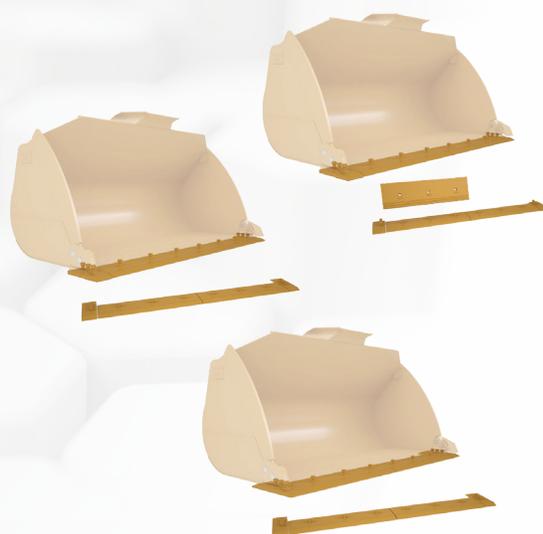


TRANCHANTS CAT®

SYSTÈMES DE BORDURES ÉQUILIBRÉES POUR LES ENVIRONNEMENTS LES PLUS DIFFICILES

Trouvez la meilleure solution pour votre godet et votre application grâce à notre large gamme de tranchants. Nous avons conçu ces pièces pour augmenter la productivité de votre machine en réduisant les coûts d'exploitation et d'intervalle de maintenance.

Nous avons une solution G.E.T pour votre godet, quelle que soit l'application ou l'environnement. Une durée de vie et une résistance à la rupture améliorées sont possibles grâce à notre alliage d'acier, qui peut supporter deux fois plus de chaleur et de pression que les produits en acier traditionnels. Nous proposons également une gamme d'options d'épaisseur pour une variété de tailles de chargeuses sur pneus. En règle générale, plus le bord est épais, plus la durée de vie est longue.



OPTIONS D'ÉPAISSEUR DE BORD DE COUPE POUR CHARGEUSE SUR PNEUS DE TAILLE MOYENNE SELON LA TAILLE DE LA MACHINE*

950 CHARGEUSE SUR ROUES	962 CHARGEUSE SUR ROUES	966 CHARGEUSE SUR ROUES	972 CHARGEUSE SUR ROUES	980 CHARGEUSE SUR ROUES	982 CHARGEUSE SUR ROUES
16 mm	19 mm	16 mm	16 mm	25 mm	30 mm
19 mm	25 mm	19 mm	19 mm	30 mm	35 mm
25 mm	30 mm	25 mm	25 mm	35 mm	40 mm
30 mm	35 mm	28 mm	30 mm	40 mm	
35 mm	40 mm	30 mm	35 mm		
40 mm		35 mm	40 mm		
		40 mm			

*Omet la demi-flèche et les bords tranchants en caoutchouc. De plus, les godets ne disposent pas de toutes les options d'épaisseur. Les options disponibles dépendent de la longueur et des modèles de boulons.

GUIDE DE SÉLECTION DE TRANCHANT

Les options de lame de coupe boulonnée Cat® sont disponibles dans des épaisseurs standard et renforcées, des options de matériau résistant à l'abrasion Cat (A.R.M.) et de demi-flèche. Des couvercles supérieurs sont également disponibles pour une utilisation optimale avec des demi-flèches.

POUR LES MATÉRIEAUX À IMPACT FAIBLE À MOYEN ET À FAIBLE ABRASION : tranchant boulonné standard



- Réversible
- DH-2 entièrement trempé
- Diluant pour une meilleure pénétration
- Prix initial plus bas

	988-994 CHARGEUSES SUR ROUES IMPACT (taille du matériau)	950-982 CHARGEURS SUR ROUES IMPACT (taille du matériau)
IMPACT FAIBLE À MOYEN	 0-6 po 0-152 mm	 0-4 po 0-102 mm

POUR LES MATÉRIEAUX À IMPACT MOYEN ET À ABRASION : lame de coupe boulonnée robuste



- DH-2 entièrement trempé
- Bord plus épais de 5 mm pour une durée de vie accrue

	988-994 CHARGEUSES SUR ROUES IMPACT (taille du matériau)	950-982 CHARGEURS SUR ROUES IMPACT (taille du matériau)
IMPACT MOYEN	 6-18 po 152-457 mm	 4-12 po 102-305 mm

POUR LES MATÉRIEAUX À FORTE ABRASION ET À FAIBLE IMPACT : Matériau résistant à l'abrasion (A.R.M.)

