



PTH PTH Micro Crusher / Forstmulcher Baggeranbau

Haga que sus servicios sean más versátiles con la máquina combinada PTH Steinbrecher / Forstmulcher para excavadoras, segadoras y otros equipos

El rendimiento y la durabilidad de la transmisión hidráulica PTH Micro Crusher le ayudarán a obtener la mayor productividad posible en los terrenos más difíciles.

Conectada a una excavadora, la trituradora de piedras PTH Micro Trusher / Forest Mulcher está disponible en 3 anchuras de trabajo y es perfecta para despejar árboles más pequeños (hasta 100 mm de diámetro logarítmico) y arbustos a lo largo de los bordes de caminos, riberas y otras áreas difíciles de alcanzar.

La combinación de trituradora de roca / trituradora forestal PTH Micro Crusher es una máquina excepcionalmente versátil. Debido a sus dimensiones compactas, esta central eléctrica se puede utilizar con muchos tipos de excavadoras: el accionamiento hidráulico siempre está sintonizado con el motor o la potencia hidráulica del dispositivo portador.

El chasis tiene una aleta protectora accionada hidráulicamente que permite una entrada de gran volumen (restos de ramas) o piedras y otro material (trabajo de trituración de piedra) hacia abajo, lejos de desprendimientos de rocas en objetos alrededor del radio de trabajo.



Datos y Características

- Larga durabilidad del interior debido a mucho carburo extra
- Robusto rotor y cuerpo de la máquina de ingeniería mecánica
- Adecuado para trabajo de cantera y forestal por igual
- Contra-cuchillas masivas hechas de Hardox para triturar madera y piedras
- El rotor anterior también permite el acolchado de la pila cortada
Trituración de material hasta 100 mm bajo tierra

Se garantiza una calidad perfecta del resultado final, incluso con categorías de suelos pesados y condiciones ambientales que otros fabricantes han alcanzado desde hace mucho tiempo.



Anchos de trabajo disponibles.

- Excavadora MC 900 = ancho de rotor de 900 mm
- Excavadora MCB 1150 = ancho del rotor de 1150 mm
- Excavadora MCB 1400 = 1400 mm de ancho de rotor
- otros anchos de trabajo o accesorios si es necesario - construcción especial



Datos Técnicos

Combinación trituradora de piedra/forestal	PTH MC Bagger 900	PTH MC Bagger 1150	PTH MC Bagger 1400
Método de construcción:	trituradora de piedra / limpador cunetas / desbrozadora forestal		
Funcionamiento:	hidráulico		
peso máquina:	ca. 400 kg	ca. 450 kg	ca. 500 kg
Marco de montaje de peso:	ca. 200 kg	ca. 200 kg	ca. 200 kg
(puede variar según el tipo de cultivo)			
peso rotor:	ca. 80 kg	ca. 100 kg	ca. 120 kg
Ancho de trabajo/ancho del rotor:	900 mm	1.150 mm	ca. 1.400 mm
profundidad de trabajo:	max. 150 mm	max. 150 mm	max. 150 mm
energía requerida:	mind. 30 PS	mind. 30 PS	mind. 40 PS
consumo combustible:	ab ca. 70 Liter / bei 180 bar	ab ca. 70 Liter / bei 180 bar	ab ca. 70 Liter / bei 180 bar
Rendimiento teórico:	dependiendo del material y rendimiento del vehículo	dependiendo del material y rendimiento del vehículo	Dependiendo del material y rendimiento del vehículo.
Etapa de trituración:	Ajustable manualmente: 10 - 150 mm Hardox		
Revestimiento interior:	Piezas de desgaste interior de Hardox intercambiables		

Equipamiento de serie:

- piezas fresado fijo con punta de carburo
- Rotor con disposición de herramienta superpuesta = bajo desgaste en los portaherramientas
- Marco de trituración forestal mecánico
- Función de trituración, molienda y desbrozado
- Hardox Contador de corte para romper piedras madera y tierra
- Placa de brida universal superior y frontal para montar en varias placas domo



Extras :

Marco forestal PTH Micro Crusher



