

# Höhenverstellbare Rotoreintrindungs- maschine für große Stämme

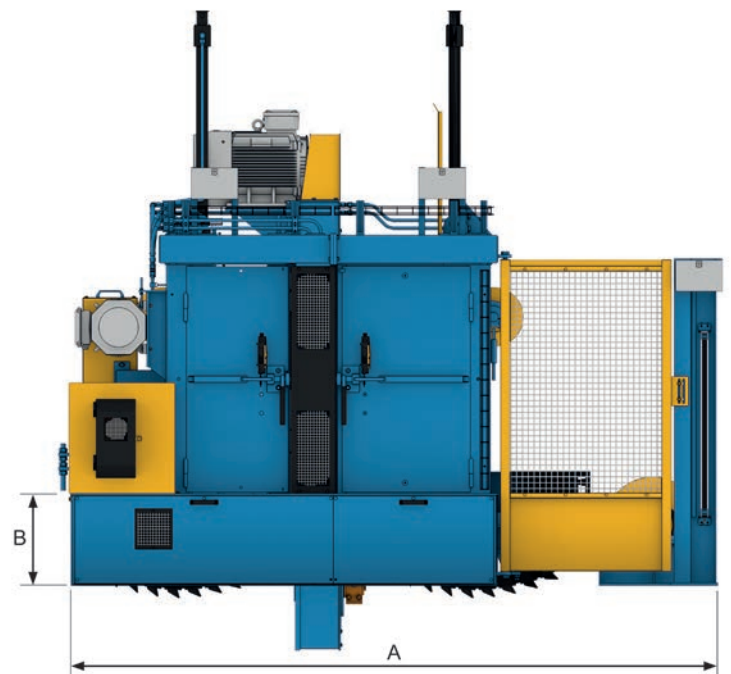
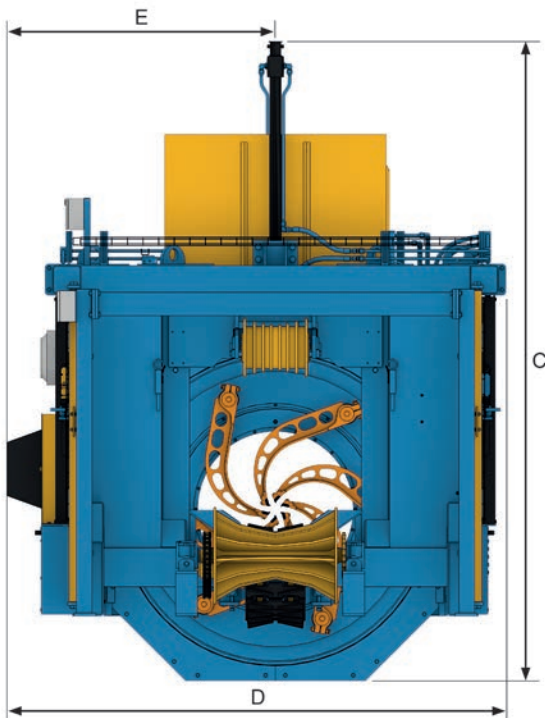
**NEU**



**VK100**



*Entrindungspezialist*



### Entrindungsmaschine für große Stämme

- Neu entwickelte rotorzentrierende Entrindungsmaschine für die Entrindung von Langholz und großen Stammdurchmessern
- Heavy-Duty Maschinenrahmen und Vorschubsystem ermöglichen höhere Vorschubgeschwindigkeiten
- Verbesserte Maschinensicherheit – der Entrinder ist mit schweren Schutztüren mit Sicherheitsschaltern ausgestattet
- Vollautomatischer Betrieb möglich – kein Bedienpersonal nötig

### Entrindungsmaschine mit hydraulischem Messerdruck

- Neu konstruierter Entrindungsrotor mit 100 cm Durchlass – wahlweise mit 3 oder 6 Messerarmen lieferbar
- Der Messerdruck wird in einem geschlossenen Hydraulikkreis mit Druckspeichern erzeugt

- Die Entrindungsmesser sind an der Einfuhrseite des Rotors angeordnet – leichteres Öffnen durch spezielles Design der Messerarme
- Geschweißte, robuste Entrindungsmesser – austauschbare Hartmetallspitzen

### Automatische Zentrierung des Entrindungsrotors und der Druckrollen

- Hydraulische Zentrierung des Entrindungsrotors und der Druckrollen – Messung des Stammdurchmessers am Einlauf mit Lichtgitter
- Höhenpositionierung mit Temposonic Sensoren – ermöglicht genauere Positionierung und höhere Vorschübe
- Die seitliche Zentrierung der Stämme kann mit hydraulischen Zentrierklappen oder Kegelrolle realisiert werden



### Technische Daten

		VK100
A	mm	4 230
B	mm	590
C	mm	4 181
D	mm	3 196
E	mm	1 720
Entrindungsdurchmesser	mm	100 - 1 000
Min. Stammlänge	m	1,8
Gewicht	kg	12 500

Aufgrund kontinuierlicher Weiterentwicklung behalten wir uns das Recht zur Änderung der technischen Daten ohne Voranzeige vor.



Valon Kone AB  
Bollnäs, Schweden

VK North America LLC  
Saltillio, MS, USA

Valon Kone Oy  
Postfach 29, FI-08101 Lohja, Finnland  
Telefon +358 19 36 061  
info@valonkone.com  
valonkone.com