



MINIPELLES HYDRAULIQUES

Débroussailleuses Cat®

Les débroussailleuses Cat® sont conçues pour une coupe et un paillage hautement performants de la végétation, des jeunes arbres, des zones d'agriculture, des bassins de rétention et des terrains forestiers. Les débroussailleuses hydrauliques permettent de réduire les mauvaises herbes, les jeunes arbres, les arbustes et les petits arbres en paillis, ce qui les rend idéales pour les applications d'entretien environnemental comme le fauchage le long de fossés, de clôtures et de bassins de rétention, et le curage de talus ou de pentes élevés, le contrôle des broussailles,

Caractéristiques :

Moteur à pistons

- Le moteur à pistons offre une excellente capacité multifonctionnelle de la plate-forme de la machine.

Tambour équilibré avec dents décalées à boulonner

- Le tambour de déchiquetage est équilibré en poids pour des performances de déchiquetage maximales et un fonctionnement régulier. La conception de dents décalées permet le contact constant d'une seule dent avec le matériau pour des performances de coupe efficaces.

Patins remplaçables à boulonner

- Les patins renforcés à boulonner entourent le châssis et sont conçus pour durer. Remplacement facile en cas de besoin.

Conception de contre-couteau à l'intérieur du châssis

- La conception du contre-couteau comprend deux bandes trempées à l'intérieur du châssis pour améliorer la finesse du matériau.

Support intégré

- Le support intégré facilite l'accès à l'équipement et la dépose de l'outil sur la machine. Permet de positionner la débroussailleuse bien à plat pour le remisage.

Rouleau arrière intégré

- Le rouleau intégré empêche les dents pivotantes de se salir en roulant à plat sur le sol, ce qui prolonge la durée de vie des dents et prévient l'usure excessive.

Protecteur de protège-chaîne avant

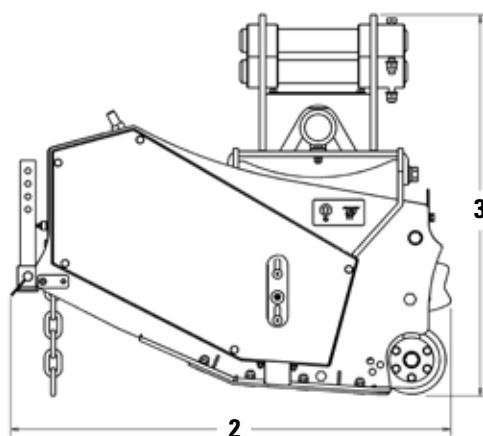
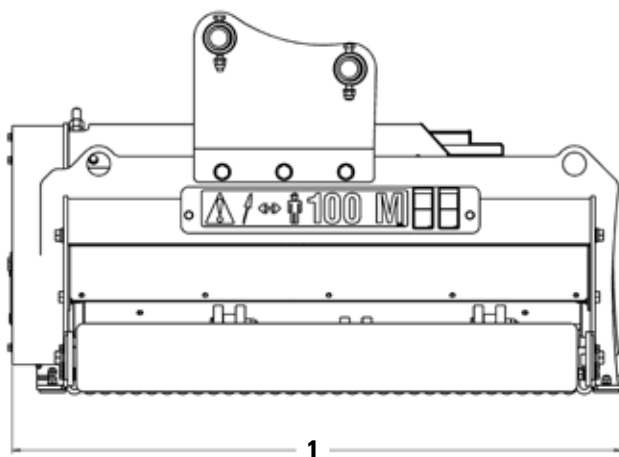
- Le protecteur de protège-chaîne avant limite la projection de matériau par l'outil et protège les dents pivotantes et le tambour.

