

## BROYEURS FORESTIERS

# UML - FML

### Broyeurs à outils fixes / à marteaux mobiles pour tracteurs.

Les modèles UML et FML sont des broyeurs conçus et réalisés pour être utilisés avec des tracteurs ou des véhicules à prise de force mécanique à faible puissance, de 50 à 110 ch, pour toutes les opérations de broyage de buissons, branchages et arbres jusqu'à un diamètre maximal de 20 cm. Leurs dimensions compactes, leurs performances élevées et leur

solidité les rendent idéaux pour les situations les plus diverses. Le broyeur UML est équipé d'un rotor à outils fixes avec la possibilité de choisir entre lames, outils avec profil en Widia® ou bien outils à haute résistance adaptés aux terrains comportant des pierres. Le FML quant à lui, est équipé d'un rotor à marteaux mobiles.



50-110 ch



Ø 20 cm max



Attache frontale  
(en option)



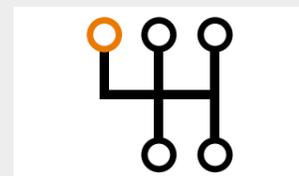
Rotor à marteaux fixes (UML)  
ou mobiles (FML)



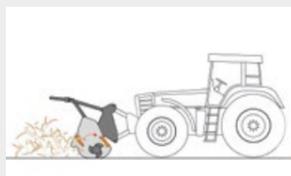
Rabatteur mécanique  
(en option)



### OPTIONS PRINCIPALES



Possibilité de choisir  
la transmission 540 ou  
1000 tours/minutes



Attache frontale



Rabatteur mécanique  
pousse et canalise le  
matériau avant le broyage

### EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière à réglage hydraulique	Cardan avec limiteur de couple (UML)
Double chaîne de protection	Cardan sans limiteur de couple (FML)
Transmission par courroie	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé) (UML)
Boîtier avec roue libre	Contre-couteaux en acier trempés à peigne (soudés)
Possibilité de choisir entre 540 et 1000 t/min	Patins d'appui réglables

### OPTIONS

Attache frontal	Troisième point hydraulique
Extensions attelage réglables	Patins de profondeur (UML)
Possibilité de choisir entre différents (UML) types d'outils	Rabatteur mécanique

MODÈLE	UML-125	UML-150	UML-175	UML-200	FML-125	FML-150	FML-175	FML-200
<b>Puissance tracteur</b> (ch)	50-110	60-110	70-110	80-110	50-100	60-110	70-110	80-110
<b>PDF</b> (tours/min)	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000
<b>Largeur de travail</b> (mm)	1342	1582	1822	2062	1340	1580	1820	2060
<b>Largeur totale</b> (mm)	1637	1877	2117	2357	1637	1877	2117	2357
<b>Poids</b> (kg)	840	930	1060	1190	820	890	950	1020
<b>Diamètre du rotor</b> (mm)	425	425	425	425	425	425	425	425
<b>Diamètre max. de broyage</b> (mm)	200	200	200	200	200	200	200	200
<b>Qté outils</b> type C/3+C/3/SS	26+2	32+2	36+2	42+2	-	-	-	-
type I+C/3/SS	36+2	42+2	50+2	58+2	-	-	-	-
<b>Qté marteaux</b> type FMM	-	-	-	-	20	24	28	32

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.

### ROTOR TYPE C



OUTIL C/3  
(standard)



OUTIL C/3/HD  
(option)



LAME BL  
(option - nécessite  
un adaptateur)



OUTIL K/3  
(option)

### ROTOR TYPE I



OUTIL I  
(option)



OUTIL C/3/SS  
(marteau lateral)



MARTEAU FMM  
(standard)