

## ESTABILIZADORAS DE SUELOS

# STABI/H - STABI/H/HP

### Estabilizar sin renuncias.

La STABI/H para tractores con una potencia de entre 300 y 500 CV es la estabilizadora de última generación con cámara de trituración de geometría variable. La STABI/H está concebida para trabajar el suelo y dejarlo listo para la construcción de carreteras, autopistas, vías ferroviarias, zonas de aparcamiento, instalaciones deportivas, zonas comerciales, instalaciones industriales y otras obras de infraestructura. El diseño robusto

y el nuevo sistema portadientes FAE garantizan elevadas y duraderas prestaciones en cualquier condición de trabajo, en terrenos duros y compactos, incluso con presencia de piedras. La cámara de geometría variable y la transmisión integrada en el rotor permiten trabajar el terreno con suma precisión, hasta 56 cm de profundidad.



300-500 CV



P 56 cm max



Cámara de geometría variable



**Cámara de geometría variable** para trabajar el terreno con precisión y obtener un mezclado ideal

**Compuerta de trituración posterior hidráulica** con nuevo sistema antiobstrucción para lograr una alta productividad y un menor consumo de combustible



**Robusto rotor** móvil con nuevo diseño para la estabilización con baja absorción de potencia

**Transmisión por correa dentada** y reductores integrados con sistema de refrigeración del aceite



**Sistema de refrigeración** del aceite para transmisión (STABI/H/HP)



**Protecciones internas y laterales de Hardox** intercambiables

## PRINCIPALES OPCIONES



**Amplia gama de dientes,** especiales, atornillados con plaquitas de Widia® anti-desgaste, intercambiables y aptos para distintas aplicaciones



**Sistema automático FCS** para la mezcla perfecta del suelo y la gestión de la humedad



**Cuchilla dosificadora amortiguada** para nivelar y compactar el material triturado, creando una base uniforme

## EQUIPO ESTÁNDAR

Compuerta trasera hidráulica con sistema anti obstrucción	Transmisión lateral de engranajes con sistema de refrigeración de aceite hidráulico
Láminas internas anti desgaste de acero Hardox®	Transmisión con rueda libre
Cuerpo y estructura interno "anti polvo"	Transmisión con sistema de refrigeración de aceite hidráulico (STABI/H/HP)
Cámara de geometría variable	Eje de toma de fuerza PTO
Protección lateral interna	Embrague al extremo del toma de fuerza PTO
Cadenas de protección	Puntas de eje del rotor atornilladas (en acero forjado)
Transmisión por correas in Poly-Chain® Carbon	Patines ajustables
Transmisión por engranajes laterales	Cuchilla dosificadora

## OPCIONES

Diferentes tipos de dientes	Sistema de aspersión de agua WSS Alto Flujo
Tercer punto hidráulico	Sistema de aspersión de agua control total automático FCS
Cuchilla dosificadora amortiguada	

MODELO	STABI/H 225	STABI/H 250	STABI/H/HP 225	STABI/H/HP 250
<b>Tractor</b> (CV)	300-400	300-400	350-500	400-500
<b>PTO</b> (rpm)	1000	1000	1000	1000
<b>Ancho de trabajo</b> (mm)	2293	2533	2293	2533
<b>Ancho total</b> (mm)	2670	2910	2670	2910
<b>Peso</b> (kg)	6980	7180	7100	7300
<b>Diámetro del rotor</b> (mm)	1120	1120	1120	1120
<b>Profundidad máxima de trabajo</b> (mm)(Max. 1 - Max. 2)	165-560	165-560	165-560	165-560
<b>N.º dientes</b> tipo A/3+STC/3/SS+STC/3	64+8+4	72+8+4	64+8+4	72+8+4

Los datos se refieren a la máquina sin opcionales. Los datos técnicos que figuran en el presente catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso. **Max.1:** solo con rotor **Max.2:** profundidad máxima (máxima profundidad de trabajo en función de las condiciones del terreno).

## ROTOR TIPO A



**A/3**  
(estándar)



**A/3/HD**  
(opcional)



**F/3**  
(opcional)



**F/3 R 44-42**  
(opcional)



**STC/3/SS**  
(raspador lateral)



**STC/3**  
(raspador lateral)