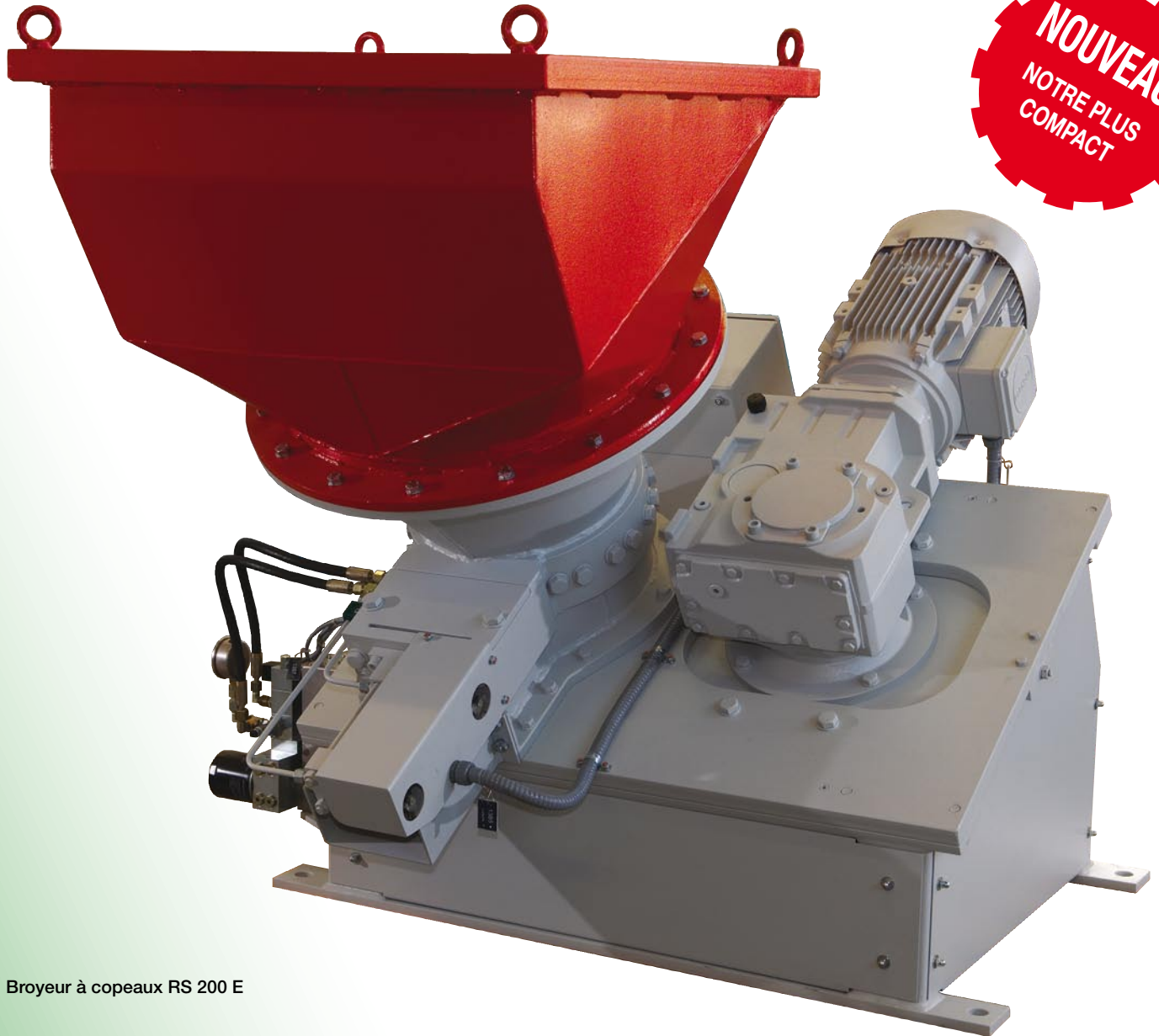




BROYEUR A COPEAUX RS 200

Dans beaucoup de cas, le broyage de copeaux longs est la condition pour le traitement automatique de copeaux et pour un transport avantageux.



