



Brokk

330



Puissance de démolition supérieure pour les travaux les plus durs

Commande radio

L'opérateur peut se placer à l'endroit le mieux protégé et le plus sûr durant les travaux de démolition. Le Brokk 330 est commandé à distance à partir d'une télécommande portable et ergonomique. La transmission des signaux est numérique et s'effectue par radio.

Stabilité et facilité de manœuvre

Le Brokk 330 est équipé de larges chenilles en acier avec une grande surface d'appui. Les fortes béquilles-supports escamotables permettent à la machine de rester parfaitement stable même sur des surfaces irrégulières. Grâce à son faible encombrement, le Brokk 330 peut aller et travailler même dans des espaces exigus.



Le Brokk 330 est à l'aise lorsqu'il s'agit de gros travaux de démolition, comme ici pour la refecton d'une usine de papier.



En équipant le Brokk 330 avec des cisailles à béton vous aurez une machine silencieuse qui ne gêne pas les voisins. De plus, elle travaille très vite.



Puissance et portée

Avec une portée de sept mètres et un rayon de rotation de 360 degrés, le Brokk 330 peut tout atteindre dans une zone importante, aussi bien en hauteur que sur les côtés, et sans déplacement inutile.

Le bras robuste, en trois parties, est construit à partir de profils fermés et soudés, avec des vérins et des flexibles bien protégés. Un porte-outil mécanique et fortement dimensionné permet de remplacer facilement les outils et (en option) avec une attache rapide automatique hydraulique, la machine gagne encore en flexibilité tout en étant plus facile à utiliser.

Outil

Le bras robuste peut travailler avec des outils pesant jusqu'à 550 kg. Lorsqu'il est équipé d'un marteau, le Brokk 330 peut fournir une force de frappe de 800 joules, une prestation étonnante pour une machine d'un peu plus de 4 tonnes seulement.

Facilité d'entretien

Tout a été fait pour que le Brokk 330 soit aussi fiable et sûr que possible même lorsqu'il travaille dans les milieux les plus difficiles. Les composants sont facilement accessibles pour l'entretien et la maintenance.

Notre robot de démolition le plus puissant

Le Brokk 330 est le géant de la famille Brokk et également le robot de démolition le plus puissant sur le marché avec une capacité qui correspond à plusieurs pelleteuses traditionnelles les plus puissantes. Malgré tout, le Brokk 330 est suffisamment petit pour se faufiler dans des espaces exigus - sa hauteur et sa largeur sont seulement d'environ 1,5 m. Avec un poids qui ne dépasse pas 4200 kg, il est suffisamment léger pour être utilisé sur la plupart des surfaces. Des étalements ou des renforcements coûteux peuvent donc être évités. Le Brokk 330 peut être équipé de différents outils, comme des marteaux hydraulique, des cisailles à béton et à acier, des godets, des fraises, des équipements de forage, etc. Il vous permet une exploitation optimale de la machine en l'utilisant pour différents types de travaux.

Efficace pour les industries de transformation...

Un robot puissant et résistant comme le Brokk 330 s'utilise pour les travaux de démolition dans les industries de transformation. Le nettoyage des scories, la démolition des briquetages dans les poches de coulées et les fours sont des travaux typiques pour le Brokk 330. Il est également utilisé pour la démolition des garnitures dans les fours à ciment, à fonte et à chaux ainsi que dans l'industrie de la pâte à bois.

Dans ces milieux, le robot Brokk 330 est équipé d'une tête inoxydable, de flexibles résistants à la chaleur, d'une protection supplémentaire pour les vérins et d'un refroidissement par air comprimé pour que la machine résiste à la température ambiante très élevée.

Le Brokk 330 existe également en version diesel qui s'adapte souvent très bien aux milieux industriels. Il est construit avec les mêmes composants que le robot électrique mais comporte un moteur diesel de 50 kW au lieu d'un moteur électrique et devient donc totalement indépendant des câbles.

... et pour les travaux de démolition lourds en bâtiment

Pour les gros travaux de démolition dans l'industrie du bâtiment, par exemple pour les chambres fortes et les fondations, une économie de temps et d'argent peut être réalisée en utilisant un équipement de démolition efficace.

Le Brokk 330 travaille sans se fatiguer pendant que l'opérateur dirige la machine à partir d'un endroit confortable et sûr à l'aide de la télécommande.



40 90 180 330



The Brokk Family

| Données techniques | Produits | | | |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| | Brokk 40 | Brokk 90 | Brokk 180 | Brokk 330 |
| Poids, kg | 380 | 930 | 1900 | 4200 |
| Largeur minimale, mm | 600 | 780 | 800 | 1500 |
| Hauteur minimale, mm | 740 | 1210 | 1342 | 1640 |
| Puissance du moteur, kW | 4 | 11 | 18,5 | 30 |
| Poids max./indiqué de l'outil, kg | 60 | 120 | 230 | 550 |

Le Brokk 330 comporte également:

- Un capot spacieux permettant un éventuel montage d'équipement accessoire
- Une armoire électrique montée sur silent bloc pour augmenter la longévité des composants
- Des phares bien protégés
- Option chenilles caoutchouc
- Possibilité d'adaptation d'un montage fixe.

Découvrez le Brokk 330 ainsi que les autres modèles faisant partie de la famille Brokk !



Brokk AB
 P.O. Box 730
 SE-931 27 Skellefteå, Sweden
 Tel +46 910 711 800
 Fax +46 910 711 811
 E-mail: info@brokk.com, www.brokk.com

ZI Inova 3000 - BP 20033
 88151 THAON-LES-VOSGES Cedex - France
 Tel. +33(0)3 29 390 390 - Fax +33(0)3 29 390 391
 www.atc-btp-industrie.com



Les photographies illustrant cette brochure ont une valeur d'exemple uniquement. Les produits doivent être examinés avant utilisation conformément aux normes de sécurité en vigueur.

