



FRESADORA FORESTAL PARA UNIDADES MECANICAS/HIDRAULICAS ESPECIALES

La transmisión desarrollada para utilización con unidades propulsoras especiales con salida de potencia desde 450 a 650 HP y las considerables dimensiones del rotor permiten la aceleración de operaciones estándar de recuperación de terrenos bajo las condiciones más difíciles y exigentes. La 500S garantiza los mejores resultados para trituración de raíces y tocones con diámetros de hasta 60 cm y profundidades de hasta 50 cm. La calidad de los materiales y las soluciones tecnológicas adoptadas garantizan confiabilidad y extrema robustez a largo plazo.



EQUIPO ESTANDAR Y OPCIONES

Considerando las diferentes opciones disponibles y el alto nivel de personalización, la configuración final será especificada tras solicitud del cliente.



Motor hidráulico de desplazamiento variable con ajuste manual

Compuerta de trituración hidráulica para regular eficientemente el tamaño del grano de material triturado

Doble transmisión lateral de engranajes reduce la velocidad del rotor reduciendo el desgaste de los dientes

MODELO	Potencia (CV)		Caudal (l/min)		Presión (bar)		Ancho de trabajo (mm)	Ancho total (mm)	Peso (Kg)	Max profundidad de penetración (mm)	Max diámetro de trituración (mm)	N. Dientes B/3+STC/3/FP +STC/FP
	min	max	min	max	min	max						
500/S - 225	450	650	550	780	350		2320	2950	5700	500	600	104+4+4
500/S - 250	450	650	550	780	350		2560	3190	5950	500	600	128+4+4
500/S - 275	450	650	550	780	350		2800	3430	6200	500	600	152+4+4