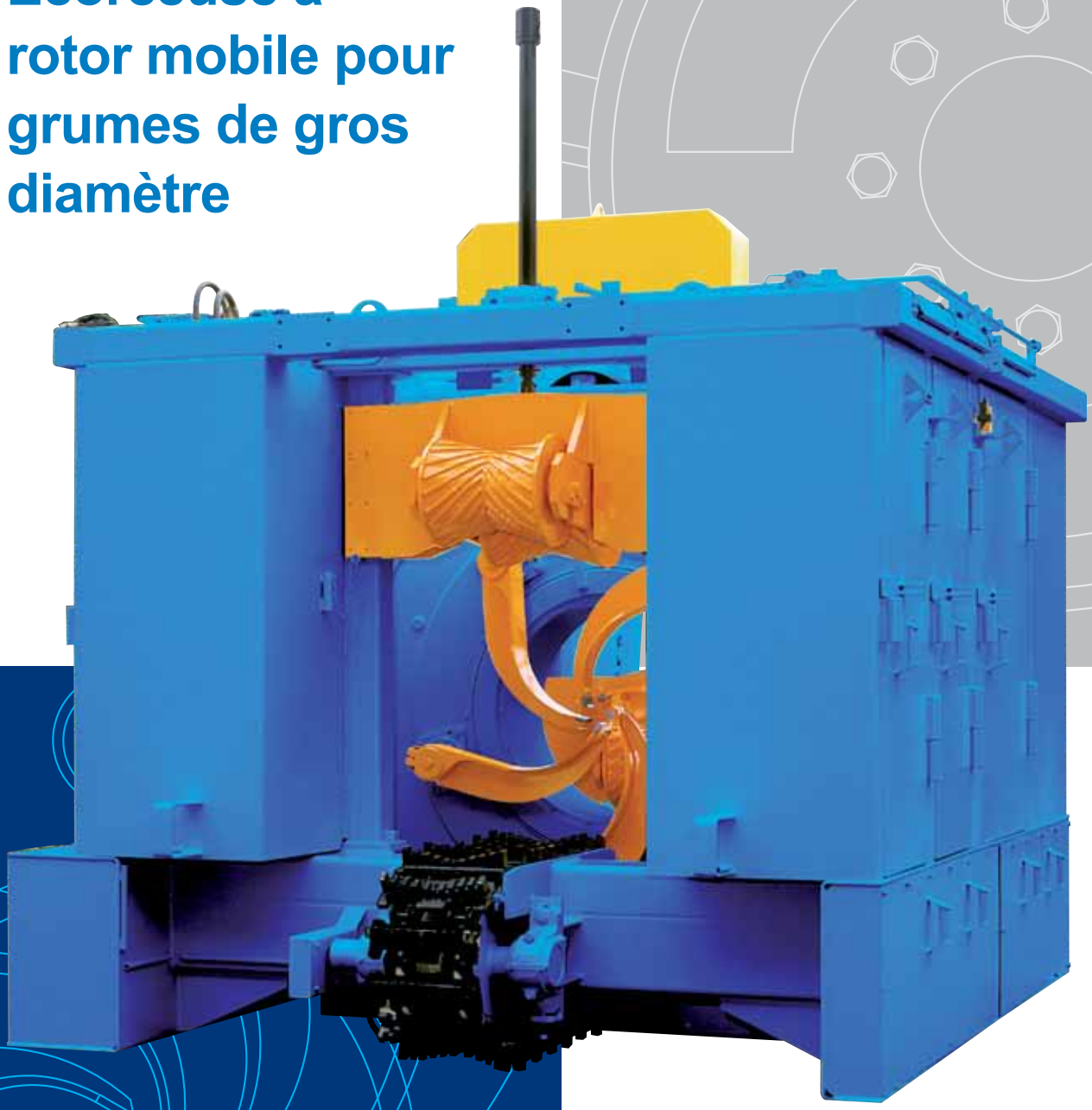
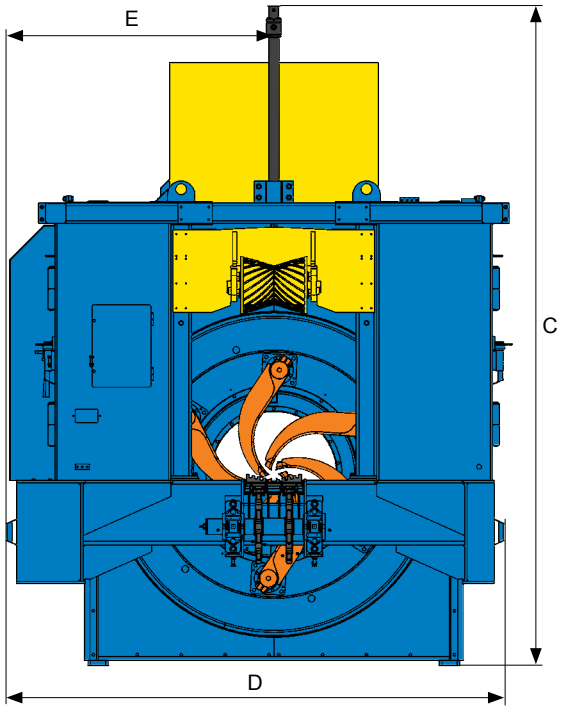
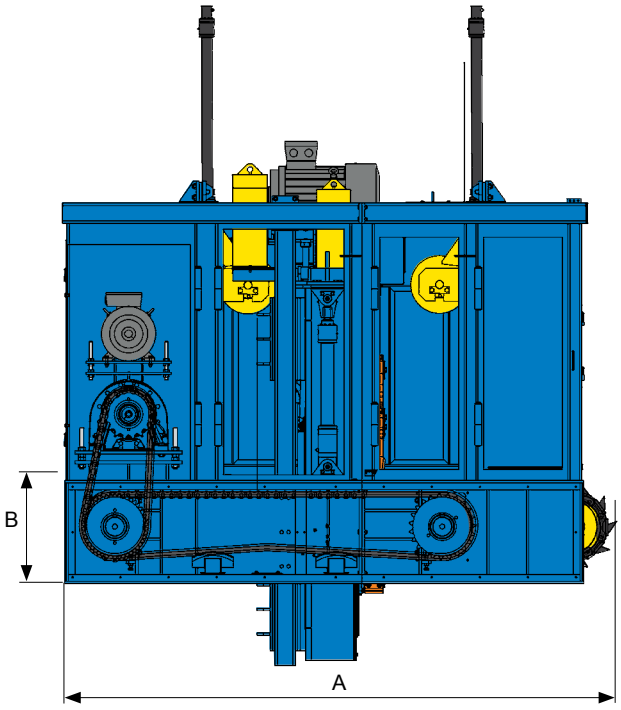
Ecorceuse à rotor mobile pour grumes de gros diamètre



