

SPIRALES CONTINUES



Les tapis à spirales continues sont constitués de spires alternées à gauche et à droite unies entre elles par des tiges ondulées. Du fait de cette alternance, les efforts de tractions perpendiculaires au sens de déplacement du tapis s'équilibrent, ainsi ces tapis sont faciles à guider et à aligner.

A cette caractéristique importante s'ajoutent des propriétés de : flexibilité, surface de travail plane, tolérance à la température (de -50 à +1100°C), excellente valeur résistance-poids, maintenance réduite, et coût d'achat réduit. Actuellement, ce type de tapis est le plus utilisé pour les installations à entraînement par friction, pour tout niveau de température d'utilisation.

Le diamètre des fils se situe entre 0,8 mm et max. 5 mm, souvent fabriqué en fils ronds, ce tapis peut également être exécuté avec des fils aplatis.

Ces tapis peuvent être exécutés avec des chaînes latérales à axes creux et peuvent être équipés de tasseaux et de rives latérales.

Applications

Alimentaire

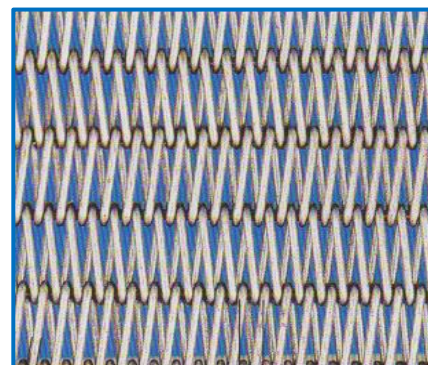
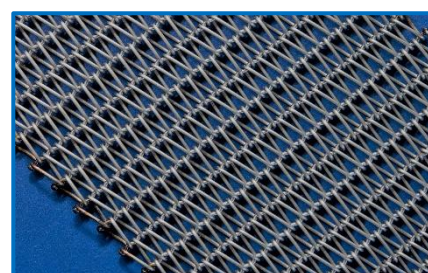
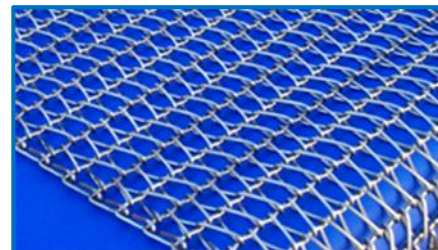
- Fours de cuisson pour la fabrication industrielle du pain et pâtisseries.
- Processus de stérilisation, pasteurisation ou lavage d'aliments comme les fruits, légumes, conserves, etc.

Industrie

- Traitements thermiques de pièces mécaniques comme : recuit, revenu, trempage et séchage.
- Four à verre

Manutention

- Chaines d'emballage thermo rétractable.



BELTIS

**PAVY II – 16, rue de la Vallée Yart
78640 Saint-Germain-de-la-Grange**

Tél. : 01 34 87 18 30

Fax : 01 34 87 19 30

contact@beltis.net

www.beltis.net