

Dents pour opérations de terrassement et de construction générale

Pelle hydraulique, poids	Type de dent GP	Machines Volvo	Références
20-21 tonnes	X	EC220/EC210/EW210	J-300
24-25 tonnes	X	EC250/EC235/EC240/ ECR235/EW230	J-350
29-30 tonnes	X	EC300/EC290/ECR305	J-400
> 30 tonnes	X	EC300/EC290/ ECR305 et supérieures	J-460

Dents pour carrières, exploitations minières et construction lourde

Pelle hydraulique, poids	Type de dent RC	Machines Volvo	Références
20-21 tonnes	X	EC220/EC210/EW210	J-300
24-25 tonnes	X	EC250/EC235/EC240/ ECR235/EW230	J-350
29-30 tonnes	X	EC300/EC290/ECR305	J-400
> 30 tonnes	X	EC300/EC290/ ECR305 et supérieures	J-460

Porte-dents pour lame de godet avec angle de 30 degrés

Pelle hydraulique, poids	Épaisseur de la lame de godet	Machines Volvo	Références
20-21 tonnes	40mm	EC220/EC210/EW210	J-300
24-25 tonnes	50mm	EC250/EC235/EC240/ ECR235/EW230	J-350
29-30 tonnes	50mm	EC300/EC290/ECR305	J-400
29-30 tonnes	50mm	EC300/EC290/ ECR305 et supérieures	J-460

N° de réf. 20051515A 2016.06 EMEA Eskilstuna Français

DENTS « ENDURANCE » VOLVO

Disponibles pour les pelles hydrauliques de 20 à 30 tonnes



VOLVO

Volvo Construction Equipment
www.volvoce.com

LES DENTS VOLVO PEUVENT ETRE MONTEES SUR TOUTES MARQUES DE PELLES HYDRAULIQUES

Les dents « Endurance » Volvo associent **robustesse, durabilité et technologie de haute qualité** pour offrir une capacité d'absorption exceptionnelle à l'impact dans tous types d'applications. Bien qu'elles soient fabriquées selon les normes Volvo les plus strictes, elles peuvent être montées sur des porte-dents de godets de toutes marques de série J standard.

Les dents « Endurance » Volvo sont conçues avec des matériaux d'usure de haute qualité pour une durée de vie longue et pour être utilisées dans la plupart des applications.

Ces dents sont disponibles pour les pelles hydrauliques comprises entre 20 et 30 tonnes et sont conçues pour deux types d'utilisation :

- Pour une utilisation universelle (GP)
- Pour les roches et les matériaux abrasifs (RC)



Pour utilisation universelle (GP) avec porte-dent, axe et rondelle



Pour roches et matériaux abrasifs (RC) avec porte-dent, axe et rondelle

A CHAQUE TYPE DE DENTS, SON APPLICATION

Les dents et porte-dents « Endurance » sont proposés dans différentes tailles qui s'adaptent à chaque machine et application. L'ensemble offre une capacité d'absorption exceptionnelle à l'impact.

Pour utilisation universelle (GP)



Dents de bon rapport coût/efficacité, de haute qualité, pour le terrassement et applications générales diverses.

Pour roches et matériaux abrasifs (RC)



Dents conçues pour utilisation en conditions difficiles, telles qu'en carrières. Leur forme pointue de la dent permet une meilleure pénétration.

Porte-dents « Endurance » Volvo



La conception renforcée du porte-dent « Endurance » Volvo, allée à une surface soudée plus importante, augmente la force de pénétration dans les applications exigeantes.

Ces porte-dents s'adaptent à un bord de godet de 30°.

Axe et rondelle



La conception soigneusement étudiée entre l'axe et la rondelle apporte sécurité, stabilité et fiabilité à l'assemblage dent et porte-dent.

Pourquoi choisir les dents « Endurance » Volvo ?

- Ces pièces d'usure sont développées et fabriquées à partir de matériaux certifiés Volvo, ce qui augmente la longévité des dents par rapport à d'autres marques.
- Elles sont parfaitement compatibles avec les porte-dents standards de série J. Elles conviennent à une large gamme de machines qu'elles soient Volvo ou d'autres marques.
- Choix de profils pour toute une gamme d'applications.
- Un assemblage adéquat entre la dent et le porte-dent qui sécurise la fixation et réduit l'usure.
- Une surface soudée plus large sur le porte-dent allée à fixation sécurisée permet aux pièces d'usure de mieux résister à l'abrasion et de retarder ainsi leur remplacement.