

BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

NOUVEAUTÉ

UMM/EX - UMM/EX/VT -
UMM/EX/VT/HP

Broyeur forestier pour pelles hydrauliques avec rotor a outils fixes.

L'extrême robustesse et la grande productivité de ce modèle en font le point d'excellence de la vaste gamme de broyeurs pour pelles hydrauliques FAE. Le rotor de grande dimension garantit les meilleures

prestations alors que la possibilité de choisir parmi de nombreux types de moteurs et d'outils, fait de la UMM/EX un modèle extrêmement polyvalent capable de répondre aux exigences de tous les professionnels du secteur.



170-300 L/min



Ø 40 cm max



20-36 t



EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à pistons de 63 cc avec double soupape de sécurité avec fonction anti-cavitation et frein (170-260 L/min) (UMM/EX)	Transmission par courroie en Poly-Chain® Carbon (UMM/EX/VT - UMM/EX/VT/HP)
Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 160/108 cc (180-300 L/min) (UMM/EX/VT - UMM/EX/VT/HP)	Cloison étanche pour raccords hydrauliques
Valve "flow control" (réglage du débit)	Capot arrière à réglage hydraulique
Valve anti-cavitation	Plaques de protection contre l'usure à l'intérieur de la caisse (FCP)
Châssis anti-poussière complètement fermé	Double chaîne de protection boulonnées
Moteur intégré dans le châssis	Contrecouteaux interchangeables à peigne, forgés et trempés
Transmission par courroie (UMM/EX)	Additionnel plaques de renfort (UMM/EX/VT/HP)

OPTIONS

Moteur hydraulique à pistons de 90 cc avec soupape de sécurité avec fonction anti- cavitation (230-260 L/min) (UMM/EX)	Plaques de renfort de côtés supplémentaires (UMM/EX - UMM/EX/VT)
Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 160/108 cc (220-300 L/min) (UMM/EX/VT)	Kit plaque d'attache avec axes (sur mesure)
Réglage personnalisé moteur	Kit plaque d'attache avec axes et pied d'appui (sur mesure)
Kit électro vanne	Différents outils

MODÈLE	UMM/EX 125	UMM/EX 150	UMM/EX/VT 125*	UMM/EX/VT 150*	UMM/EX/VT/HP 150
Débit (L/min)	170-260	170-260	180-300	180-300	180-300
Pression (bar)	240-350	240-350	240-350	240-350	240-350
Poids excavateur (t)	20-30	20-30	20-30	20-30	30-36
Largeur de travail (mm)	1344	1584	1344	1584	1584
Poids (Kg)	1880	1960	1990	2120	2200
Diamètre du rotor (mm)	500	500	500	500	500
Diamètre max. de broyage (mm)	300	300	300	300	400
Qté outils type C/3+C/3/SS	26+2	32+2	26+2	32+2	32+2
type I+C/3/SS	38+2	46+2	38+2	46+2	46+2

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.
* Moteur hydraulique à couple variable.

ROTOR TYPE C



C/3
(standard)



C/3/HD
(option)



LAME BL
(option - nécessite
un adaptateur)



K/3
(option)



I
(option)



C/3/SS
(marteau lateral)

ROTOR TYPE I



Châssis structurel en acier
résistance maximale même pour les tâches les plus intensives

Contre-couteaux vissés
broyage fin et entretien facile



Vanne de régulation de débit
protection du moteur hydraulique



Transmission à courroie Poly Chain® (VT uniquement)
transfert de puissance optimal

ACCESSOIRES PRINCIPAUX



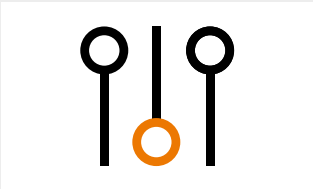
Kit oreilles de fixation avec
axes
(personnalisables)



Vanne de dérivation
pour le contrôle des
cylindres
pour commander l'ouverture
et la fermeture du capot à
réglage hydraulique



Plaques latérales de
renforcement
supplémentaires
pour utiliser le broyeur dans
des conditions extrêmes



Configuration du moteur VT
réglage sur mesure pour
obtenir les performances
maximales