

SUBSOLADORAS FORESTALES

SSH

Subsoladora para tractores de 160 a 500 CV.

Las subsoladoras forestales SSH y SSH/HP para tractores de 160 a 500 CV garantizan altas prestaciones y fiabilidad a lo largo del tiempo. Las grandes dimensiones del rotor permiten la trituración de tocones con diámetro de hasta 70 cm, mientras que el gran número de dientes garantiza los mejores resultados en las operaciones de trituración, incluso en presencia de

raíces hasta 50 cm de profundidad. La calidad de los materiales, las soluciones tecnológicas que se han adoptado, como añadir la cuchilla contra corte, y las protecciones internas intercambiables, garantizan una productividad inigualable y muy confiable en el tiempo. El modelo SSH/HP también ofrece de serie el enfriamiento de la caja central.



160-500 CV



Ø 160-500 cm max



P 50 cm



Sistema de refrigeración del aceite (SSH/HP)

Cuchillas contra corte de acero soldadas para mayor durabilidad

Láminas interiores de desgaste atornilladas en Hardox® garantizan resistencia superior al desgaste y daños por ruptura

Dispositivo de auto alineamiento entre eje de toma de fuerza PTO/transmisión tipo W permite que el implemento trabaje en diversos ángulos sin dañar el PTO

Núcleo centralizado de engrase facilitando el mantenimiento de la maquina

Doble transmisión lateral de engranajes para desacelerar el rotor, por ende reducir desgaste de dientes

PRINCIPALES OPCIONES



Cuchilla contra corte forestal para trituración de tocones



Rodillo de accionamiento hidráulico o rodillo hidráulico ancho (wide roller) con raspador para permitir al rodillo trabajar en suelos húmedos



Parrilla independiente permite el ajuste granulométrico del material procesado; mayor distancia entre la parrilla y la compuerta trasera permite mejor flujo del material

EQUIPO ESTÁNDAR

Compuerta trasera hidráulica	Eje de toma de fuerza PTO (SSH/HP)
Láminas internas anti desgaste de acero Hardox®	Embrague al extremo del toma de fuerza PTO
Cuerpo y estructura interno "anti polvo"	Eje de toma de fuerza con limitador de par (SSH)
Protección lateral interna	Puntas de eje del rotor atornilladas (en acero forjado)
Cadenas de protección	Tercer punto hidráulico
Transmisión por engranajes laterales	Cuchilla contra corte ajustable de acero Hardox®
Transmisión lateral de engranajes con sistema de refrigeración de aceite hidráulico (SSH/HP)	Sistema auto ajustable del eje de toma de fuerza PTO/transmisión tipo Z
Transmisión con rueda libre	Patines especiales de penetración subterránea
Transmisión con sistema de réfrigeración de aceite hidráulico (SSH/HP)	Núcleo centralizado de engrase

OPCIONES

Transmisión mas grande para tractores con potencia hasta 360-400 hp (SSH-200, SSH-225, SSH-250)	Patines ajustables (SSH-200, SSH-225, SSH-250, SSH/HP)
Diferentes tipos de dientes	Cuchilla dosificadora
Rodilla de accionamiento hidráulico	Sistema auto ajustable del eje de toma de fuerza PTO/transmisión tipo W
Cuchilla contra corte ajustable (forestal)	Aumento de rodillo hidráulico

MODELO	SSH-150	SSH-175	SSH-200	SSH-225	SSH-250	SSH/HP-225	SSH/HP-250
Tractor (CV)	160-280	180-280	200-360 (400*)	220-360 (400*)	240-360 (400*)	360-500	360-500
PTO (rpm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Ancho de trabajo (mm)	1600	1840	2080	2320	2560	2320	2560
Ancho total (mm)	1980	2220	2472	2712	2952	2712	2952
Peso (kg)	3690	3920	4850	5200	5640	5310	5680
Diámetro del rotor (mm)	900	900	900	900	900	900	900
Diámetro maximo de trituración (mm)	700	700	700	700	700	700	700
Profundidad máxima de trabajo (mm)	500	500	500	500	500	500	500
No. dientes tipo A/3+MH/3	58+4	66+4	78+4	88+4	98+4	88+4	98+4

Información referente a máquina con equipo estándar. La información técnica en este catálogo puede ser cambiada sin previo aviso.

*Transmisión más fuerte.

ROTOR TIPO A



DIENTE A/3 (estándar)



DIENTE A/3/HD (opcional)



DIENTE F/3 (opcional)



DIENTE MH/3 (raspador lateral)