

TRITURADORES FORESTALES PARA EXCAVADORAS

DML/HY - DML/HY/VT

Trituradora forestal con rotor de cuchillas fijos para excavadoras.

El modelo DML/HY es la trituradora forestal de martillos fijos para excavadoras más pequeña disponible en el mercado y es extremadamente versátil. El motor hidráulico de desplazamiento variable de ajuste automático (VT), evita cualquier tipo de regulación del sistema hidráulico de la excavadora

que la propulsa. Las dos compuertas de trituración pueden ser ajustadas mecánica o hidráulicamente (opcional) permiten tanto la trituración de árboles (compuerta frontal) y todo tipo de material fino o fibroso que no requiere tala previa y mayores medidas de seguridad (compuerta posterior).



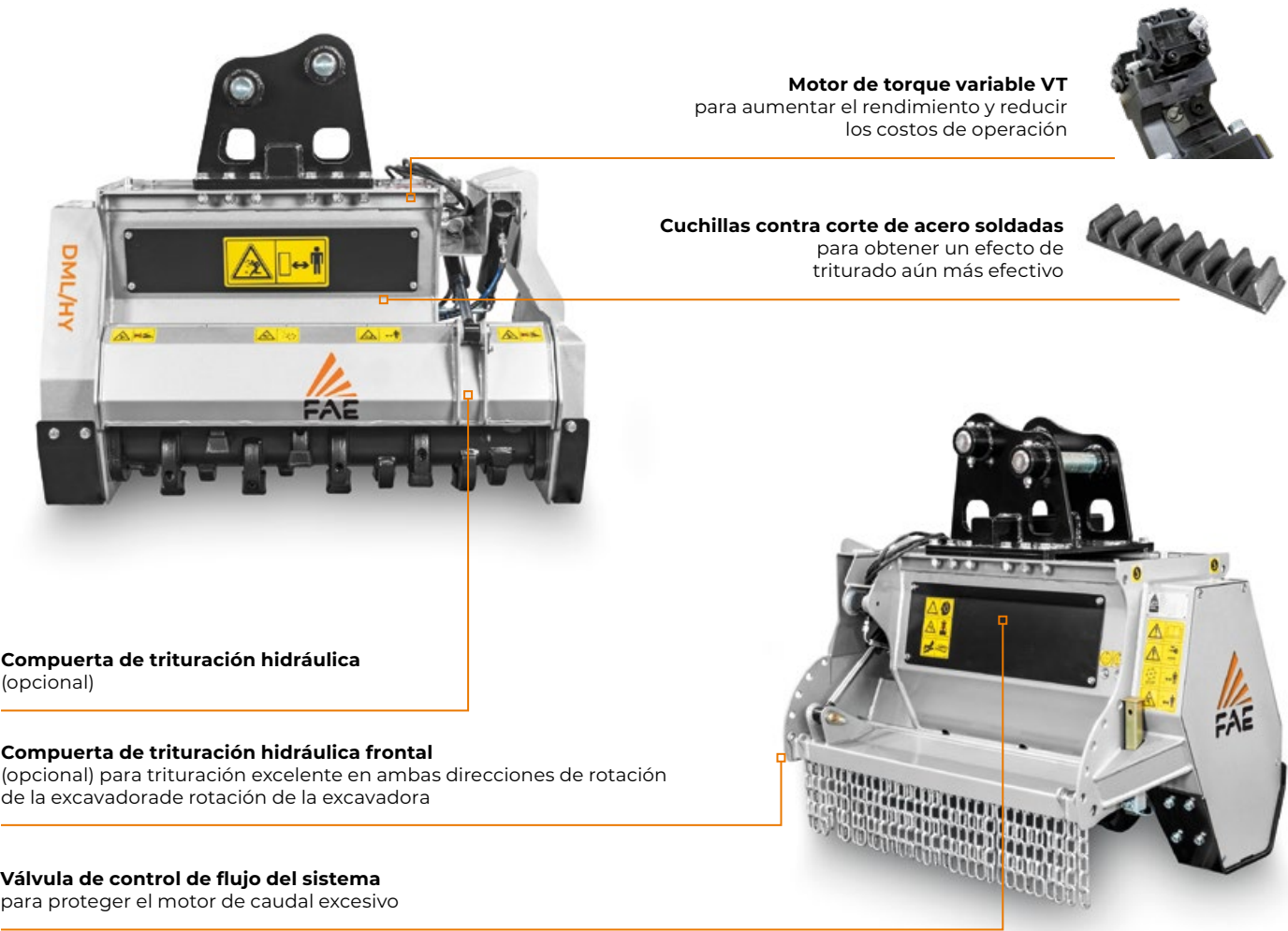
50-135 L/min



Ø 12 cm max



5-13 t



Motor de torque variable VT
para aumentar el rendimiento y reducir los costos de operación

Cuchillas contra corte de acero soldadas
para obtener un efecto de triturado aún más efectivo

Compuerta de trituración hidráulica
(opcional)

Compuerta de trituración hidráulica frontal
(opcional) para trituración excelente en ambas direcciones de rotación de la excavadora

Válvula de control de flujo del sistema
para proteger el motor de caudal excesivo

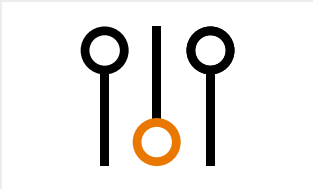
PRINCIPALES OPCIONES



Kit soporte de acople con pasadores sobre medidas



Válvula diversificadora
para abrir y cerrar la compuerta de trituración hidráulica



Ajuste de Motor VT
regulación específica (ad hoc) del motor para obtener el máximo rendimiento de cualquier sistema hidráulico



Soporte de acople con pasadores sobre medidas y pie de apoyo

EQUIPO ESTÁNDAR

Motor hidráulico variable de pistones de 17/34 cc con desplazamiento de ajuste manual (50-124 L/min) (DML/HY)	Bulkhead for hydraulic connections
Motor hidráulico de pistones de torque variable de 55/38 cc (80-135 L/min) (DML/HY/VT)	Front hood with mechanical adjustment
Válvula de control de flujo del sistema	Rear hood with mechanical adjustment
Válvula de alivio y anti cavitación	Protection chains
Estructura y cuerpo interno "anti polvo"	Supporting service leg
Motor integrado a la estructura	Welded countercuchillas
Transmisión por correas	

OPCIONES

Motor hidráulico variable de pistones de 32/65 cc con desplazamiento de ajuste manual (105-200 L/min) (DML/HY)	Capó delantero hidráulico
Motor hidráulico con mecanismo de ajuste	Soporte de acople con pasadores sobre medidas
Válvula diversificadora	Soporte de acople con pasadores sobre medidas y apoyo
Capó trasero hidráulico	Diferentes tipos de dientes

MODELO	DML/HY 75	DML/HY 100	DML/HY 125	DML/HY/VT 75*	DML/HY/VT 100*	DML/HY/VT 125*
Caudal (L/min)	50-124	50-124	50-124	80-135	80-135	80-135
Presión (bar)	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350
Peso excavadora (t)	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13
Ancho de trabajo (mm)	800	1000	1240	800	1000	1240
Peso (kg)	415	445	515	420	450	520
Diámetro del rotor (mm)	300	300	300	300	300	300
Diámetro máximo de trituración (mm)	120	120	120	120	120	120
N.º dientes tipo E	20	24	30	20	24	30

Los datos se refieren a la máquina sin opcionales. Los datos técnicos que figuran en el presente catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.
*Motor hidráulico de desplazamiento variable



CUCHILLA E
(estándar)



CUCHILLA E/HD
(opcional)