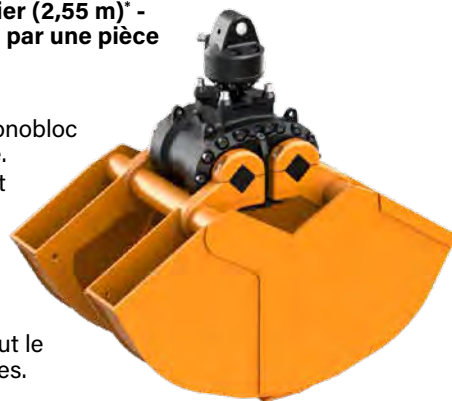


Benne de Terrassement avec **HPXdrive** pour Grues « Z » **KM 605HPX-Z**

La benne universelle KM 605HPX-Z avec ses volets intégrés reste collée et sûre contre le bras de la grue en position de transport. Le volet spécial sur la coquille permet l'installation d'une benne large, sans que la benne ne dépasse le gabarit routier (2,55 m)* - sans perte du volume de chargement. Le volet est sécurisé automatiquement par une pièce robuste avec un embout caoutchouc.

- ▷ **Fiabilité** grâce à l'**HPXdrive** ! Le couple de rotation est obtenu par un piston monobloc hydraulique entraînant deux vis hélicoïdales inverses. Plus de vérin hydraulique.
- ▷ **Durée de vie prolongée** - jusqu'à 50% par un faible entretien (autolubrifiant) et insensibilité grâce à une construction compacte et monobloc de l'unité d'entraînement.
- ▷ **Utilisations multiples** par l'échange rapide des coquilles.
- ▷ **Rentabilité** car coûts d'entretien modérés d'où moins d'arrêts de maintenance pour une plus grande longévité.
- ▷ **Force de fermeture** constante (28 kN pour une pression de 32 MPa) durant tout le cycle de travail des coquilles - avec des roulements hydrostatiques pour les axes.
- ▷ **Précision d'exécution des travaux** avec le rotator **KINSHOFER** et la synchronisation parfaite des coquilles grâce au piston monobloc de l'**HPXdrive**.



* dépendant de la cinématique et du montage de grue

Ensemble complet de bennes KM 605HPX-Z avec rotator flasqué **KINSHOFER**

Type	Contenance	Largeur E	Hauteur	Ouverture A max.	Poids	Force de fermeture (kN bei 32 MPa)	Capacité
	(litres)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)		(kg)
KM 605HPX-Z-240 c	240	500	1010	1420	370	34	3000
KM 605HPX-Z-300 c	300	650	1010	1420	400	34	3000
KM 605HPX-Z-370 c	370	800	1010	1420	430	34	3000
KM 605HPX-Z-460 c	460	1000	1010	1420	465	34	3000

Contenu de l'offre : benne preneuse avec clapet, dents amovibles vissées, rotator KM 04 F140-30V, suspension supérieure KM 501 4500, clapet anti retour piloté simple

Remarque : la KM 605HPX-Z existe également avec rotator à tenon et système d'accrochage rapide KM 505

Note : pour l'usage intensif nous recommandons le dispositif d'accrochage rapide KM 505 HD en combinaison avec rotateur KM 04 S68-30US

Ensemble complet de bennes KM 605HPX-Z/502 avec rotator à tenon et pièce de réduction **KINSHOFER**

Type	Contenance	Largeur E	Hauteur	Ouverture A max.	Poids	Force de fermeture (kN bei 32 MPa)	Capacité
	(litres)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)		(kg)
KM 605HPX-Z-240/502 c	240	500	1065	1545	375	34	3000
KM 605HPX-Z-300/502 c	300	650	1065	1545	405	34	3000
KM 605HPX-Z-370/502 c	370	800	1065	1545	435	34	3000
KM 605HPX-Z-460/502 c	460	1000	1065	1545	465	34	3000

Contenu de l'offre : benne preneuse avec clapet, dents amovibles vissées, rotator KM 04 S, pièce de réduction KM 502 4500, 2 flexibles hydrauliques courts KM 203 01, suspension supérieure KM 501 4500, clapet anti retour piloté simple

Accessoires

Type	Description
KM 685 05	dispositif pour fixation de mâchoires (capacité max. 250 kg)
KM 685 06 hook set 2	crochets de levage soudés (2 pièces)
KM 685 07 set	2 lames de coupe d'usure horizontales pour protéger les lames d'origine
KM 204 01	2 parties amovibles femelles du coupleur à visser (à monter sur les flexibles de liaison, Ø 10 mm)
KM 204 03	kit complet de couplage rapide comprenant: 2 parties fixes + 2 parties mâles + kit de fixation sur le rotator

Préconisations pour machine portante

Pression de service pour débit :
max. 32 MPa (320 bar) pour 40 - max. 90 l/min

⚠ **Respecter la pression !**

Dessins techniques

