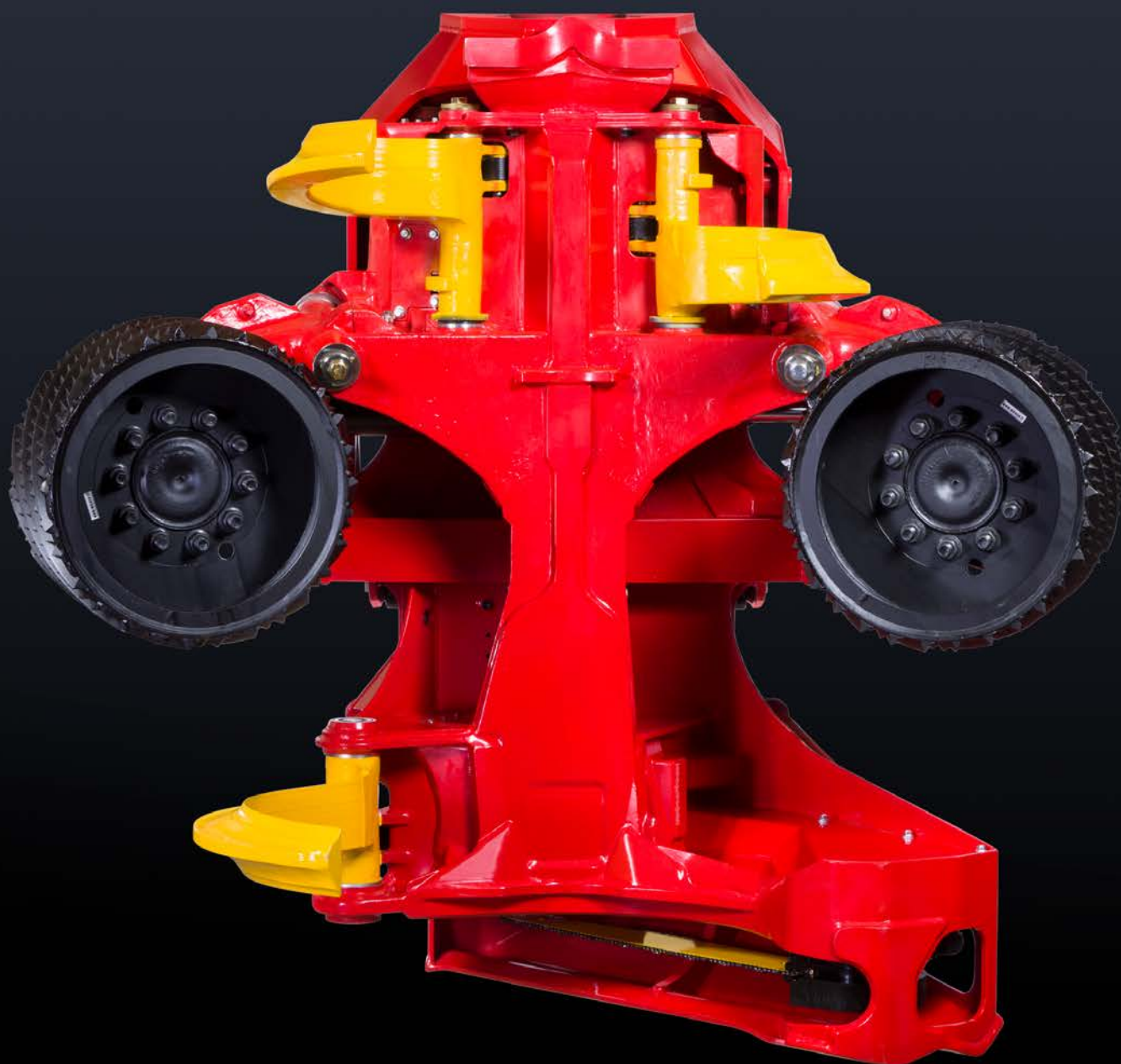


Sip

ALWAYS AHEAD



*SP 761 E*

*– Descortezado productivo y eficiente  
de árboles grandes*

# SP 761 E

El SP 761 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 761 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 761 E es un cabezal cosechador de descortezado muy productivo y fiable que alcanza su máximo rendimiento en árboles de 15 a 35 cm de DAP, pero gracias al principio de LF también puede procesar eficazmente árboles más grandes.



# SP 761 E



## Ficha técnica del SP 761 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	627 o 780 cc
Apertura mín. de rodillos de avance	20 mm
Apertura máx. de rodillos de avance	700 mm
Fuerza máx. de avance	21,7 o 27 kN
Velocidad máx. de avance	7 o 6,4 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	700 mm
Velocidad de cadena	40 m/s
Motor de sierra	32 cc
Unidad de sierra	SuperCut 100
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	1
Diámetro mínimo para desramado/ descortezado	27 mm
Rango de diámetros para descortezado en una pasada	27-350 mm
Presión proporcional	Sí
LogHold	Sí

### Peso y dimensiones

Ancho cerrado	1400 mm
Ancho abierto	1920 mm
Altura	1850 mm
Peso	1765 kg

## Recomendaciones

El SP 761 E se puede instalar con resultados excelentes en vehículos con ruedas, excavadoras de 14-25 toneladas y en cosechadoras con orugas.

### Tamaños de árbol

Tamaño óptimo de árbol, DAP*:	15-35 cm
Tamaño de árbol máx. rec., DAP*:	50 cm

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

Reservado el derecho a modificar las especificaciones y el diseño sin previo aviso. Los cabezales cosechadores ilustrados se pueden equipar con equipos opcionales. Todas las medidas y valores son aproximados y corresponden a un cabezal cosechador con equipo estándar.



# 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@smaskiner.se | www.smaskiner.se