

AVANTAGES

DES GRAPPINS À FERRAILLE



POUR PELLE



CAMION GRUE



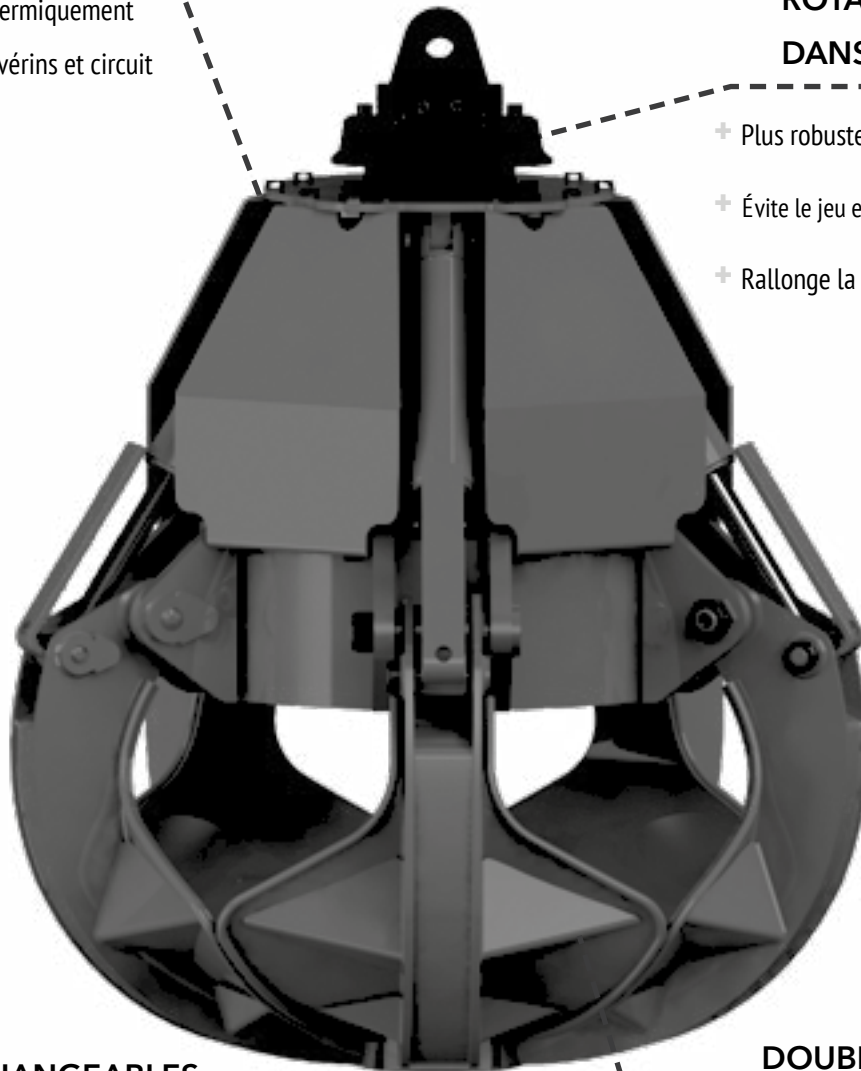
SKIP LOADER

QUALITÉ DE PRODUCTION

- + Structure robuste en S355
- + Bagues et axes traités thermiquement
- + Protection intégrale des vérins et circuit hydraulique

ROTATEUR ENCASTRÉ DANS LE BÂTI

- + Plus robuste
- + Évite le jeu et coupures de flexibles
- + Rallonge la durée de vie de l'équipement



POINTES INTERCHANGEABLES
EN HARDOX 400

DOUBLE RENFORCEMENT
DES DENTS

HARDOX[®]

CARACTÉRISTIQUES

TYPE DE MONTAGE EN PENDULAIRE



POUR PELLE



NOIX DE CARDAN

pour reprise sur attache rapide



CHAPE D'ACCOUPLMENT

pour balancier nu de pelle de manutention



POUR CAMION GRUE



CHAPE D'ACCOUPLMENT

pour bras de grue

TYPE DE DENTS POSSIBLE



STANDARD

DENTS SEMI PLEINE (STANDARD)



DENTS FINES

Préconisé pour manutention de véhicule



DENTS PLEINE

Préconisé pour petite ferraille, tournure

TYPE DE VÉRINS



VÉRIN VERTICAL

Plus puissant, course de vérin plus longue.
Protégé par plaque et carter.
Préconisé et adapté pour les engins moyens, lourds, le tassage et levage intensif.



