

GRILLES À FILS ENTRELACÉS AVEC POINTES

Avantages

- > Idéal pour agencer vos produits
- > Positionnement précis
- > Pointe formée directement avec le fil
- > Transfert précis



Fabriquées selon vos souhaits nos grilles à pointes sont livrables avec les formes adaptées à vos produits : pointes / creux / trapèzes / autres formes ... pour vous aider à positionner et stabiliser vos produits.

Applications

- > Systèmes de tri
- > Fours
- > Tunnels de séchage
- > Glaçage / saupoudrage
- > Tunnels de refroidissement
- > Machines de découpe
- > Machines à paner
- > Systèmes de soudure de composants
- > Installations de nettoyage
- > Enrobeuses
- > Découpe laser

Matériaux utilisés

- > Acier ressort 1.1211 (1.0 à 1.8mm de diamètre)
- > Acier inoxydable 1.4310 (1.0 à 2.8mm de diamètre)
- > Acier inoxydable haute performance K2390 (1.0 à 2.35mm de diamètre)



Fabrications spéciales

- > Toutes les formes sont possibles dans la limite d'une hauteur inférieure au pas de la grille

Combinaisons possibles avec

- > Grille ELT
- > Grille courbe
- > Chaines latérales





GRILLES À FILS ENTRELACÉS AVEC POINTES – DIMENSIONS + MATIÈRES

Description

Acier ressort 1.1211 (AISI 1060) :

Utilisable lorsqu'il n'y a pas de risque de corrosion, par exemple sur enrobeuses chocolat. Températures de -10 °C jusqu'à 70 °C. Diamètres de fil disponibles 1.00 / 1.25 / 1.40 / 1.60 / 1.80mm.

Acier inoxydable 1.4310 (AISI 302) :

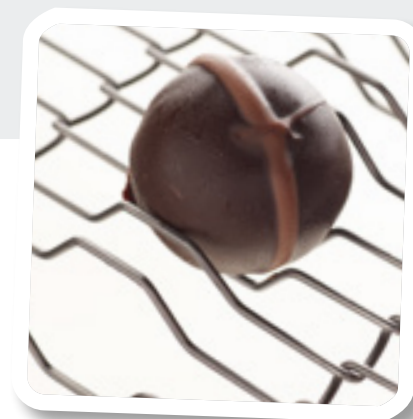
Pour toutes applications standards présentant un risque de corrosion, par exemple l'industrie de la viande. Températures de -50 °C jusqu'à 250 °C. Diamètres de fil disponibles 1.00 / 1.25 / 1.40 / 1.60 / 1.80 / 2.00 / 2.35 / 2.80mm. Contact alimentaire selon norme CE 1935/2004.

Acier inoxydable K2390 :

Pour des applications spécifiques où le risque de corrosion est très élevé, par exemple en cas de présence de liquides agressifs. Températures de -80 °C jusqu'à 280 °C. Diamètres de fil disponibles 1.00 / 1.25 / 1.40 / 1.60 / 1.80 / 2.00 / 2.35mm. Contact alimentaire selon norme CE 1935/2004.

Réalisations possibles

- > Chaque forme peut être combinée avec une ou plusieurs autres pour obtenir un motif spécial
- > Consultez nous pour connaître les formes standard en stock
- > Nous pouvons réaliser des outils sur mesure pour réaliser rapidement vos formes spéciales



Tous nos fils ont une finition polie et sont d'aspect brillant :
Réduction du collage de produit grâce à une surface non altérée par un pliage de fil minutieux.

Pointes – zone relevée formant une pointe



Pour fixer, élever un produit, enrober des zones isolées avec des liquides, nappages, soupoudrage ...

Trapèze – forme trapézoïdale vers le haut ou sur le plan horizontal



Pour séparer les produits entre eux, délimiter des lots, empêcher de glisser ou de chuter

Creux – forme trapézoïdale vers le bas



Pour caler ou positionner des produits (par ex. produits de forme angulaire ne tenant pas à plat)



Grille avec pointes



Grille avec chicanes plates dans le plan horizontal



Grille avec creux en fossé