

ショベル用林業向けマルチャー

UMM/EX

最も強力なショベル用FAE林業向けマルチャー

UMM/EXマルチャーは、最大直径40cmの植物や木々の裁断に最適で、20～36トンのショベルに対応します。UMM/EXモデルは、森林エリアの植生や植樹の管理と制御、緑地の保全、および大規模な裁断能力が必要とされる場所での使用に推奨されま

す。このモデルには2種類の油圧モーターがあります。自動容量式およびトルク強化型のVTモーター、そして性能を最適化し、スマートフォン専用のFAEアプリで簡単に管理できるFAE独自のSONIC（ソニック）モーターの2種類です。



Sonic System
(ソニックシステム)



130～300L/分



直径40cm (最大)



20～36t

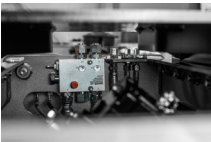


ヘビーデューティ・スチールフレーム
きわめて困難なタスクであっても
最大の耐久性を実現

ボルト式カウンターブレード
細微な裁断や
手軽なメンテナンスが可能



Sonic System (ソニックシステム)
油圧トランスミッションを管理する新しい自動インテリジェントシステムです。あらゆる条件下で裁断マシンの能力を最大に発揮させます。
(UMM/EX/SONIC - UMM/EX/HP/SONIC)



流量調節弁
油圧モーターを保護



Poly Chain® (ポリチェーン) ベルトトランスミッション
最適な電力伝達を実現

主なオプション



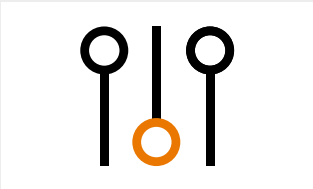
アタッチメントブラケットとピン付きキット (カスタマイズ型)



容量制御用ディバーターバルブ
油圧ドアの開閉を管理



追加側面補強プレート (UMM/EX/VT - UMM/EX/SONIC用標準)



VTモーター
毎回最上の性能を実現するカスタマイズ調整設定

標準装備

110/60cc可変トルク油圧ピストンモーター (130～210L/分) (UMM/EX/VT)	ポリチェーン®ベルトトランスミッション (UMM/EX/VT - UMM/EX/HP/VT)
110cc可変トルク油圧ピストンモーター (130～210L/分) (UMM/EX/SONIC)	油圧接続用の継手
160/108cc可変トルク油圧ピストンモーター (180～300L/分) (UMM/EX/VT/HP - UMM/EX/HP/SONIC)	追加補強サイドプレート (UMM/EX/HP/VT - UMM/EX/HP/SONIC)
流量制御システムバルブ	油圧式リアフード
ディバーターバルブ (UMM/EX/SONIC - UMM/EX/HP/SONIC)	インナー耐摩耗クラッドプレートFCP
リリースおよびアンチキャビテーションバルブ	ネジ固定保護チェーン
防塵マシンプディ	交換型カウンターブレード
フレーム内蔵モーター	Sonic System (ソニックシステム) (UMM/EX/SONIC - UMM/EX/HP/SONIC)

オプション

110/60cc可変トルク油圧ピストンモーター (180～300L/分) (UMM/EX/VT-150)	アタッチメントブラケット・ピン
カスタマイズ設定油圧モーター (UMM/EX/VT - UMM/EX/HP/VT)	レッグ付きアタッチメントブラケット・ピン
ディバーターバルブ (UMM/EX/VT - UMM/EX/HP/VT)	複数のツースオプション
追加の強化型サイドプレート (UMM/EX/VT - UMM/EX/SONIC)	

モデル	UMM/EX/ VT-125	UMM/EX/ VT-150	UMM/EX/ SONIC-125	UMM/EX/ SONIC-150	UMM/EX/HP/ VT-150	UMM/EX/HP/ SONIC-150
流量 (L/分)	130～210	130～210	130～210	130～210	180～300	180～300
圧力 (バール)	240～350	240～350	240～350	240～350	240～350	240～350
ショベル重量 (t)	20～30	20～30	20～30	20～30	30～36	30～36
作業幅 (mm)	1344	1584	1344	1584	1584	1584
重量 (kg)	1990	2120	1990	2120	2200	2200
ローター径 (mm)	500	500	500	500	500	500
最大粉碎径 (mm)	300	300	300	300	400	400
ツース数 タイプC/3+C/3/SS	26+2	32+2	26+2	32+2	32+2	32+2
タイプI+C/3/SS	38+2	46+2	38+2	46+2	46+2	46+2

データは、標準のマシン類について言及しています。このカタログの技術データは予告なしに変更されることがあります。

ローター タイプC



ツース C/3
(標準)



ツース C/3/HD
(オプション)



ブレードBL
(オプション)



ツース K/3
(オプション)

ローター タイプI



ツース I
(オプション)



ツース C/3/SS
(サイドスクレーパー)