

TRITURADORAS DE PIEDRAS

STCH

Trituradora de piedras para tractores con rotor de dientes fijos.

El STCH es el cabezal estrella de FAE Group de la gama de trituradoras de piedras para tractores: renueva la gama STCH existente, adaptándose a los tractores más potentes (de 280 a 400 CV), tiene una profundidad máxima de trabajo de 25 cm y es capaz de triturar piedras de hasta 50 cm de diámetro. Entre las principales novedades técnicas encontramos, la boca de entrada aumentada, la cuchilla contra corte hidráulica ajustable directamente desde la

cabina del tractor y las protecciones internas intercambiables de Hardox®. Está dotada asimismo de un nuevo sistema de rascados de costados para limitar el desgaste lateral, de patines ajustables, así como de cadenas de protección intercambiables. Las tres versiones disponibles (con anchuras de trabajo de 200, 225 y 250 cm) hacen que sea perfecta para distintos tipos de aplicaciones, en particular para tratar los suelos con grandes cantidades de piedras en movimiento.



280-400 CV



Ø 50 cm max
(piedras)



P 25 cm



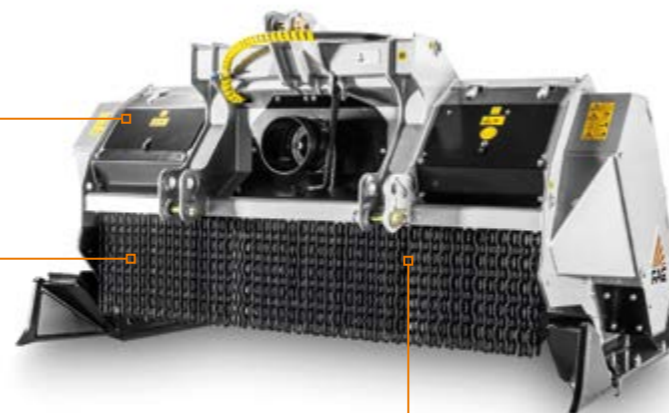
Estructura y cuerpo "anti - polvo"
para proteger la transmisión del equipo



Compuerta de trituración posterior hidráulica
para ajustar el tamaño de grano efectivamente



Patines con suelas y espolones intercambiables de Hardox®
ayudan a la máquina a penetrar mejor en el suelo



Cuchilla contra corte hidráulica
permite controlar el tamaño del grano del material triturado directamente desde la cabina del tractor

Boca de entrada aumentada
permite que incluso las piedras superficiales entren en la cámara de trituración



Protecciones internos y laterales Hardox®, atornillados e intercambiables
para un fácil mantenimiento y aplicaciones exigentes

PRINCIPALES OPCIONES



Cuchilla niveladora
para mantenimiento de vías sin pavimentar (kit de carretera)



Tercer punto hidráulico
para lograr y mantener la profundidad



Cuchilla niveladora
para nivelar el material triturado



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

EQUIPO ESTÁNDAR

Compuerta trasera hidráulica	Transmisión con rueda libre
Láminas internas anti desgaste de acero Hardox®	Eje de toma de fuerza PTO
Cuerpo y estructura interno "anti polvo"	Embargue al externo del toma de fuerza PTO
Núcleo centralizado de engrase	Puntas de eje del rotor atornilladas (en acero forjado)
Protección lateral interna	Cuchilla contra corte ajustable de acero Hardox®
Doble línea de cadenas de protección	Patines ajustables
Transmisión por correas	Patines ajustables de penetración
Cuchillas contra corte de acero soldadas	

OPCIONES

Diferentes tipos de dientes	Cuchilla niveladora (kit de carretera)
Tercer punto hidráulico	Cuchilla dosificadora amortiguada
Cuchilla dosificadora	

MODELO	STCH-200	STCH-225	STCH-250
Tractor (CV)	280-400	280-400	280-400
PTO (rpm)	1000	1000	1000
Ancho de trabajo (mm)	2080	2320	2560
Ancho total (mm)	2566	2806	3046
Peso (kg)	4850	5050	5250
Diámetro del rotor (mm)	700	700	700
Diámetro máximo de trituración (mm)	500	500	500
Profundidad máxima de trabajo (mm)	250	250	250
No. dientes tipo STC/3+STC/3/HD+STC/FP	50+4+4	56+4+4	62+4+4

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



DIENTE STC/3
(estándar)



DIENTE STC/3/HD
(opcional)



DIENTE STC/3/FP
(opcional)



DIENTE STC/3/HD
(raspador lateral)



DIENTE STC/FP
(raspador lateral)