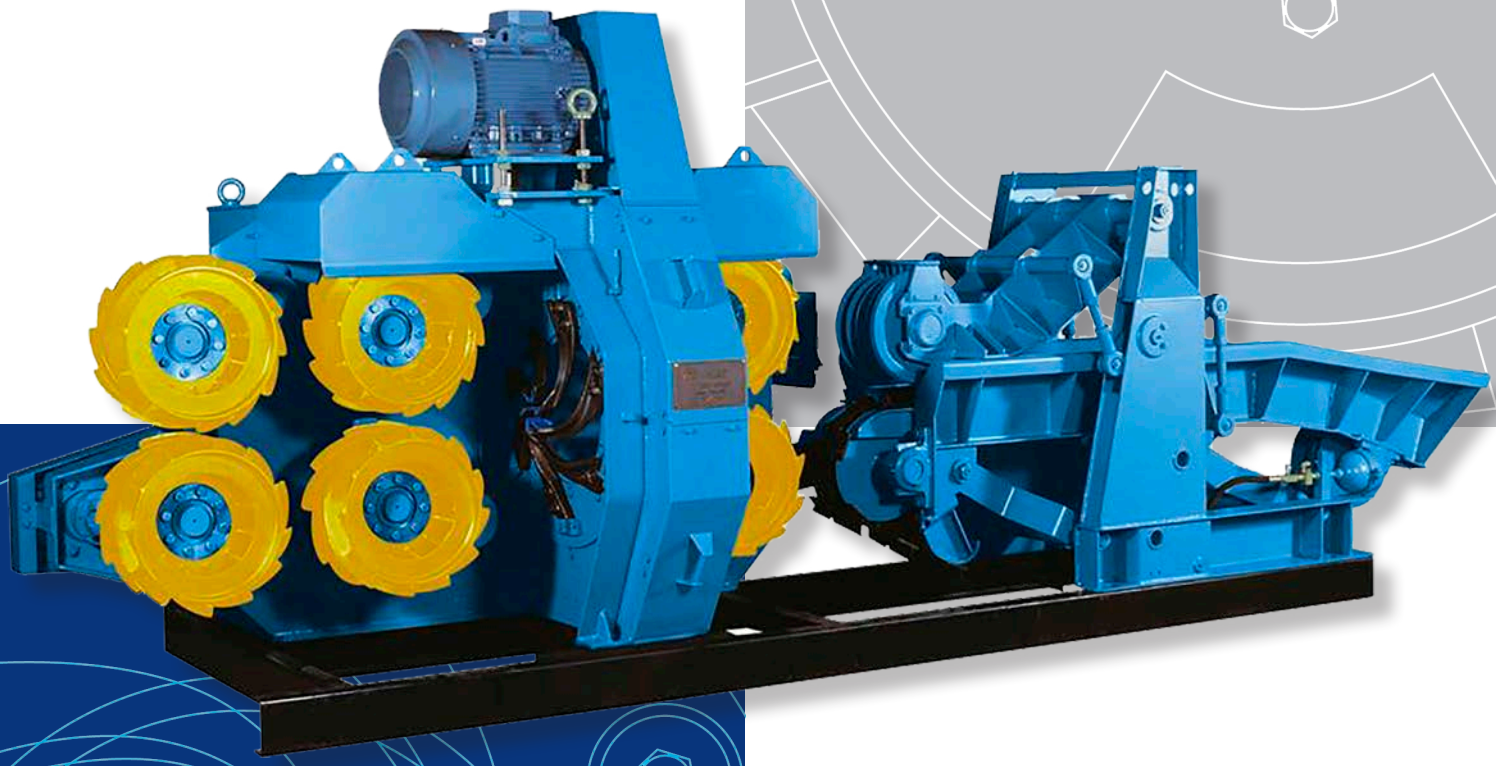
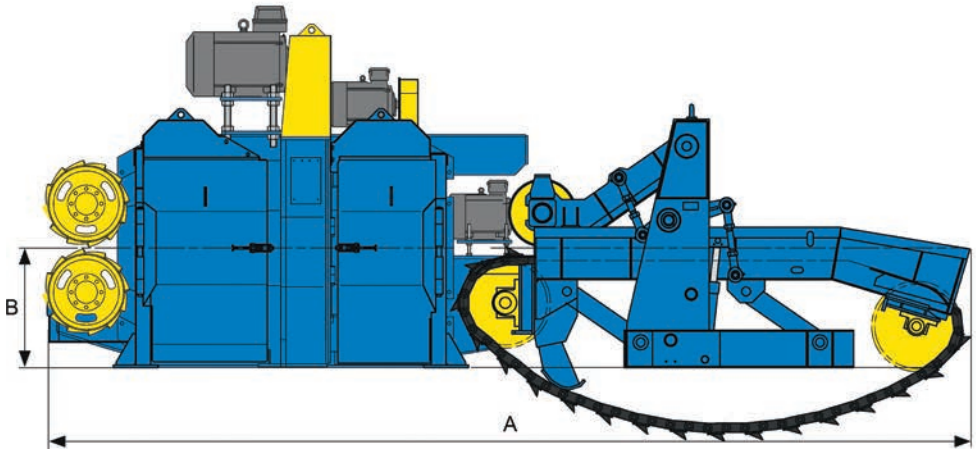
VK450
VK450HD
VK450SL
VK450HDSL

