

AVANTAGES

DES GRAPPINS À FERRAILLE



POUR PELLE



CAMION GRUE



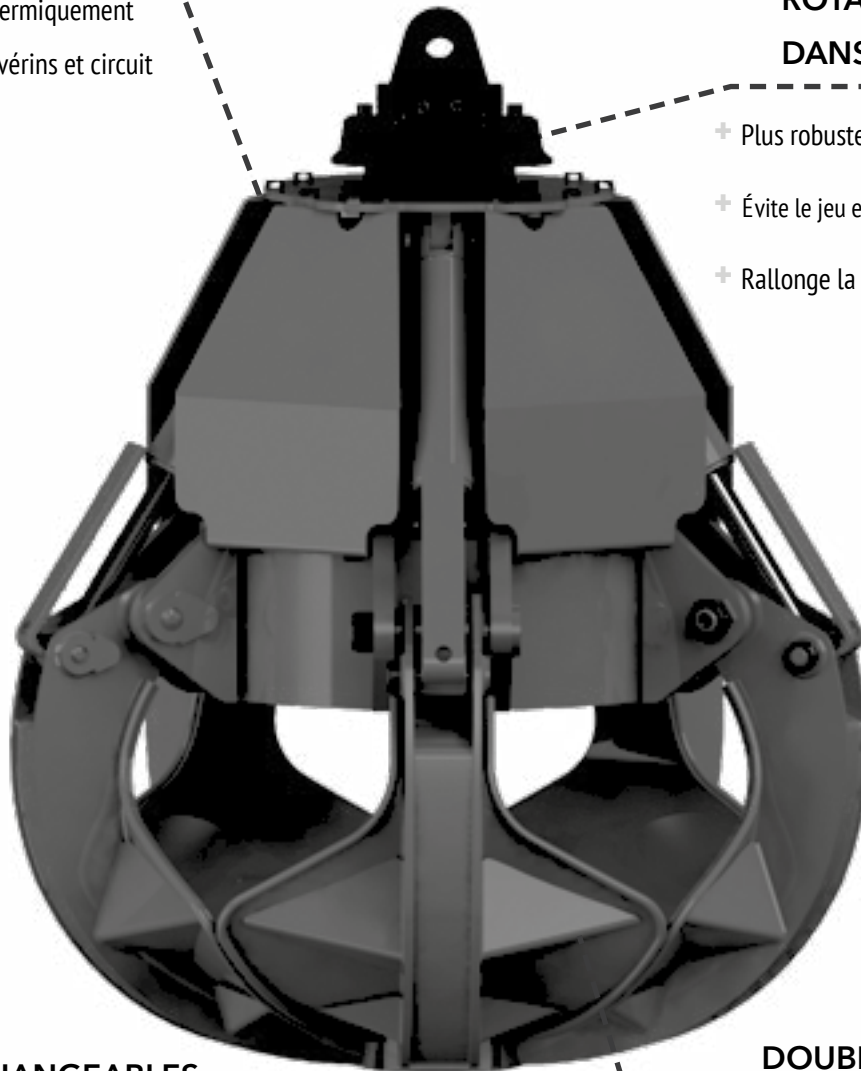
SKIP LOADER

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



GRAPPIN À FERRAILLE SÉRIE GMPVT P

DESCRIPTION GÉNÉRALE

VOIR LA VIDÉO

Les grappins à ferraille de la série **GMPVT P** font partie des modèles **les plus robustes et fiables** présents sur le marché.

Disponibles en **5 ou 6 dents** et équipés de puissants **vérins verticaux**, ces grappins sont adaptables sur des porteurs de **13 à 45 tonnes**.

Ils sont capables de résister aux conditions de **travaux les plus difficiles et intensives**.

Ils sont aussi efficaces dans **les travaux de chargement/reprise de matériaux ferreux et non ferreux** en masse que dans les travaux de tassage et compactage de matériaux. Au niveau structurel, les GMPVT P bénéficient d'une superstructure renforcée en **FE 510 et Wledox E700** garantissant une longévité de l'équipement et une importante **résistance des composants**. Le **bout des dents** est en **HB 400**, les bagues traitées thermiquement en **C45**.

L'ensemble des composants sont surdimensionné pour permettre aux grappins de supporter de **fortes pressions et débits hydrauliques**.

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

REPRISE, CHARGEMENT, TASSAGE
DE MATÉRIAUX FERREUX

SECONDAIRE

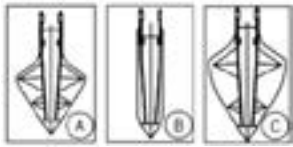
CHARGEMENT DE MATÉRIAUX DIVERS
(REMBLAIS, PIERRES, DÉCHETS VERTS)



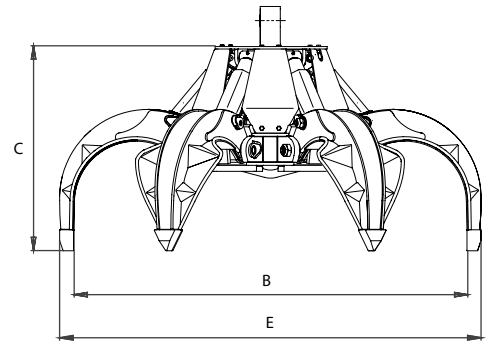
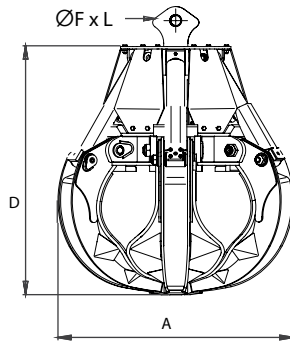
GRAPPIN À FERRAILLE SÉRIE GMPVT P




CARACTÉRISTIQUES



STANDARD



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)
GMPVT P 500/5	5	500	900	4000	250	100	15-20	1215	1860	970	1170	1960	50X100
GMPVT P 510/6	6	500	1000	5000	250	120	15-22	1215	1860	970	1170	1960	50X100
GMPVT P 600/5	5	600	1100	5000	250	125	18-25	1280	1960	1020	1230	2100	50X100
GMPVT P 610/6	6	600	1200	6000	250	150	18-27	1280	1960	1020	1230	2100	50X100
GMPVT P 800/5	5	800	1700	7000	250	170	24-35	1625	2450	1280	1575	2630	50X100
GMPVT P 810/6	6	800	1800	8000	250	200	24-37	1625	2450	1280	1575	2630	50X100

