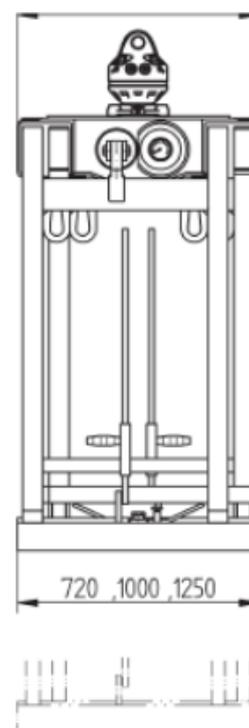
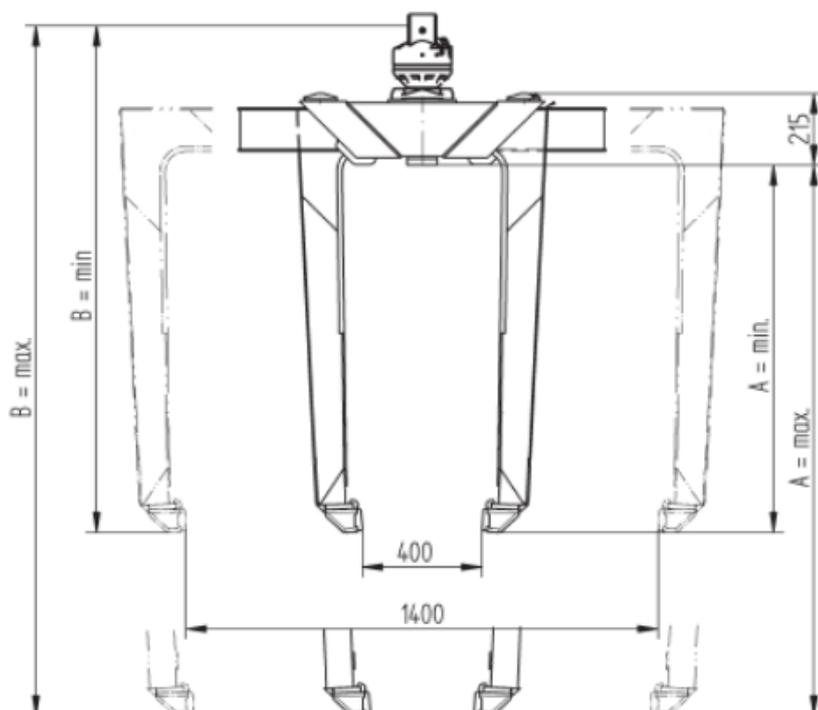
| Type              | Ouverture en mm  | Capacité à Hauteur de Prise (mini/maxi, Kg) | Hauteur de prise A en mm | Hauteur en mm | Poids en Kg | Prix Publie en € HT (sans mâchoires) |
|-------------------|--|---|--------------------------|---------------|-------------|--------------------------------------|
| PPOP2000-850      | 400-1400   | 2200  | 850                      | 1065          | 240         | <b>Nous contacter</b>                |
| PPOP2000-1000     | 400-1400   | 2000  | 1000                     | 1215          | 250         |                                      |
| PPOP2000-1300     | 400-1400   | 1600  | 1300                     | 1515          | 260         |                                      |
| PPOP2000-850V     | 400-1400   | 2200-1600                                   | 850-1400                 | 1065-1615     | 275         |                                      |
| PPOP2000-1100V    | 400-1400   | 1900-1350                                   | 1100-1650                | 1315-1865     | 295         |                                      |
| PK-PPOP2000-1100V | <b>Pack comprenant : 1 x pince PPOP2000-1100V + chape + rotator 4T5 flasqué + flexibles + mâchoires M92-1000</b> |   |                          |               |             |                                      |
| PPOP3000-850      | 400-1400   | 3000  | 850                      | 1090          | 400         |                                      |
| PPOP3000-1000     | 400-1400   | 2500  | 1000                     | 1240          | 420         |                                      |
| PPOP3000-1100V    | 400-1400   | 2300-1600                                   | 1100-1850                | 1340-1890     | 490         |                                      |
| <b>Variantes</b>  |  |   |                          |               |             |                                      |
| PPOP 2000         | 400-1800   |   |                          |               |             |                                      |
| PPOP 3000         | 400-1800   |   |                          |               |             |                                      |

**Remarque :** - La capacité annoncée ne prend pas en compte la constitution de la charge (état de surface, mode d'emballage etc.) La capacité n'est pas valable dans le cas de paquets de pavés ou de blocs en béton de petite hauteur et non liés.

**Pression de service :** 200 à 260 bar, si pression supérieure adaptation possible avec limiteur de pression sur la machine portante.

**Débit recommandé :** 25 à 75 l/min

PPOP2000: 720mm  
PPOP3000: 810mm



| Type     | Description   | Poids | Prix Public en € HT |
|----------|---|-------|---------------------|
| M92-720  | Un jeu de 2 mâchoires avec insert une pièce en caoutchouc lisse long : 720mm                            | 17    | Nous consulter      |
| M92-1000 | Un jeu de 2 mâchoires avec insert une pièce en caoutchouc lisse long : 1000mm                           | 24    | Nous consulter      |
| M92-1250 | Un jeu de 2 mâchoires avec insert une pièce en caoutchouc lisse long : 1250 mm                          | 28    | Nous consulter      |
| M93-720  | Un jeu de 2 mâchoires avec inserts en caoutchouc en deux parties, haut rainuré, bas lisse long : 720mm  | 24    | Nous consulter      |
| M93-1000 | Un jeu de 2 mâchoires avec inserts en caoutchouc en deux parties, haut rainuré, bas lisse long : 1000mm | 33    | Nous consulter      |
| M93-1250 | Un jeu de 2 mâchoires avec inserts en caoutchouc en 2 parties, haut rainuré, bas lisse long : 1250mm    | 40    | Nous consulter      |
| M23-1000 | Un jeu de 2 mâchoires avec levier de blocage et à griffes d'acier parallèles et guidées long : 1000mm   | 62    | Nous consulter      |
| M23-1250 | Un jeu de 2 mâchoires avec levier de blocage et à griffes d'acier parallèles et guidées long : 1250mm   | 76    | Nous consulter      |
| M31      | Entretoises : pour réduire la largeur de prise de 200 mm  | 16    | Nous consulter      |
| M13      | Inserts pour anneaux de cuvelage de 800 à 1350 mm de diamètre   | 60    | Nous consulter      |
| CAS 00   | Dispositif d'accrochage rapide (voir description section rotator)                                       | 12    | Nous consulter      |
| DR 80    | Dispositif rabattable : pour diminuer la hauteur d'encombrement totale avec rotator à tenon             | 12    | Nous consulter      |
| AG 81    | Abaisseur de grue : pour diminuer la hauteur d'encombrement avec un rotator flasqué                     | 18    | Nous consulter      |