



HVZ-GENIUS-II

## Pince hydraulique pour pavés HVZ-GENIUS-II

La pince performante pour excavatrice dotée maintenant d'une force de décalage nettement augmentée.

Grâce à un seul circuit de commande hydraulique et aux séquences de mouvement sélectionnables (de manière entièrement automatique) de la pince, la HVZ-GENIUS-II sans courant devient l'appareil puissant polyvalent.

Avec le dispositif de dégagement automatique spécial ADV.

Entièrement équipée d'une tête rotative sans fin, de flexibles et d'une suspension pour l'excavatrice ainsi que maintenant aussi d'un support pour adaptateur à changement rapide.

Fonction de préhension sûre dépendante des caractéristiques des écarteurs ainsi que de la qualité des pavés.

Indication du poids propre sans tête rotative, fer Halfen et suspension.

- Meilleure visibilité sur la rotation de la commande de tambour grâce au regard.
- Poignées de sécurité au nouveau design et de plus grande taille.
- Réglage simplifié de la traverse principale, via une graduation.
- Permet le déplacement automatique de pavés rectangulaires dans l'appareil en paneresses.
- Équipement pour le déplacement d'autres formats de pavés, tels que par exemple les pavés en H, sur demande.
- Une maintenance chère du filtre n'est pas nécessaire.
- Pose directe au niveau des limites et des bordures.
- Les poignées en saillie sont rapidement amovibles.
- Aucune transformation de l'excavatrice. Le HVZ-GENIUS-II peut être installé sur tous les types d'excavatrices. Les investissements supplémentaires n'ont donc plus lieu d'être, étant donné que la pince s'utilise de manière universelle sur les différents types d'excavatrices.
- Le GENIUS-II est réglé en quelques gestes et sans outil supplémentaire. Les rouleaux de dépose sont réglables de façon aisée et rapide via une manivelle.
- Frein pendulaire actif entre la tête rotative et le dispositif d'accrochage sur l'excavatrice.
- Composants de haute qualité et galvanisation.
- Poids minimum en ordre de marche de la pelle à partir d'environ 3,5t.

### Matériel fourni :

**HVZ-GENIUS-II:** Y compris tête rotative. Avec porte-outil pour clés à pipe et clés Allen.

2 fers Halfen de 760 mm de long et 10 adaptateurs de positionnement pour le déplacement des pierres de 100 mm.

Type	Poids propre (kg)	Longueur de mâchoires (mm)	Zone de préhension (mm)	Raccordement hydraulique pression (bar)	Raccordement hydraulique contre-pression, max. (bar)	Raccordement hydraulique débit (l/min)	Largeur d'ouverture bridage secondaire (mm)	Largeur d'ouverture bridage principale (mm)	Charge admissible (kg)	No de commande
<b>HVZ-GENIUS-II</b>	339	1.000/ 1.200	600 – 1.400	180 – 320	10	25 – 80	960 – 1.440	580 – 1.470	400	<b>51400042</b>