

ショベル用林業向けマルチャー

UML/S/EX

ショベル用固定刃型ローター付き林業向けマルチャー

18～25トンまでのショベル用に特別に開発。交換可能なカウンターブレードとその他のエンジニアリング上の優位性などの主要な設計機能を駆使し、当社の最大モデルであるUMM/EXの性能レベルに近づいています。

さらに、VT自動可変容量式油圧モーターによって効率性が向上しています。結果として、マシンは、道路脇、川岸、急斜面での作業においても複雑な作業を容易に実行することができます。



Sonic System
(ソニックシステム)



145～300L/分



直径30cm (最大)



18～25t



鍛造および硬化ボルトイン
交換型カウンターブレード
最大の耐久性を実現



大径ハブおよびベアリング

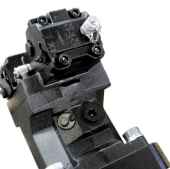
油圧制御フード
土がマシンのサービスエリアに入り込むを防ぐ
革新的なドアの開閉システム

ディバーターバルブ
油圧ドアを開閉を制御
(UML/S/EX/SONIC)



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 (UML/S/EX/SONIC)

モーター・エンクローズドフレーム
汚れたり損傷しないよう保護



VTモーター
調節型モーターでショベルの最大性能を実現

二重飛散防止チェーン
マシンから排出される残骸物や残渣物を偏向させ、安全性を強化



主なオプション



バイトリミッター技術採用
ローター
最小限の電力消費で
最大の生産性を実現



ディバーターバルブ
フロントおよびリアの油圧ドアを
制御
(UML/S/EX/VT)



追加補強
サイドプレート
過酷な条件に対応



カスタマイズ型
アタッチメントブラケット

標準装備

110/60cc可変トルク油圧ピストンモーター (145～240L/分) (UML/S/EX/VT)	タイミングベルトトランスミッション
110cc可変トルク油圧ピストンモーター (145～240L/分) (UML/S/EX/SONIC)	油圧接続用の継手
流量制御システムバルブ	油圧式フロントフード
ディバーターバルブ (UML/S/EX/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
防塵マシンボディ	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) (UML/S/EX/SONIC)

オプション

160/108cc可変トルク油圧ピストンモーター (235～300L/分) (UML/S/EX/VT)	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 (UML/S/EX/VT)	サポート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 (UML/S/EX/VT)	複数のツースオプション
追加補強サイドプレート	ローターバイトリミッター

モデル	UML/S/EX/VT-125	UML/S/EX/VT-150	UML/S/EX/SONIC-125	UML/S/EX/SONIC-150
流量 (L/分)	145～300	145～300	145～240	145～240
圧力 (バー)	220～350	220～350	220～350	220～350
ショベル重量 (t)	18～25	18～25	18～25	18～25
作業幅 (mm)	1347	1587	1347	1587
重量 (kg)	1450	1550	1450	1550
ローター径 (mm)	450	450	450	450
最大粉碎径 (mm)	300	300	300	300
ツース数 タイプC/3+C/3/SS	26+4	32+4	26+4	32+4
タイプI+C/3/SS	38+2	46+2	38+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)



ブレードBL
(オプション)



ツース I
(オプション)



ツース C/3/SS
(サイドスクレーパー)