

Rippers pour pelles hydrauliques



Caractéristiques Avantages

Meilleure rentabilité

Les travaux de ripage peuvent vous permettre d'augmenter la rentabilité de votre carrière. Vous pouvez également réduire de manière considérable vos coûts de forage et d'abattage à l'explosif, voire les éliminer. L'utilisation d'une même pelle hydraulique pour riper et charger les tombereaux aide à réduire les coûts de chargement. Le ripage permet une meilleure sélection des roches extraites, ce qui se traduit par un produit de qualité supérieure pour le concasseur avec des frais de broyage et de traitement moindres.

Qualité supérieure du produit final

Vous ripez uniquement la matière dont vous avez besoin pour le concasseur. Par conséquent, la roche extraite est moins exposée aux intempéries que les matériaux abattus à l'explosif. Le produit final est moins fissuré à l'intérieur, avec moins de fines et de poussière.

Impact environnemental réduit et fonctionnement plus sûr

Préférer le ripage à l'abattage à l'explosif est avantageux pour les communautés voisines du chantier. La roche peut souvent être extraite dans les zones où l'abattage à l'explosif n'est pas pratique ou interdit. L'extraction est une méthode qui permet de réduire le bruit et les vibrations, offrant ainsi des conditions de travail plus souples. La réduction de la quantité de fines et de poussière dans le concasseur garantit un broyage plus propre.

Excellent angle de pénétration grâce à un rayon aux pointes optimisé

Vous pouvez riper une grande variété de matériaux. La construction rigide et renforcée du ripper élimine la flexion. Ce dernier est protégé contre l'usure grâce à une protection de dent échangeable (en option).

CAT[®]

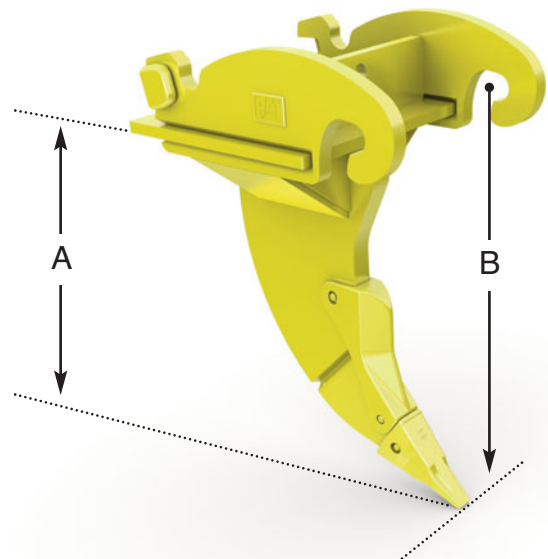
Rippers pour pelles hydrauliques

Caractéristiques et dimensions

Nouvelle désignation des équipements	Timonerie	Standard ou court	Poids (kg)	Longueur de la dent (A) (mm)	Rayon aux pointes, à claveter (B) (mm)	Rayon aux pointes, avec attache (mm)	Réf. des pointes	Réf. des protecteurs de dent
RIPPER GP, 992 MM (QC)	CA-30		393	992	S.O.	1 376	6Y-0352	S.O.
RIPPER GP, 992 MM (QCS)	CA-30S		358	992	S.O.	1 376	6Y-0352	S.O.
RIPPER GP, 992 MM (315)	Cat. 315D		330	992	1 176	1 417	6Y-0352	S.O.
RIPPER GP, 1 084 MM (QC)	CA-40		456	1 084	S.O.	1 500	9W-2452	8E-1848
RIPPER GP, 1 084 MM (QCS)	CA-40S		427	1 084	S.O.	1 541	9W-2452	8E-1848
RIPPER GP, 1 085 MM (B)	Cat. « B »		460	1 085	1 310	1 577	9W-2452	8E-1848
RIPPER GP, 1 290 MM (QC)	CA-45		875	1 290	S.O.	1 805	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP, 1 290 MM (QCS)	CA-45S		837	1 290	S.O.	1 805	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP, 1 290 MM (CB)	Cat. « CB »		779	1 290	1 603	1 914	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP, 1 290 MM (DB)	Cat. « DB »		767	1 290	1 564	1 814	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP, 1 290 MM (TB)	Cat. « TB »		796	1 290	1 534	1 914	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP-COURT, 1 017 MM (QC)	CA-55	COURT	1 052	1 017	S.O.	1 631	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP, 1 375 MM (QC)	CA-55		1 226	1 375	S.O.	1 943	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP, 1 374 MM (UB)	Cat. « UB »		1 116	1 374	1 719	S.O.	4T-4501	9W-8365
RIPPER GP-COURT, 1 206 MM (QC)	CA-70	COURT	1 712	1 206	S.O.	1 817	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 495 MM (QC)	CA-70		1 882	1 495	S.O.	2 104	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 495 MM (VB)	Cat. « VB »		1 531	1 495	1 862	2 235	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 495 MM (WB)	Cat. « WB »		1 616	1 495	1 842	2 207	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 627 MM (VB2)	Cat. « VB2 »		1 610	1 627	1 984	2 362	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 627 MM (WB2)	Cat. « WB2 »		1 715	1 627	1 982	2 402	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP-COURT, 1 379 MM (QC)	CA-70	COURT	1 873	1 379	S.O.	1 851	357-2712	9N-4621
RIPPER GP, 1 639 MM (QC)	CA-70		1 983	1 639	S.O.	2 251	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 800 MM (HB(2))	Cat. « HB(2) »		1 914	1 800	2 139	2 572	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 801 MM (JB)	Cat. « JB »		2 083	1 801	2 156	S.O.	9W-4551	9N-4621
RIPPER GP, 1 801 MM (JC)	Cat. « JC »		2 107	1 801	2 166	S.O.	9W-4551	9N-4621

Guide de compatibilité

Rippers	Pelles hydrauliques
Ripper GP « 315 »	315D, M315D, M316D.
Ripper GP « B »	318D, 319D, M318D, M319D, 320D, 321D, 323D, M320D, M322D, 324D.
Ripper GP « CB »	320D, 321D, 323D, M320D, M322D, 324D, 325D, 329D.
Ripper GP « DB »	324D, 325D, 329D, 330D, 336D, 336E.
Ripper GP « TB »	330D, 336D, 336E, 345D, 349E.
Ripper GP « UB »	345D, 349E.
Ripper GP « VB »	365C.
Ripper GP « VB2 »	365C, 374D.
Ripper GP « WB »	365C.
Ripper GP « WB2 »	374D.
Ripper GP « HB »	385C, 390D.
Ripper GP « HB2 »	385C, 390D.
Ripper GP « JB »	385C.
Ripper GP « JC »	390D.



Pour tout renseignement complémentaire sur les produits Cat, les services proposés par nos concessionnaires et nos solutions par secteur d'activité, visitez www.cat.com

HFHX3207-05 (11/2012) hr

© 2012 Caterpillar - Tous droits réservés

Remplace HFHX3207-04

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

CAT, CATERPILLAR, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Yellow » et l'habillement 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.

