

BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

UML/EX

Broyeur forestier pour pelle hydrauliques, avec rotor a outils fixes.

Grâce à ses dimensions et à sa qualité de robustesse, fiabilité et prestations, il s'agit du modèle de broyeur le plus représentatif de la gamme. Le tout nouveau système d'ouverture hydraulique du capot entièrement intégré dans le châssis, avec les patins surdimensionnés,

simplifie l'utilisation toujours plus sécurisée tout en protégeant les composants internes contre la poussière et les débris. La plaque de base boulonnée et traversante garantit la robustesse extrême et la fiabilité de la machine pendant l'emploi.



Système Sonic



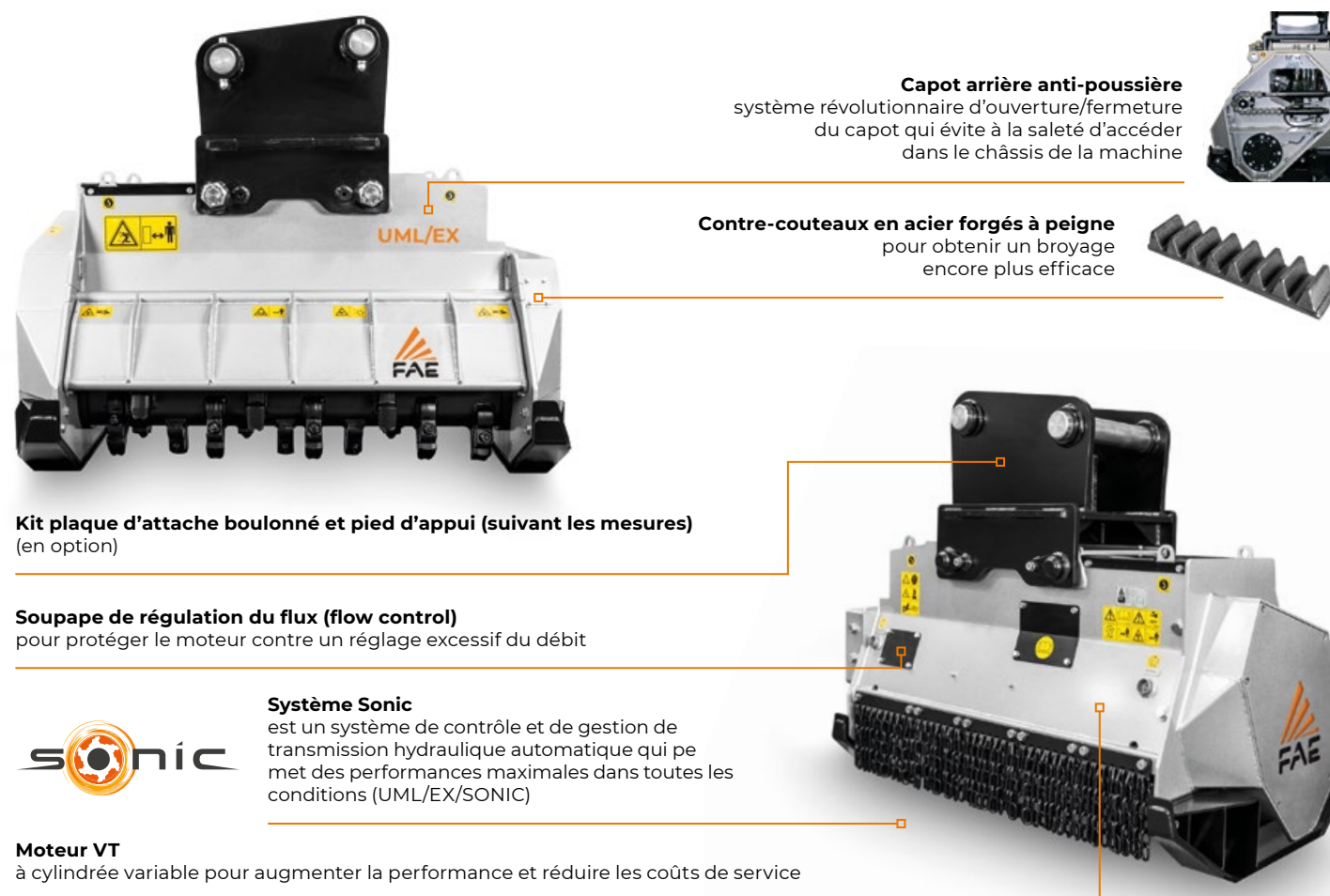
34-55 gal/min



Ø 8 in max



14-20 t



Capot arrière anti-poussière
système révolutionnaire d'ouverture/fermeture du capot qui évite à la saleté d'accéder dans le châssis de la machine

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

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

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

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

Moteur VT
à cylindrée variable pour augmenter la performance et réduire les coûts de service

ACCESSOIRES PRINCIPAUX



Rotor Bite Limiter
des profilés spéciaux en acier limitent la profondeur d'action des lames



Sous-pape de déviation pour contrôle des vérins (plug & play) pour commander l'ouverture et la fermeture du capot à actionnement hydraulique (UML/EX/VT)



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

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 110/60 cc. (34-55 gpm) (UML/EX/VT)	Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 110 cc. (34-55 gpm) (UML/EX/SONIC)
Transmission par courroie dentée	Cloison étanche pour raccords hydrauliques
Valve "flow control" (réglage du débit)	Capot arrière à réglage hydraulique
Kit électro vanne (UML/EX/SONIC)	Double chaîne de protection boulonnées
Valve anti-cavitation	Contre-couteaux en acier trempés à peigne (soudés)
Châssis anti-poussière complètement fermé	Sonic System (UML/EX/SONIC)
Moteur intégré dans le châssis	

OPTIONS

Réglage personnalisé moteur (UML/EX/VT)	Kit plaque d'attache avec axes et pied d'appui (sur mesure)
Kit électro vanne (UML/EX/VT)	Différents outils
Kit plaque d'attache avec axes (sur mesure)	Rotor Bite Limiter

MODÈLE	UML/EX/VT-100*	UML/EX/VT-125*	UML/EX/VT-150*	UML/EX/SONIC-100	UML/EX/SONIC-125	UML/EX/SONIC-150
Débit (gal/min)	34-55	34-55	34-55	34-55	34-55	34-55
Pression (PSI)	3200-5080	3200-5080	3200-5080	3200-5080	3200-5080	3200-5080
Poids excavateur (t)	14-20	14-20	14-20	14-20	14-20	14-20
Largeur de travail (in)	43	53	62	43	53	62
Poids (lbs)	2403	2579	2822	2403	2579	2822
Diamètre du rotor (in)	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7
Diamètre max. de broyage (in)	8	8	8	8	8	8
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

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)



OUTIL K/3
(option)

ROTOR TYPE BL



LAME BL
(option)



OUTIL I
(option)



OUTIL C/3/SS
(marteaux lateral)