Bord de coupe boulonné



- Plus léger que le bord renforcé
- Jusqu'à cinq fois la durée de vie d'un tranchant standard
- Recommandé pour le sable, le gravier et les autres matériaux abrasifs

	988-994 CHARGEUSES SUR ROUES IMPACT (taille du matériau)	950-982 CHARGEURS SUR ROUES IMPACT (taille du matériau)
HAUTE ABRASION, FAIBLE IMPACT	 18 po + 457 mm +	 12 po + 305 mm +

AMÉLIORATIONS POUR PROTÉGER VOTRE MACHINE

Les environnements à forte abrasion et à fort impact exigent des machines extrêmement durables. Dans ces paramètres, pensez à nos options de bord de coupe boulonné demi-flèche et de couvercle supérieur. En protégeant votre bord de base, vous pouvez augmenter la durée de vie de votre bord jusqu'à cinq fois par rapport aux bords de base non protégés. Vous pouvez également vous attendre à une capacité accrue du godet sur les bords non protégés.

Demi-flèche à boulonner, tranchant



- Protège l'avant et le bas du bord de votre base
- Conception légère mais extrêmement durable
- Conçu pour les grands godets dans des conditions extrêmes

Couverture supérieure



- Protège le biseau et le dessus du bord de votre base
- À utiliser avec des demi-flèches pour protéger entièrement votre bord de base

OPTIONS D'ÉPAISSEUR DE TRANCHANT DE DEMI-FLÈCHE

950 CHARGEUSE SUR ROUES	962 CHARGEUSE SUR ROUES	966 CHARGEUSE SUR ROUES	972 CHARGEUSE SUR ROUES	980 CHARGEUSE SUR ROUES	982 CHARGEUSE SUR ROUES
19 mm	19 mm	19 mm	19 mm	35 mm	40 mm
35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	40 mm	44 mm
44 mm	44 mm	40 mm	40 mm	44 mm	
		44 mm	44 mm		

TRANCHANT UNIQUE

Les bords unidirectionnels en acier DH-2 entièrement trempé peuvent supporter à la fois des chocs violents et de l'abrasion



- La conception à biseau unique élimine le besoin de surveiller l'usure des bords de revirement
- Offre une durée de vie similaire à l'option de tranchant standard grâce à une épaisseur accrue



COMMENT SURVEILLER L'USURE DES TRANCHANTS ET PROLONGER LEUR DURÉE DE VIE

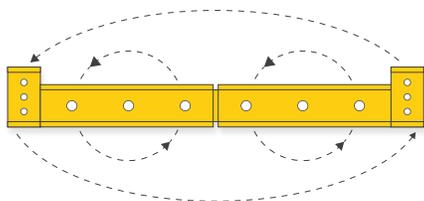
Saviez-vous que l'usure des tranchants des chargeuses sur pneus se produit généralement de bas en haut et sous un léger angle, en raison de l'angle descendant du fonctionnement du godet? Étant donné que l'usure ne se produit pas uniquement de l'avant vers l'arrière, il est important de surveiller l'usure d'un point de vue latéral.

Lorsque vous constatez que le tranchant s'use au niveau des têtes de boulons ou des boulons avant de l'embout, revirez le tranchant pour prolonger sa durée de vie. Assurez-vous de remplacer tout le matériel à chaque revirement et remplacement de bord.

N'attendez pas trop longtemps. S'il y a trop d'usure sur les têtes de boulon, vous n'aurez pas la surface de boulon nécessaire pour retourner le tranchant. Cela réduira également la durée de vie totale du bord.

Veillez contacter votre revendeur Cat pour des inspections d'usure sur vos lames de coupe et pour obtenir des conseils supplémentaires sur le moment où retourner la lame et aider à maximiser la durée de vie.

Surveillez l'usure des tranchants



Prolongez leur durée de vie

