

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 E



Descrizione del impianto

Picadora **Skorpion 160 E** sirve para triturar ramas, troncos de árboles de diámetro hasta 160 mm.

Skorpion 160 E es una picadora fija de disco con sistema neumático de lanzamiento en el disco. La viruta es lanzada a través de una columna giratoria en 360° en relación al chasis. El sistema de corte es formado por un disco con 2 cuchillos (con ambos cortes afilados). La picadora está dotada de un sistema hidráulico para accionamiento de rodillos que alimentan el material, accionado por su propia bomba hidráulica. La picadora es accionada para el motor eléctrico con la potencia de 30 kW.

La picadora posee un sistema de palanca que manda el manipulador hidráulico del cambio del sentido de rotación de los rodillos de alimentación. La picadora es equipada con el sistema electrónico No-stress que automáticamente previene sobrecargas en el sistema de propulsión a través de interrupción temporal el grupo alimentador.

La viruta obtenida puede ser empleada para la combustión directa en hornos, para la producción del compost, para fines decorativos, y, tras otra trituración por el molino de martillos, como una materia para fabricar briqueta y pellet.

Dati tecnici

MODELO DEL EQUIPO	SKORPION 160 E
Dimensiones (largo x ancho x alto) [mm]	2530 x 1560 x 2400
Peso [kg]	900
Diámetro de la rama [mm]	160
Cantidad de cuchillos	2 cortantes + 2 de soporte
Velocidad de alimentación [mlineal/min]	hasta 33
Rendimiento de producir virutas [m ³ /h]	hasta 12
Ancho de la viruta [mm]	de 9 a 11
Modo de alimentación	alimentador hidráulico
Diámetro del disco cortante [mm]	550
Dimensiones del cargadero (ancho x alto) [mm]	285 x 165
Tipo de tracción	motor eléctrico
Potencia del motor principal [kW]	30

Equipamiento estándar:

- ajuste de altura de lanzamiento de virutas

- tubo giratorio 360°
- propio sistema hidráulico

Equipamiento opcional:

- el alargamiento del tubo d'eyección