

UML/EX

Triturador florestal com rotor de dentes fixos para escavadeiras.

Graças ao seu tamanho, construção robusta, confiabilidade e desempenho, o UML/EX é um dos anexos mais populares da FAE. A porta hidráulica fechada

sistema de abertura e fechamento cria uma estrutura completamente fechada que protege os componentes internos de poeira e detritos.



Sistema Sonic



130-210 L/min



Ø 20 cm máx



14-20 t



EQUIPAMENTO PADRÃO

Motor hidráulico de pistão de torque variável 110/60cc (130-210 L/min) (UML/EX/VT).	Transmissão por correia sincronizada.
Motor hidráulico de pistão de torque variável 110cc (130-210 L/min) (UML/EX/SONIC).	Painel de conexões hidráulicas.
Válvula de controle de fluxo.	Capô traseiro hidráulico.
Válvula de desvio (UML/EX/SONIC).	Correntes de proteção aparafusadas.
Válvula de segurança e anti-cavitação.	Contralâminas soldadas.
Estrutura fechada / à prova de poeira.	Sistema Sônico (UML/EX/SONIC).
Motor embutido na estrutura.	

OPÇÕES

Configuração personalizada do motor hidráulico (UML/EX/VT).	Suporte de fixação personalizado com pinos e perna.
Válvula de desvio (UML/EX/VT).	Múltiplas opções de dentes.
Suporte de fixação personalizado com pinos.	Rotor Bite Limiter.

MODELO	UML/EX/ VT-100	UML/EX/ VT-125	UML/EX/ VT-150	UML/EX/ SONIC-100	UML/EX/ SONIC-125	UML/EX/ SONIC-150
Taxa de fluxo (L/min)	130 - 210	130 - 210	130 - 210	130 - 210	130 - 210	130 - 210
Pressão (bar)	220 - 350	220 - 350	220 - 350	220 - 350	220 - 350	220 - 350
Peso da escavadeira (t)	14 - 20	14 - 20	14 - 20	14 - 20	14 - 20	14 - 20
Largura de trabalho (mm)	1102	1342	1582	1102	1342	1582
Peso (kg)	1090	1170	1280	1090	1170	1280
Diâmetro do rotor (mm)	425	425	425	425	425	425
Diâmetro máximo de trituração (mm)	200	200	200	200	200	200
Nº dentes tipo C/3+C/3/SS	20 + 2	26 + 2	32 + 2	20 + 2	26 + 2	32 + 2
tipo I+C/3/SS	28 + 2	36 + 2	42 + 2	28 + 2	36 + 2	42 + 2

Os dados referem-se à máquina padrão. Os dados técnicos neste catálogo podem ser alterados sem aviso prévio.

OPÇÕES PRINCIPAIS



Rotor Bite Limiter.



Válvula de Desvio
para controlar a abertura e fechamento da porta hidráulica (UML/EX/VT).



Suporte de apoio personalizado.

ROTOR TIPO C



DENTE C/3
(padrão).



DENTE C/3/HD
(opcional).



LÂMINA BL
(opcional).



DENTE K/3
(opcional).

ROTOR TIPO BL



LÂMINA BL
(opcional).

ROTOR TIPO I



DENTE I
(opção).



DENTE C/3/SS
(raspador lateral).