TRINCE FORESTALI PER ESCAVATORI

# DML/HY - DML/HY/VT

## Trincia forestale per escavatori con rotore a utensili fissi.

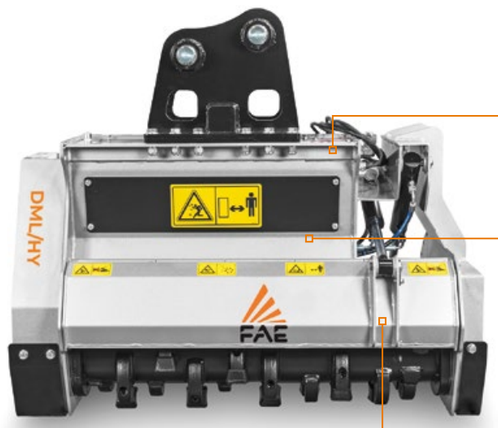
La più piccola trincia forestale professionale a martelli fissi per escavatori presente sul mercato, la DML/HY è una macchina estremamente versatile. Il motore idraulico a portata variabile automatica (VT) evita qualsiasi tipo di regolazione a livello dell'impianto idraulico dell'escavatore su cui viene montata.

I due cofani azionabili meccanicamente o idraulicamente (optional), permettono sia la triturazione di alberi (cofano anteriore), sia di tutto il materiale fine o fibroso che non necessita dell'abbattimento preventivo (cofano posteriore).

**50-135 L/min**

**Ø 12 cm max**

**5-13 t**



**Motore VT**
a cilindrata variabile per aumentare la performance e ridurre i costi di esercizio

**Controlame in acciaio stampato a pettine**
per ottenere una triturazione ancora più efficace

**Cofano posteriore idraulico**
(optional)

**Cofano anteriore idraulico**
(optional) per una triturazione ottimale in ambo i sensi di rotazione dell'escavatore

**Valvola regolatrice di flusso (flow control)**
per proteggere il motore da una regolazione della portata ecessiva

## ACCESSORI PRINCIPALI

**Kit orecchie d'attacco con perni (a disegno)**

**Valvola deviatrice per controllo dei cilindri**
per comandare l'apertura e la chiusura del cofano idraulico

**Settaggio Motore VT**
regolazione ad hoc del motore per ottenere la massima performance da ogni sistema idraulico

**Orecchie d'attacco con perni e gamba d'appoggio (a disegno)**

### DOTAZIONE DI SERIE

| | |
|---|---|
| Motore idraulico a pistoni a portata variabile da 17 a 34 cc (50-124 L/min) (DML/HY) | Raccordi sulla macchina per attacchi idraulici |
| Motore idraulico a pistoni cilindrata variabile 55/38 cc (80-135 L/min) (DML/HY/VT) | Cofano anteriore a regolazione manuale |
| Valvola regolatrice di flusso (flow control) | Cofano posteriore a regolazione manuale |
| Valvola di sicurezza e anticavitazionale | Catene di protezione |
| Telaio completamente chiuso / antipolvere | Piede d'appoggio o cavalletto |
| Motore integrato nel telaio | Controlame in acciaio stampato a pettine (saldate) |
| Trasmissione a cinghia trapezoidale | |

### DISPONIBILE A RICHIESTA

| | |
|---|---|
| Motore idraulico a pistoni a portata variabile da 32 a 65 cc (105-200 L/min) (DML/HY) | Cofano anteriore idraulico |
| Settaggio personalizzato motore | Kit orecchie d'attacco con perni (a disegno) |
| Valvola deviatrice per controllo dei cilindri (diverter) | Orecchie d'attacco, con perni e gamba d'appoggio (a disegno) |
| Cofano posteriore idraulico | Possibilità di avere il rotore con utensili o martelli opzionali |

| MODELLO | DML/HY 75 | DML/HY 100 | DML/HY 125 | DML/HY/VT 75* | DML/HY/VT 100* | DML/HY/VT 125* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Portata** (L/min) | 50-124 | 50-124 | 50-124 | 80-135 | 80-135 | 80-135 |
| **Pressione** (bar) | 180-350 | 180-350 | 180-350 | 180-350 | 180-350 | 180-350 |
| **Peso escavatore** (t) | 5-13 | 5-13 | 5-13 | 5-13 | 5-13 | 5-13 |
| **Larghezza di lavoro** (mm) | 800 | 1000 | 1240 | 800 | 1000 | 1240 |
| **Peso** (kg) | 415 | 445 | 515 | 420 | 450 | 520 |
| **Diametro rotore** (mm) | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| **Diametro max. di triturazione** (mm) | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| **No. lame** tipo E | 20 | 24 | 30 | 20 | 24 | 30 |

*I dati si riferiscono alla macchina senza optional. I dati tecnici riportati nel presente catalogo possono subire modifiche senza preavviso.*
**Motore idraulico a portata variabile.*

**LAMA E**
(standard)

**LAMA E/HD**
(optional)