BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

UML/HY

Broyeur forestier pour pelles, avec rotor à outils fixes.

Le positionnement des raccords permet des opérations de montage faciles et rapides, alors que l'actionnement hydraulique du capot facilite l'opérateur durant les travaux d'amélioration du sol. Le moteur hydraulique est positionné à l'intérieur du châssis pour le protéger de la saleté et des possibles chocs, afin de garantir le maximum de fiabilité et de robustesse. La version VT, avec un moteur hydraulique à débit variable automatique, augmente la production jusqu'à 50% tout en réduisant les consommations.

- **Système Sonic**
- **26-38 gal/min**
- **Ø 6 in max**
- **9-15 t**





Moteur intégré au châssis
parfaitement protégé contre les chocs et la saleté

Kit plaque d'attache boulonné (suivant les mesures) (en option)

Soupape de régulation du flux (flow control)
pour protéger le moteur
contre un réglage excessif du débit



Contre-couteaux en acier trempés à peigne
pour obtenir un broyage encore plus efficace



Système Sonic
est un système de contrôle et de gestion de transmission hydraulique automatique qui pe met des performances maximales dans toutes les conditions (UML/HY/SONIC)

Rotor a outils fixes

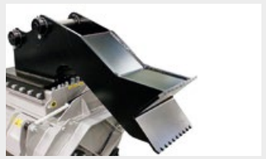
Moteur hydraulique à pistons à cylindrée variable 80/50 cc
(UML/HY/VT)



ACCESSOIRES PRINCIPAUX



Soupape de déviation pour contrôle des vérins (plug & play)
pour commander l'ouverture et la fermeture de la porte à actionnement hydraulique



Kit plaque d'attache boulonné et pied d'appui (suivant les mesures)



Rotor Bite Limiter
des profilés spéciaux en acier limitent la profondeur d'action des lames (UML/HY/VT)

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 80/50 cc (26-38 gpm) (UML/HY/VT)	Transmission par courroie en Poly-Chain® Carbon (UML/HY/VT - UML/HY/SONIC)
Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 80 cc (26-38 gpm) (UML/HY/SONIC)	Moteur intégré dans le châssis
Valve "flow control" (reglage du débit)	Cloison étanche pour raccordements hydrauliques
Kit électro vanne (UML/HY/SONIC)	Double chaîne de protection
Capot arrière à réglage hydraulique	Contre-couteaux en acier trempés à peigne (soudés)
Valve anti-cavitation	Système Sonic (UML/HY/SONIC)
Châssis anti-poussière complètement fermé	

OPTIONS

Réglage personnalisé moteur (UML/HY - UML/HY/VT)	Kit plaque d'attache avec axes et pied d'appui (sur mesure)
Kit électro vanne (UML/HY - UML/HY/VT)	Différents outils
Capot arrière à réglage manuel (UML/HY - UML/HY/VT)	Rotor Bite Limiter (UML/HY/VT - UML/HY/SONIC)
Kit plaque d'attache avec axes (sur mesure)	

MODÈLE	UML/HY/VT-100*	UML/HY/VT-125*	UML/HY/VT-150*	UML/HY/SONIC-100	UML/HY/SONIC-125	UML/HY/SONIC-150
Débit (gal/min)	26-38	26-38	26-38	26-38	26-38	26-38
Pression (PSI)	2611-5076	2611-5076	2611-5076	2611-5076	2611-5076	2611-5076
Poids excavateur (t)	9-15	10-15	11-15	9-15	10-15	11-15
Largeur de travail (in)	43	53	62	43	53	62
Poids (lbs)	2072	2205	2425	2072	2205	2425
Diamètre du rotor (in)	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7
Diamètre max. de broyage (in)	6	6	6	6	6	6
Qté outils type C/3+C/3/SS	20+2	26+2	32+2	20+2	26+2	32+2
type I+C/3/SS	28+2	36+2	42+2	28+2	36+2	42+2

*Data refers to machine as standard. The technical data in this catalogue may be altered without prior notice. *Variable displacement hydraulic motor.*

ROTOR TYPE C



OUTIL C/3
(standard)



OUTIL C/3/HD
(option)



LAME BL
(option)



OUTIL K/3
(option)

ROTOR TYPE I



OUTIL I
(option)



OUTIL C/3/SS
(marteaux lateral)