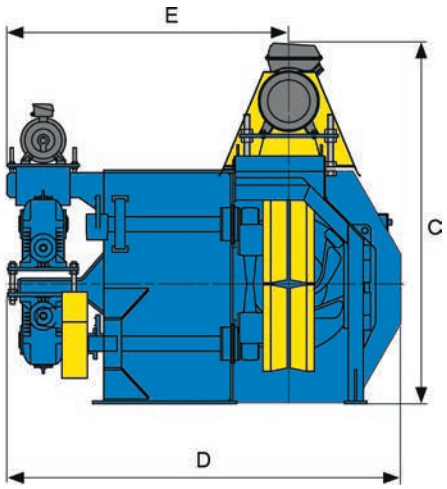
Descortezador de rotor fijo para troncos finos



VK450

Especialista en descortezado





Descortezador de troncos finos

- El descorterzador para troncos finos mejor vendido en el mercado
- Descortezador de rotor fijo – alimentación con autocentrado de los troncos
- Descortezador totalmente automático – no necesita operador

Descortezador con presión hidráulica en la herramienta

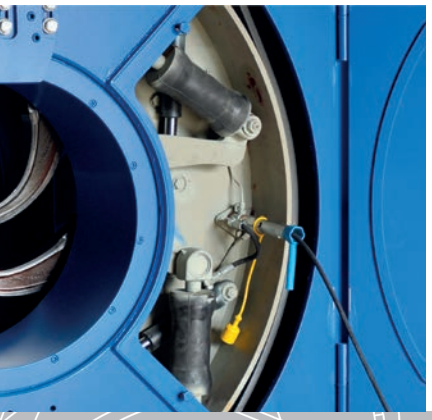
- Tipo de rotor tradicional. La presión de la herramienta se crea por el estiramiento del resorte helicoidal de goma hidráulica-mente – el nivel de presión se controla por la unidad de bomba separada
- Herramientas de descortezado están instalados a la salida del rotor – el brazo de herramienta está diseñado para facilitar la apertura
- Brazos de herramienta son fabricados en acero forjado – punta de herramientas reemplazables
- Rotor tiene una construcción simple – facilita el mantenimiento

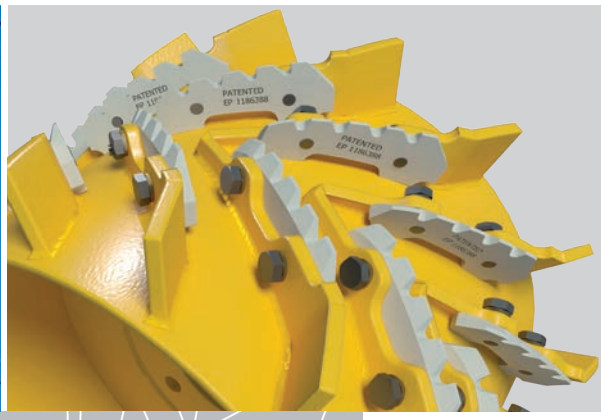
Centrado automático en el transportador de alimentación

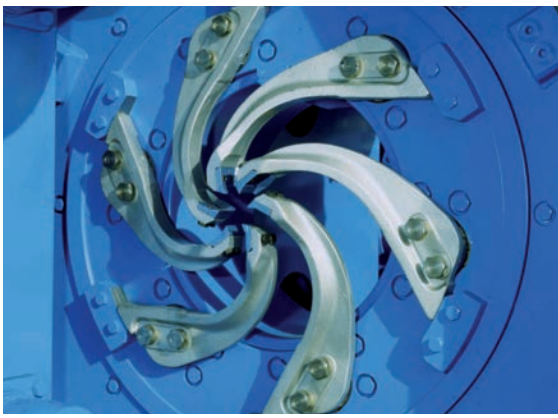
- Automática tanto en el centrado vertical como lateral, el transportador de alimentación VK guía a los troncos sin problemas entre los rodillos de alimentación – mínima pérdida de fibra
- El transportador está equipado con un sistema de pre-apertura hidráulica en la solapa – mejora especialmente la alimentación de los pequeños troncos al descortezador

Rodillos de alimentación con insertos reemplazables (FibreMax)

- Son posibles tres tipos de insertos: diente plano, diente afilado y diente claveteado
- Facilita el trabajo de mantenimiento de los rodillos de alimentación – no require conocimientos especiales
- No tiene efectos cortantes sobre los troncos – poco daño a las fibras
- Mejor agarre en troncos escarchados con dientes claveteados – mínima pérdida de fibras







Datos técnicos		VK450	VK450 HD	VK450 SL	VK450 HDSL
A	mm	6 260	6 260	6 945	6 945
B	mm	800	800	800	800
C	mm	2 400	2 400	2 400	2 400
D	mm	2 640	2 640	2 640	2 640
E	mm	1 890	1 890	1 890	1 890
Diámetro de descortezado	mm	80 - 480	80 - 480	80 - 480	80 - 480
Largo mínimo de tronco	m	2,2	2,2	1,7	1,7
Peso	kg	13 500	14 400	13 900	14 500

Debido al continuo desarrollo del producto, los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

Tensión hidráulica de los rodillos de alimentación

- Cada par de rodillos de alimentación tiene su propio sistema de presión hidráulica con acumulador de presión – el nivel de retención del rodillo de alimentación se ajusta mediante una unidad de bomba separada dependiendo del tamaño del tronco
- Construcción simple del sistema – facilita un sencillo mantenimiento
- Los rodillos de alimentación pueden ser equipados con un sistema hidrálico activo donde el nivel de presión es seleccionado desde un panel de control – permitiendo altas velocidades sin pérdidas de fibra

Valon Kone AB
Bollnäs, Suecia

VKS Pte Ltd
Singapur

VK North America LLC
Spokane, WA, EEUU

OOO Valon Kone
San Petersburgo, Rusia

Valon Kone Oy
P.O.Box 29, FI-08101 Lohja, Finlandia
Phone +358 19 36 061
Fax +358 19 382 729
info@valonkone.com
www.valonkone.com