# TRINCE FORESTALI PER ESCAVATORI

# **UML/EX**

# Trincia forestale per escavatori con rotore a utensili fissi.

Grazie alle sue dimensioni e i suoi vantaggi in termini di robustezza, affidabilità e prestazioni, è il modello di trincia più rappresentativo. L'innovativo sistema di apertura idraulica del cofano completamente integrato nel telaio, insieme alle slitte

sovradimensionate, ne rende l'utilizzo ancora più semplice e sicuro e contemporaneamente protegge la componentistica interna da polvere e detriti. La piastra d'attacco con perni passanti garantisce estrema robustezza e affidabilità durante l'utilizzo.



# Cofano posteriore antipolvere

sistema rivoluzionario di apertura chiusura cofano, evita che lo sporco entri nel telaio della macchina







### Sistema Sonic

è un sistema automatico di controllo e gestione della trasmissione idraulica che permette il massimo delle performance in ogni condizione (UML/EX/SONIC)

## Valvola regolatrice di flusso

protezione del motore idraulico

Kit orecchie d'attacco con perni e gamba d'appoggio (a disegno) (optional)

#### Settaggio Motore VT

(optional) regolazione ad hoc del motore, per ottenere la massima performance da ogni sistema idraulico



#### **ACCESSORI PRINCIPALI**



**Rotore bite limiter** Speciali profili in acciaio limitano la profondità d'azione delle lame



Valvola deviatrice per controllo dei cilindri (plug & play) per comandare l'apertura e la chiusura del cofano idraulico (UML/EX/VT)



Kit orecchie d'attacco con perni e gamba d'appoggio (a disegno)



Sistema Sonic



130-210 L/min



Ø 20 cm max



14-20 t



#### **DOTAZIONE DI SERIE**

Motore idraulico a pistoni cilindrata variabile 110/60 cc. (130-210 L/min) (UML/EX/VT)	Trasmissione a cinghia dentata  Raccordi sulla macchina per attacchi idraulici				
Motore idraulico a pistoni cilindrata variabile 110 cc. (130-210 L/min) (UML/EX/SONIC)					
Valvola regolatrice di flusso (flow control)	Cofano posteriore idraulico				
Valvola deviatrice per controllo dei cilindri (diverter) (UML/EX/SONIC)	Catene di protezione avvitate				
Valvola di sicurezza e anticavitazionale	Controlame in acciaio stampato a pettine (saldate)				
Telaio completamente chiuso / antipolvere	Sistema Sonic (UML/EX/SONIC)				
Motore integrato nel telaio					

#### **DISPONIBILE A RICHIESTA**

Settaggio personalizzato motore (UML/EX/VT)	Orecchie d'attacco, con perni e gamba d'appoggio (a disegno)
Valvola deviatrice per controllo dei cilindri (diverter) (UML/EX/VT)	Possibilità di avere il rotore con utensili opzionali
Kit orecchie d'attacco con perni (a disegno)	Rotore Bite Limiter (UML/EX/VT)

MODELLO	UML/EX/ VT-100	UML/EX/ VT-125	UML/EX/ VT-150	UML/EX/ SONIC-100	UML/EX/ SONIC-125	UML/EX/ SONIC-150
Portata (L/min)	130-210	130-210	130-210	130-210	130-210	130-210
Pressione (bar)	220-350	220-350	220-350	220-350	220-350	220-350
Peso escavatore (t)	14-20	14-20	14-20	14-20	14-20	14-20
Larghezza di lavoro (mm)	1102	1342	1582	1102	1342	1582
Peso (kg)	1090	1170	1280	1090	1170	1280
Diametro rotore (mm)	425	425	425	425	425	425
Diam. max. di triturazione (mm)	200	200	200	200	200	200
No. utensili 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

I dati si riferiscono alla macchina senza optional. I dati tecnici riportati nel presente catalogo possono subire modifiche senza preavviso.

#### ROTORE TIPO C



(standard)







**ROTORE TIPO BL** 

**UTENSILE I** 

**ROTORE TIPO I** 



**UTENSILE K/3** UTENSILE C/3 UTENSILE C/3/HD LAMA BL (optional) (optional)

<sup>\*</sup>Motore idraulico a portata variabile