VK1092

spécialiste en écorçage





Ecorceuse pour grumes de gros diamètre

- L'écorceuse à rotor mobile la plus lourde existante sur le marché
- Rotor d'écorçage mobile – le rotor se centre selon le diamètre de la grume
- Écorceuse complètement automatique – ne requiert pas d'opérateur

Ecorceuse avec pression des outils d'écorçage réglable à distance

- La construction "Air Seal" du rotor permet la commande à distance de la pression des outils d'écorçage pendant l'opération
- Une grume peut être laissée dans la machine alors que le rotor tourne – ouverture automatique des outils d'écorçage lorsque l'alimentation s'arrête
- Pression pneumatique des outils – Une gestion efficace de l'air comprimé assure le contrôle en temps opportun de l'air dans les outils
- Rotor avec roulement à double rangée de billes pour assurer une rotation régulière – un stress minimum garantit la longévité du système Air Seal
- Les bras d'écorçage puissants sont fabriqués en acier haute résistance – les corps d'outil sont de construction soudée. Plaquettes d'extrémité interchangeables en carbure
- L'arbre d'outil robuste est fixé aux deux extrémités par un roulement à double rangée de billes, ce qui permet de réduire la contrainte imposée à l'arbre.

Centrage automatique du rotor d'écorçage et des rouleaux presseurs

- Centrage hydraulique à la fois de l'anneau d'écorçage et des rouleaux presseurs. Le diamètre de la grume est mesuré par une barrière lumineuse avant l'écorçage
- La hauteur de positionnement est réglée par des vannes proportionnelles et des capteurs Temposonic, permettant un positionnement plus précis et une vitesse d'alimentation plus élevée
- Des volets hydrauliques de centrage latéral de la grume sont aussi disponibles

Données techniques

		VK1092
A	mm	4 100
B	mm	800
C	mm	4 810
D	mm	3 665
E	mm	1 950
Diamètre d'écorçage	mm	120 - 900
Longueur de grume min.	m	2,4
Poids	kg	24 400

En raison du développement permanent de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis.

Valon Kone AB
Bollnäs, Suède

VK North America LLC
Saltillo, MS, USA

Valon Kone Oy
P.O.B 29, FI-08101 Lohja, Finlande
Tel +358 19 36 061
info@valonkone.com
valonkone.com