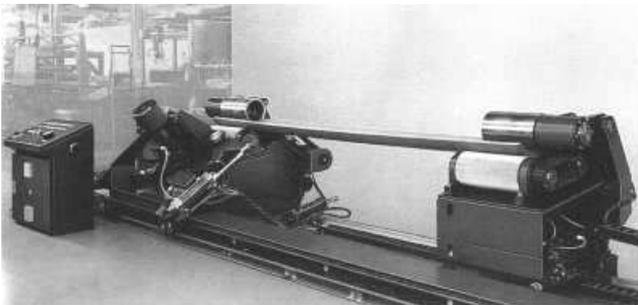


Nouveau dispositif de sciage axial pour tubes "grand diamètre": la scie RLS



Les tubes de grand diamètre ne font jamais l'objet d'une production très importante, même chez les spécialistes du genre qui offrent pourtant une gamme de produits très large. Ils seraient donc irréflecté de concevoir un gros broyeur pour le recyclage de tels déchets.



La solution HERBOLD: une machine spéciale effectue un sciage longitudinal des tubes; les bands ainsi obtenues peuvent alors être introduites dans un broyeur standard pour tubes.

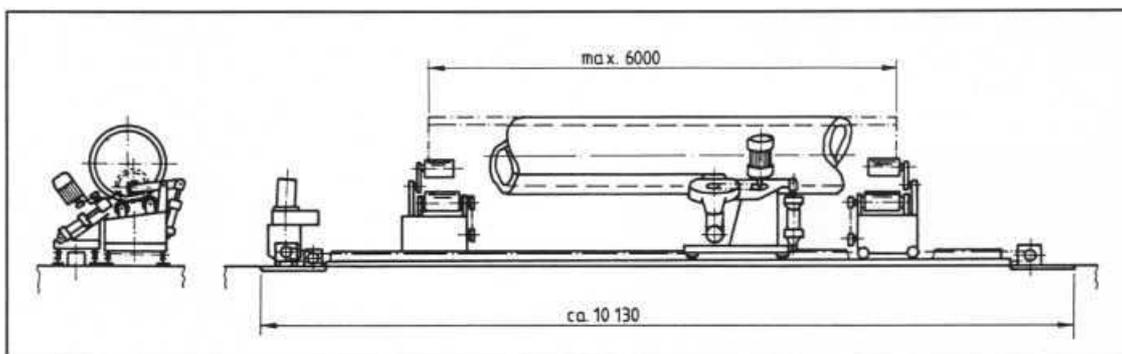
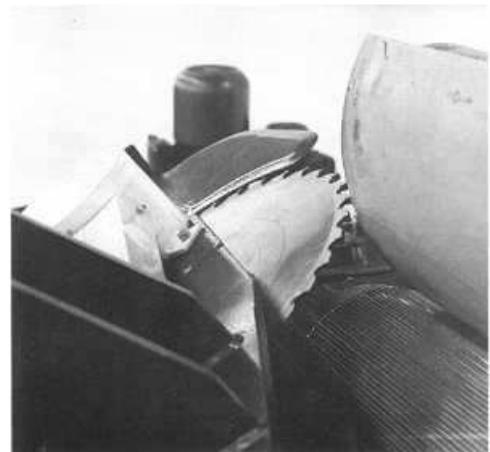
La scie pour tubes HERBOLD est disponible en deux modèles: l'un prévu pour des diamètres de 400 à 1000 mm, l'autre acceptant des tubes de diamètre allant de 400 à 1600 mm.

Principe de fonctionnement: le tube est déposé par chariot élévateur ou grue dans un dispositif de bridage réglable sans graduation, ce qui lui permet de recevoir des tubes de tous diamètres, épaisseurs et longueurs.

Dans ce dispositif de bridage, le tube tourne sur son axe, permettant à la scie circulaire opérant à l'horizontale, de le débiter en bandes.

Sur la scie RLS, toutes les opérations sont programmées, d'où un minimum de personnel nécessaire. D'autre part, la consommation d'énergie électrique est extrêmement restreinte.

Enfin, l'implantation pied machine de la scie circulaire HERBOLD permet le recyclage immédiat tout risque de pollution qui résulterait d'un stockage intermédiaire.



Fiche Technique:

longueur:	12 200	12 200	mm
largeur:	4 000	4 000	mm
hauteur:	2 400	2 400	mm
poids total:	4 500	5 200	kg
diamètre des tubes maxi:	1 000	1 600	mm
diamètre des tubes mini:	400	400	mm
longueur des tubes maxi:	6 000	6 000	mm
épaisseur de paroi des tubes maxi:	75	120	mm
vitesse du chariot:	0,65 - 3,26	0,32 - 1,63	m/mn
puissance installée:	15,5	30	kW

Notre gamme de produits

- Broyeurs
- Microniseurs
- Déchiqueteurs
- Microniseurs à disques
- Broyeurs à marteaux
- Guillotines
- Installations de lavage

Herbold Meckesheim GmbH

Industriestrasse 33
D-74909 Meckesheim / Allemagne

Boîte postale 1218
D-74908 Meckesheim / Allemagne

Tél.: +49 (0) 62 26 / 932-0
Fax: +49 (0) 62 26 / 932-495

E-Mail: Herbold@Herbold.com
Internet: www.Herbold.com

Notre succursale aux États-Unis:

Resource Recycling Systems Inc.
333 George Washington Highway,
Smithfield Rhode Island 02917

Tél.: +1 401 232 3354
Fax: +1 401 232 5425

E-Mail: info@herboldusa.net
Internet: www.herboldusa.net