NOUVEAU
NOTRE PLUS
COMPACT

Broyeur à copeaux RS 200 E

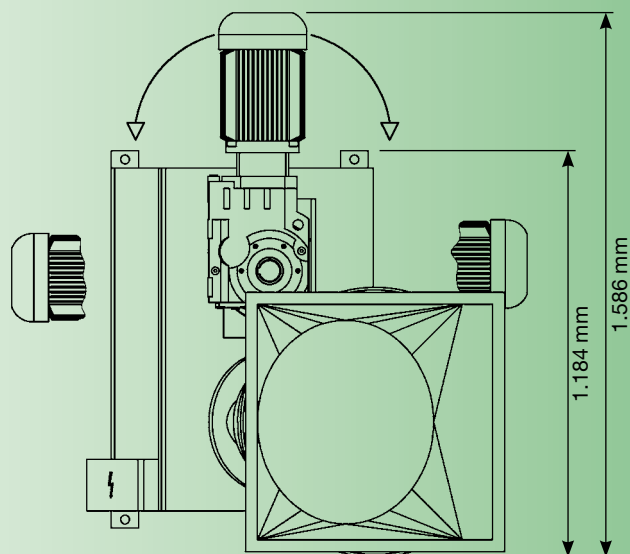
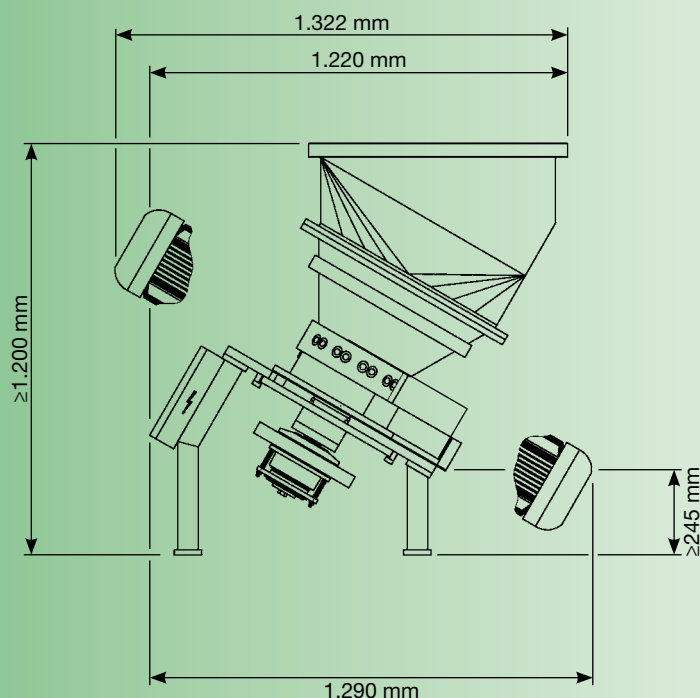
Avantages

- Construction compacte
- Haute capacité de broyage avec peu de consommation d'énergie
- Performance jusqu'à 500 kg/h
- Intégrable dans des systèmes déjà existants
- Avantageux également pour petites quantités de copeaux
- Chargement en charges jusqu'à 120 litre/charge

Applications

Broyeurs à copeaux du type RS peuvent être utilisés pour broyer des copeaux de toutes les types de métal usuels, tels que acier, acier spécial, aluminium ou laiton, comme ils sont produits lors du tournage, fraisage ou alésage. Ils peuvent être utilisés en tant que machine individuelle ou en combinaison avec d'autres machines de la gamme de produits Steimel, comme p.ex. transporteurs et centrifugeuses. Les broyeurs à copeaux du type RS peuvent être adaptés aux exigences individuelles du client. L'emploi d'un broyeur de copeaux peut réduire le volume de copeaux longs et de truffes de copeaux jusqu'à 25% selon le type de copeaux. Grâce à leur flexibilité, les broyeurs à copeaux Steimel du type RS peuvent être intégrés ou rattrapés dans chaque autre système de traitement de copeaux.

Dimensions et dates techniques



Le moteur d'entraînement peut être monté en trois positions.

Dimensions		RS 200 (E)
Taille sortie de pièces grosses (E)	mm	165 x 32
Poids (sans trémie)	kg	628
Poids (seulement trémie)	kg	60
Données de performance		
Performance	kW	7,5
Vitesse d'entraînement	min ⁻¹	53

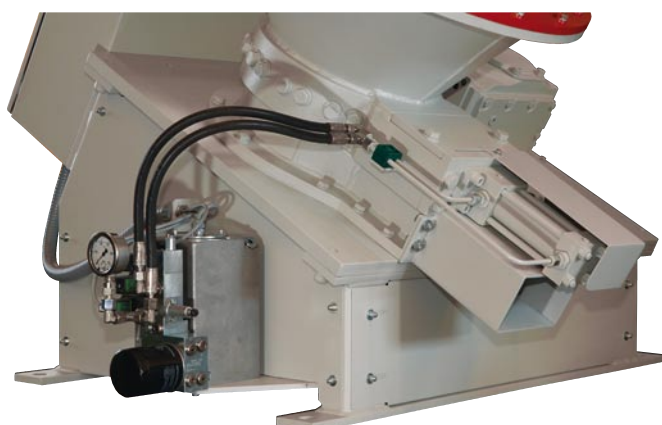
¹ D'autres tensions possibles sur demande.

Suffixe E pour dispositif de sortie de pièces grosses (RS 200 E)

Performance		RS 200 (E)
Acier-copeaux (comme donné de base)	kg / h	bis 500
Vol. de chargem. max. / charge	l	120
Volume de la trémie, approx.	l	200
Données de performance		
Tension ¹	V	230 / 400
Courant nominal	A	27 / 15,5

Sous réserve de modifications techniques et relatif au contenu.

Sortie de pièces grosses automatique (option E)



Le broyeur à copeaux RS 200 peut être livré avec une sortie de pièces grosses E automatique. Alors les outils de broyage fin de devant sont ouverts hydrauliquement afin que les pièces bloquantes puissent sortir à travers d'une goulotte ensemble avec les copeaux. Après l'évacuation du corps étranger les outils de broyage fin sont remis à leur position de travail à l'aide d'un cylindre hydraulique. Si souhaité, un dispositif de tamisage ou un couloir oscillant pneumatique placé en aval en option peut séparer les copeaux des pièces grosses.

Dispositif hydraulique central et dispositif de sortie de pièces grosses E au broyeur à copeaux type RS 200 E

Gebr. Steimel GmbH & Co.
Pompes et essoreuses

B. P. 1565
53762 Hennef

Johann-Steimel-Platz 1
53773 Hennef

Tél.: +49 (0) 2242 8809 -0
Fax: +49 (0) 2242 8809 -187
Deutschland • Germany • Allemagne • Alemania

<http://www.steimel.com> • vtz@steimel.com