

Grappins de démolition et de triage avec **HPXdrive**

D27HPX / D32HPX
/ D37HPX

Grappins de démolition et de triage pour pelles de 20t à 37t de P.T.R. avec **HPXdrive**.

Bien indiqués pour la démolition et le tri de tous types de matériaux de construction et de recyclage.

▷ **HPXdrive** – l'unité d'entraînement révolutionnaire! Le couple de rotation est obtenu par la rotation de 2 arbres à 4 vis hélicoïdales inverses. Il n'y a plus de vérin hydraulique!

▷ **Longévité de l'unité d'entraînement augmentée de 50%** – tous les organes en mouvement baignent dans l'huile – carter de construction compacte et robuste.

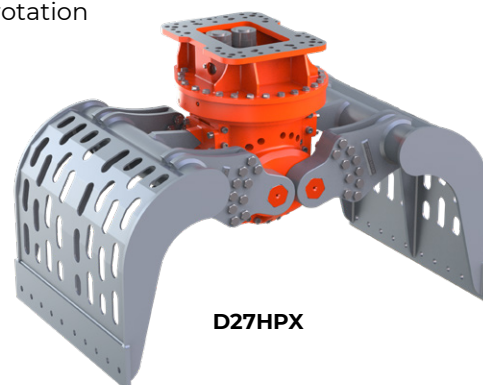
▷ **Pénétration excellente et constante pendant tout le cycle de travail.**

▷ **Positionnement précis avec rotation intégrée.** Roulement rotatif et pignon scellés. Passage tournant et moteur sont accessibles directement.

Aussi comme **version avec adaptateur OQ intégré.**

▷ **Un clapet de non retour intégré** assure une prise de charge sécurisée.

▷ Les caractéristiques des **coquilles perforées** permettent de laisser passer à travers les poussières et débris tout en gardant les grosses pièces à l'intérieur. Les **lames de coupe durables (500 HB), remplaçables et indexables** permettent de pincer par leurs arêtes sans usure excessive.



D27HPX

Grappins de démolition et de triage avec **HPXdrive** D27HPX / D32HPX / D37HPX

Type	Largeur E (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Hauteur C min. (mm)	Contenance (litre)	Poids (kg)	Capacité (kg)	Force de fermeture (kN)	P.T.R. (t)
D27HPX-120	1200	2000	1900	1320	890	2100	9000	79	20 – 27
D32HPX-120	1200	2150	1880	1420	955	2115	9000	72	25 – 32
D37HPX-125	1250	2250	1930	1420	1100	2300	9000	69	32 – 37

Contenu de l'offre : grappin, rotation intégrée, lames de coupe et clapet anti retour piloté simple

Grappins de démolition et de triage avec **HPXdrive** et adaptateur OQ D27HPX / D32HPX / D37HPX

Type	Largeur E (mm)	Ouverture A (mm)	Hauteur C max. (mm)	Hauteur C min. (mm)	Contenance (litre)	Poids (kg)	Capacité (kg)	Force de fermeture (kN)	P.T.R. (t)
D27HPX-OQ70/55	1200	2000	1925	1460	890	2395	9000	79	20 – 27
D32HPX-OQ70/55	1200	2150	2045	1585	955	2435	9000	72	25 – 32
D32HPX-OQ80	1200	2150	2045	1585	955	2435	9000	72	25 – 32
D37HPX-OQ80	1250	2250	2045	1585	1100	2490	9000	69	32 – 37

Contenu de l'offre : grappin, rotation intégrée avec adaptateur OQ, lames de coupe et clapet anti retour piloté simple

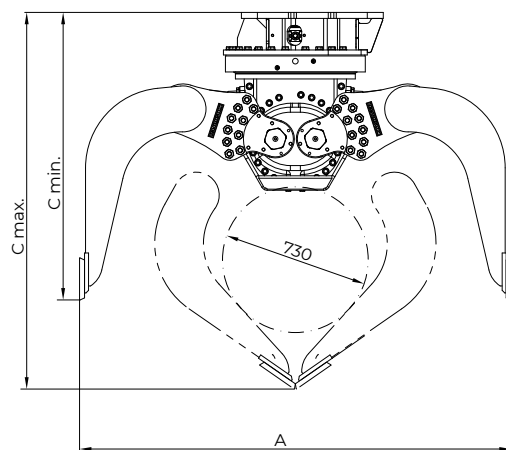
Accessoires

Type	Description
KM 690 27t	platine fixe – jusqu'à 27t
KM 690 32t	platine fixe – jusqu'à 32t
KM 690 40t	platine fixe – jusqu'à 40t
KSW21/25 rigid	platine vissée pour attache rapide L-Lock KMS21/25L / KHS21/25L – jusqu'à 40t adaptateurs pour systèmes d'attache rapide d'autres fabricants ou de tailles différentes sur demande

Préconisations pour machine portante

Pression de service (ouvrir/fermer) :	max. 35 MPa (350 bar)
Débit recommandé (ouvrir/fermer) :	100 - 300 l/min
Pression de service (rotation) :	max. 25 MPa (250 bar)
Débit recommandé (rotation) :	D27: 40 l/min / D32-D37: 40 - max. 60 l/min

Dessins techniques



D32HPX

