

# CORAVEL

**Un tout nouveau concept  
pour le tri des:**

**NOISETTES  
AMANDES  
PISTACHES  
NOIX  
ET DE BIEN D'AUTRES PRODUITS**

- **CORAVEL** utilise un nouveau procédé de mesure. Elle détecte par ultrasons les résidus solides à la surface du fruit et de plus évalue la couleur des produits à contrôler grâce à un capteur optique,
- **CORAVEL** débarrasse de façon sûre les noisettes, les noix, les pistaches, les amandes, etc... des restes de coquilles, des cailloux, du verre et de tous les corps étrangers similaires,
- **CORAVEL** rejette les produits moisissus ou pourris,
- **CORAVEL** sépare les noisettes entières des demi-noisettes et des débris,
- **CORAVEL** peut, en option, être équipée d'un système d'aspiration pour l'évacuation de résidus divers: papier, feuilles, poils, poussière,
- **CORAVEL** fonctionne avec succès chez des fabricants de confiserie de renommée internationale avec une capacité de production de 5000 kg / heure.



Fabrication et vente:

**HELMS TECHNOLOGIE GMBH**

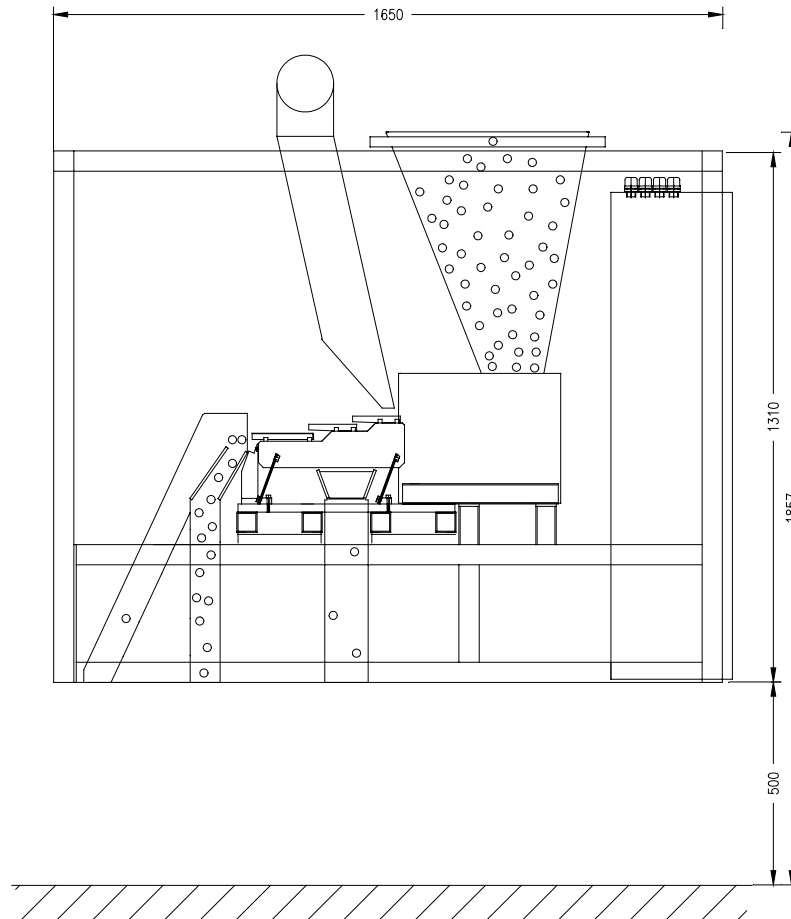
An der Strusbek 8a, D-22926 Ahrensburg

Tel. (+4102) 2225-0, Fax (+4102) 22258

E-Mail: [info@helms-technologie.de](mailto:info@helms-technologie.de)

Internet: [www.helms-technologie.de](http://www.helms-technologie.de)

# CORAVEL



## Caractéristiques techniques:

Taux de succès de la sélection :	> 99 % pour les noix entières (diamètre > 9 mm)
Capacité :	750 kg / heure noyaux de noisettes (> 9 mm)
Rejet de corps Étrangers:	restes de coquilles, cailloux, verres, petites pièces en metal, bois, papier, plastique, fibre textile, etc. Étalonnage au moyen d' un échantillon test
Coffret:	acier inoxydable
Encombrement au sol:	1650 mm x 1200 mm
Hauteur:	1400 mm
Poids:	500 kg
Commande:	électronique d'origine GPA
Raccordements:	1 x 230 V, N, PE; 0,5 KVA air sous pression 600 kPa, 40 L/s (max)

**HELMS TECHNOLOGIE GMBH**