

Sip

ALWAYS AHEAD



SP 661 E

– Descortezado productivo y eficiente

SP 661 E

El SP 661 E está específicamente diseñado para una tarea: el descortezado en una sola pasada de eucaliptus cultivados en plantaciones. La alta calidad y productividad en el descortezado se obtiene mediante una exclusiva combinación de cuchillas descortezadoras de diseño especial, deflectores intercambiables de corteza y una alta velocidad de avance.

Gracias a la función de presión proporcional de las cuchillas y los rodillos de avance, el proceso de descortezado se puede ajustar fácilmente a diferentes condiciones, obteniendo la mejor calidad posible del descortezado y causando el mínimo daño posible a las fibras.

El SP 661 E también ofrece una fiabilidad y disponibilidad sin igual gracias al moderno tendido de las mangueras y a su diseño altamente resistente y protegido. El SP 661 E es un cabezal cosechador de descortezado muy productivo y fiable que alcanza su máximo rendimiento en árboles de 10 a 25 cm de DAP, pero gracias al principio de LF también puede procesar eficazmente árboles más grandes.





Ficha técnica del SP 661 E

Sistema hidráulico

Capac. mín. de bomba
Presión de trabajo rec.

Métrico

200 l/min
25-30 Mpa

Avance

Presión de apriete proporcional de los rodillos de avance; ajustes individuales para diferentes especies, para obtener un rendimiento óptimo.

Motores de avance	565 cc
Apertura mín. de rodillos de avance	20 mm
Apertura máx. de rodillos de avance	630 mm
Fuerza máx. de avance	21,4 kN
Velocidad máx. de avance	7 m/s
Presión proporcional	Sí

Tala/Corte

SuperCut 150 es una unidad de sierra muy robusta y potente, con lubricación integrada y tensado hidráulico automático de cadena que junto con el sistema QuickCut de SP, garantiza un corte óptimo y reduce el riesgo de que se produzcan grietas de corte.

Diámetro de corte	550 mm
Velocidad de cadena	40 m/s
Motor de sierra	32 cc
Unidad de sierra	SuperCut 150
QuickCut	Sí

Descortezado/desramado

Presión proporcional en las cuchillas de descortezado/desramado y ajustes individuales para diferentes especies, para lograr un rendimiento óptimo.

Cuchillas móviles	3
Cuchillas fijas	2
Deflectores de cortezas fijos	2
Diámetro mínimo para desramado/ descortezado	27 mm
Rango de diámetros para descortezado en una pasada	27-250 mm
Presión proporcional	Sí
LogHold	Sí

Peso y dimensiones

Ancho cerrado	1360 mm
Ancho abierto	1820 mm
Altura	1730 mm
Peso	1520 kg

Recomendaciones

El SP 661 E se puede instalar con resultados excelentes en máquinas base de ruedas, excavadoras de 14-25 toneladas y en cosechadoras con orugas.

Tamaños de árbol

Tamaño óptimo de árbol, DAP*:	10-25 cm
Tamaño de árbol máx. rec., DAP*:	40 cm

* Diámetro medido a la altura del pecho (1,3 m desde el suelo)



SP

— ALWAYS AHEAD —

Distribuidor

— ALWAYS AHEAD —

SP Maskiner i Ljungby AB | Box 870 | SE 341 18 Ljungby | SUECIA
Tel: +46 372 253 50 | Fax: +46 371 317 78
info@spmaskiner.se | www.spmaskiner.se