

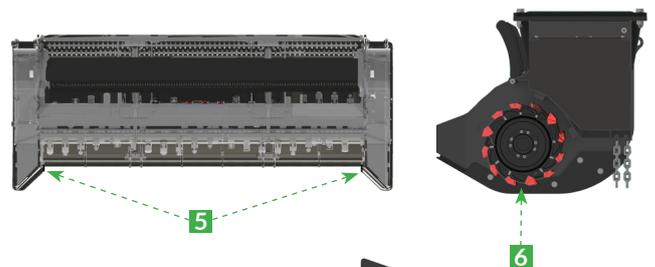
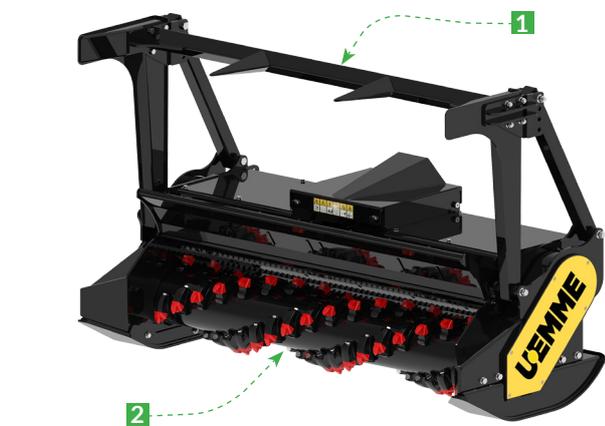
# TRITURADORA FORESTAL SCORPION HD

## EQUIPAMIENTO ESTANDAR

- 1 Roll-bar antivuelco para ramas regulable mecánicamente en 3 posiciones
- 2 Rotor helicoidal de 3 principios con dientes fijos de Widia
- 3 Manómetro para el control de la presión de trabajo
- 4 Cadenas traseras dobles para una mayor protección
- 5 Forma de embudo para mayor capacidad de corte
- 6 Posicionamiento avanzado del rotor para optimizar el corte
- 7 Electroválvula para accionamiento hidráulico del capó delantero

## DESCRIPCIÓN

Scorpion HD es la solución de U.Emme dirigida al sector de la deforestación y dedicada al enganche frontal en Minicargadoras de gran tamaño, Cargadoras, Mixtas y Telescópicos. Dos modelos con diferentes anchos de trabajo equipados con **gruesas chapas de acero antidesgaste** sobre las que se integran 2 patines laterales para deslizarse por el suelo. El movimiento giratorio se transmite desde el **motor de pistón** al rotor helicoidal a través de una única **correa dentada y preestirada HTD de alto rendimiento (5,5 cm de ancho)**, protegida por un cárter atornillado. Los soportes internos del rotor están equipados con un "laberinto" para proteger los **cojinetes giratorios** de las impurezas. Un **bloque de válvulas** equipado con una válvula prioritaria para la regulación del flujo de aceite, antichoque y anticavitación protege el motor durante los usos más exigentes.



MODELOS		SCORPION 1600 HD	SCORPION 1800 HD
Ancho de trabajo	mm	1600	1800
Ancho total	mm	2000	2200
Altura	mm	1600	1600
Peso in enganche	Kg	1285	1420
Relación cilindrada / flujo de aceite	cc/lpm	45/90	45/90
Presión de trabajo	bar	200-350	200-350
Correa de transmisión	nr	1	1
Martillos / dientes	nr	42	54
Ø de corte máximo	cm	30	30
	Tons	3,5÷4,5	4,5÷6
	Tons	3,5÷4,5	4,5÷6

### MANDO ELECTRICO

- 7** Elevación/bajada hidráulica del capó delantero
- A** Kit eléctrico estándar
- B** Conector eléctrico de 8 polos
- C** Conector eléctrico de 14 polos

### SISTEMAS DE ACOPLAMIENTO

-  Enganche universal para Minicargadora
-  Enganche non universal para Minicargadora
-  Enganche para Palas, Mixtas y Telescópicos

### APLICACIONES

- MANUTENCIÓN VERDE PÚBLICO
- TRITURACIÓN TALLOS EN PLANTACIONES A CAMPO ABIERTO
- LIMPIEZA AREAS DE MADERA
- LIMPIEZA ZONAS AGRÍCOLAS
- PAISAJISMO

