

ESTABILIZADORAS DE SUELOS

NOVEDADES 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 40 cm de profundidad.



300-500 CV



P 40 cm max



Cámara de mezclado 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 mezclado 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 |
|-----------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------|----------------|
| Tractor (CV)                                        | 300-400     | 300-400     | 350-500        | 400-500        |
| PTO (rpm)                                           | 1000        | 1000        | 1000           | 1000           |
| Ancho de trabajo (mm)                               | 2293        | 2533        | 2293           | 2533           |
| Ancho total (mm)                                    | 2670        | 2910        | 2670           | 2910           |
| Peso (kg)                                           | 6980        | 7180        | 7100           | 7300           |
| Diámetro del rotor (mm)                             | 1120        | 1120        | 1120           | 1120           |
| Profundidad máxima de trabajo (mm)(Max. 1 - Max. 2) | 165-405     | 165-405     | 165-405        | 165-405        |
| N.º dientes 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.

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)