Compatibilité

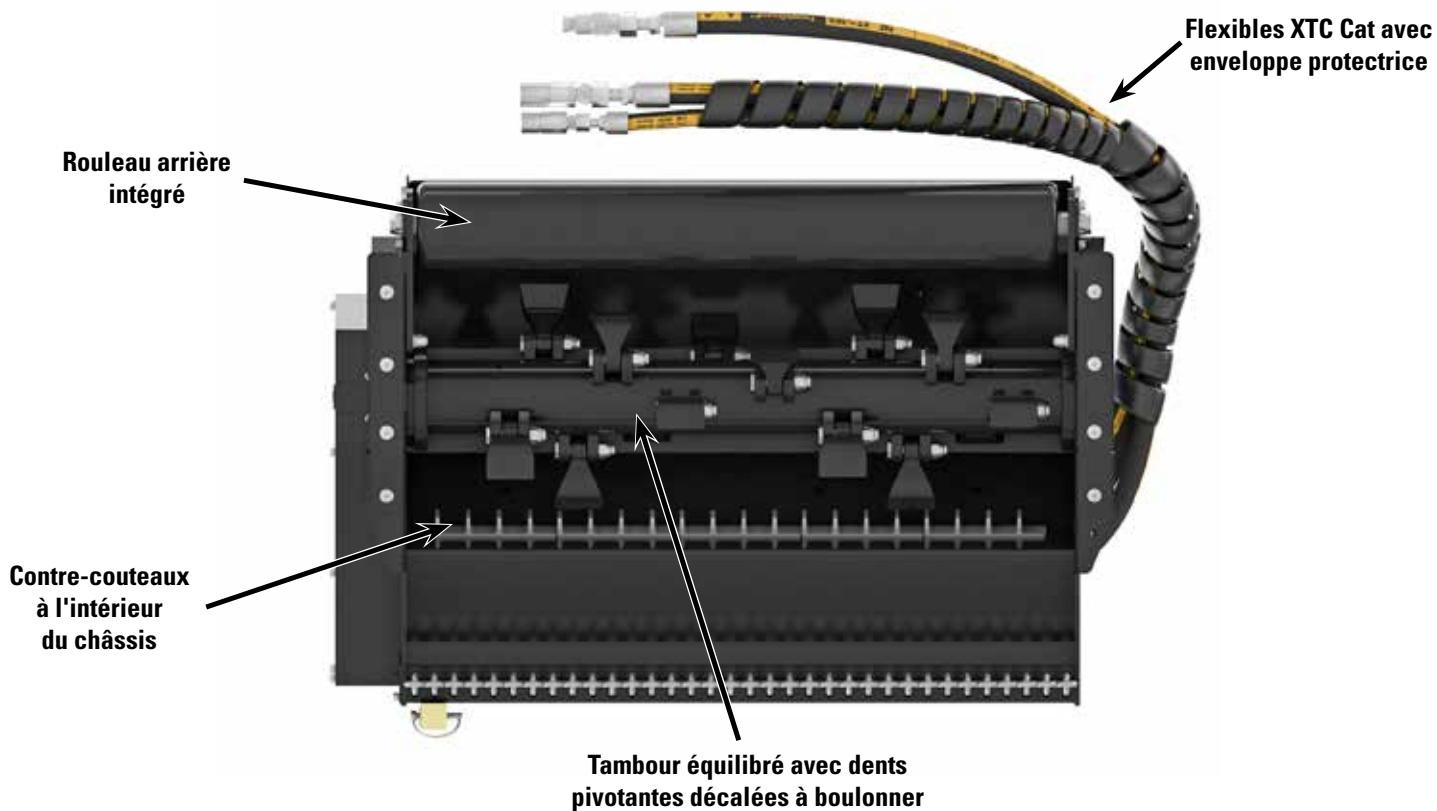
Modèle	Machines
HMF110*	305E2 CR, 305.5E2 CR
HMF210*	308E2 CR

*Nécessite un kit de retour au carter et une protection sur la machine. Un contrepoids supplémentaire peut être nécessaire en fonction de la configuration de la machine.

Spécifications



			HMF110		HMF210	
1 Largeur hors tout	mm	(in)	1 184	(47)	1 184	(47)
Largeur de travail	mm	(in)	1 000	(40)	1 000	(40)
2 Longueur	mm	(in)	842	(33)	842	(33)
3 Hauteur hors tout	mm	(in)	741	(29)	766	(30)
Poids	kg	(lb)	377	(830)	383	(843)
Mode d'entraînement			Entraînement par courroie trapézoïdale		Entraînement par courroie trapézoïdale	
Moteur			Piston axial		Piston axial	
Débit hydraulique optimal	l/min	(gpm)	50-80	(13-21)	70-130	(18-34)
Pression hydraulique optimale	bar	(psi)	150-250	(2 175-3 626)	150-250	(2 175-3 626)
Plage de régimes du tambour	tr/min		2 540-2 620		2 560-2 630	
Dents pivotantes par tambour			16		16	
Diamètre de coupe maximal	mm	(in)	50-75	(2-3)	50-75	(2-3)



Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, veuillez consulter le site www.cat.com

© 2017 Caterpillar
Tous droits réservés

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, leurs logos respectifs, la couleur «Caterpillar Corporate Yellow», l'habillage commercial « Power Edge », ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

AFHQ8047-01 (10-2017)
Remplace AFHQ8047
(Global excluding China and Japan)