VÉRIN HORIZONTAL

Intégré dans le corps de la coquille.
Protection intégral du vérin.
Préconisé pour travaux de reprise sur engins petits et moyens gabarits.





POUR PELLE CAMION GRUE



GRAPPIN À FERRAILLE SÉRIE GMPOT M

VOIR LA VIDÉO

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les grappins de la série GMPOT M ont été **spécifiquement conçus pour la manutention de blocs et enrochements.**

Disponibles en **3 dents crantées sur la partie inférieure**, ces grappins sont très efficaces dans la **prise et la manutention d'enrochement.** La hauteur du grappin permet la **prise de bloc de grande taille sans contrainte.**

Chaque modèle est équipé de **puissants vérins verticaux** garantissant une **importante capacité de levage** et **force de serrage** pour maintenir la prise des blocs **en toute sécurité.**

Au niveau structurel, le bâti est entièrement conçu en **FE 510** et **Weldox E700.** Les parties inférieures des dents sont en **HB 400** et chaque **pointe** est **interchangeable.**

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

- + Anneau de levage inférieur
- + Oreille métallique pour adaptation chape
- + Bague traitée thermiquement en C45

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- + Limiteur de pression
- + Rotateur hydraulique, mécanique ou piston
- + Rotateur encastré
- + Chape d'accouplement ou noix de cardan
- + Flexible hydraulique
- + Contreflasque



APPLICATIONS



PRINCIPALE
—
ENROCHEMENT DIGUE PORTUAIRE





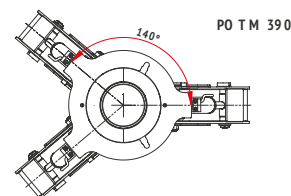
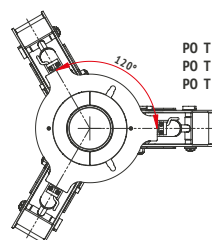
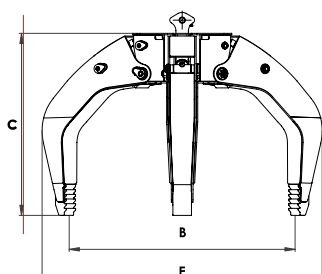
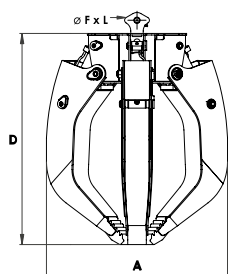
POUR PELLE CAMION GRUE





GRAPPIN À FERRAILLE SÉRIE GMPOT M

VOIR LA VIDÉO

CARACTÉRISTIQUES



| MODÈLE | Dents (Nb) | Capacité (L) | Poids (Kg) | Portée (Kg) | Pression (Bar) | Débit d'huile (L/min) |  |  | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | FxL (mm) |
|---------------|------------|--------------|------------|-------------|----------------|-----------------------|---|--|--------|--------|--------|--------|--------|----------|
| GMPOT M 355/3 | 3 | 355 | 420 | 3000 | 250 | 50 | 1.0-2.0 | 7.0-12 | 1250 | 1650 | 1180 | 1360 | 1980 | 32x80 |
| GMPOT M 390/3 | 3 | 390 | 440 | 3500 | 250 | 50 | 1.0-2.0 | 7.0-12 | 1350 | 1750 | 1180 | 1360 | 2080 | 32x80 |
| GMPOT M 430/3 | 3 | 430 | 520 | 4000 | 250 | 70 | 1.5-2.5 | 10-17 | 1330 | 1730 | 1180 | 1360 | 2070 | 32x80 |
| GMPOT M 555/3 | 3 | 550 | 900 | 5000 | 250 | 70 | 2.0-3.0 | 17-20 | 1450 | 1900 | 1360 | 1570 | 2300 | 50x100 |

