


PML/EX

Trituradora con rotor de martillos móviles para excavadoras.

La trituradora PML/EX, diseñada para excavadoras de 2 a 7,5 t, es capaz de triturar vegetación ligera, arbustos y árboles de hasta 5 cm de diámetro. El cabezal está diseñado para ofrecer alta productividad, durabilidad a lo largo del tiempo y facilidad de instalación y mantenimiento. El motor Direct Drive del modelo PML/EX permite reducir al mínimo las actividades

de mantenimiento ordinario y obtener un cuerpo de máquina extremadamente compacto. La instalación del cabezal se ve facilitada por la compatibilidad del motor hidráulico con las excavadoras sin línea de drenaje. Esta característica convierte al cabezal en un equipo plug&play. La PML/EX puede equiparse con martillos PML o cuchillas oscilantes Y.

 25-90 L/min

 Ø 5 cm max

 2,5-7,5 t



Motor Direct Drive
para reducir el mantenimiento ordinario y aumentar la compacidad

Varios tipos de motores hidráulicos
para adaptarse a diferentes modelos de excavadoras



Brazo frontal de la excavadora integrado en la estructura
útil para desplazar el material a triturar

Rodillo posterior
ajustable

PRINCIPALES OPCIONES



Placa de acople
según diseño



Lámina de acople con dispositivo de autonivelación
para la excavadora



Posibilidad de opción para rotor equipado con martillos PML o cuchillas oscilantes Y

EQUIPO ESTÁNDAR

Motor hidráulico de piñones de 11 cc (PML/EX 75)	Motor integrado en la estructura
Motor hidráulico de piñones de 16 cc (PML/EX 100)	Estructura y cuerpo interno antipolvo
Motor hidráulico de piñones de 25 cc (PML/EX 125-150)	Suelas antidesgaste en patines de apoyo intercambiables de Hardox®
Válvula Flow Control con válvulas de seguridad y anticavitación integradas	Mangueras hidráulicas de conexión
Transmisión con motor de transmisión directa	Brazo frontal
Cadenas de protección intercambiables	Cuchillas contra corte de acero soldadas
Rodillo posterior	Deflector (PML/EX 125-150)

OPCIONES

Motor hidráulico de piñones de 25 cc (PML/EX 75-100)	Kit de soportes de acople con pernos personalizados
Motor hidráulico de piñones de 16 cc (PML/EX 75-125-150)	Lámina de acople con dispositivo de autonivelación
Motor hidráulico de piñones de 11 cc (PML/EX 125-150)	Diferentes tipos de dientes

MODELO	PML/EX 75	PML/EX 100	PML/EX 125	PML/EX 150
Caudal (L/min)	25-90	25-90	25-90	25-90
Presión (bar)	180-250	180-250	180-250	180-250
Peso excavadora (t)	2-4	3,5-5,5	5-7,5	5-7,5
Ancho de trabajo (mm)	712	1016	1256	1496
Peso (kg)	210	270	300	340
Diámetro del rotor (mm)	360	360	360	360
Diámetro máximo de trituración (mm)	40	50	50	50
N.º martillos tipo PML	10	16	20	24
N.º cuchillas tipo Y/2	10	16	20	24

Los datos se refieren a la máquina sin opcionales. Los datos técnicos que figuran en el presente catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.



MARTILLO PML
(estándar)



CUCHILLA Y/2
(opcional)