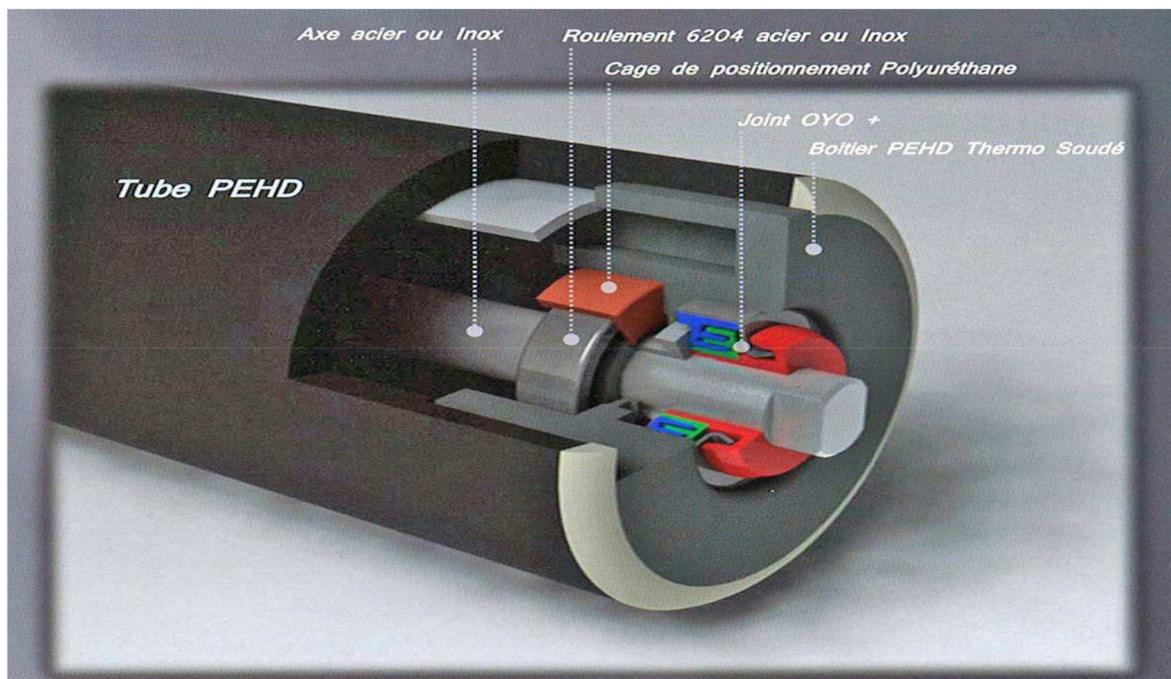


Anticolmatant Haute résistance chimique PEHD



Spécificités du Matériau

Résistance chimique: Le polyéthylène Haute Densité (PEHD) est quasi inerte chimiquement, combiné avec des éléments en acier inoxydable en option, il peut s'employer dans les milieux les plus corrosifs.

Poids Réduit: Moins de consommation d'énergie, plus économique pour les convoyeurs suspendus, les accès difficiles, les convoyeurs longs.

Anti-colmatant: Le PEHD est autonettoyant et anti-colmatant (plus d'accumulation de produit autour du rouleau).

Bruit diminué: La matière absorbe les vibrations.

Durée de vie de la bande: Sa faible abrasivité n'altère pas la bande.

Compatibilité avec les milieux alimentaires.

Spécificités de la Conception

Tubes de fortes épaisseurs: 8,2, 10 et 12,7 respectivement pour les $\varnothing 90$, $\varnothing 110$ et $\varnothing 140$.

Boîtiers Thermos Soudés: Les embouts sont emmanchés et soudés.

Étanchéité OYO+ : Notre protection spécifique à triple lèvre est intégrée au rouleau.

Inserts en Polyuréthane: Les roulements sont sertis dans des cages en polyuréthane afin d'éviter le matage des boîtiers par les roulements.

Boîtiers anti flexion: les rouleaux sont équipés d'un boîtier de reprise d'effort de flexion du tube à partir de 500mm de long.

Equipements standards:

Tube PEHD $\varnothing 90 \times 8,2$, $\varnothing 110 \times 10$ et $\varnothing 140 \times 12,7$

Axe $\varnothing 20$ acier

Joint OYO+ acier

Roulements 6204

Plage de température: -20°C à $+60^{\circ}\text{C}$

Compatible avec supports supérieurs type SNLM et équerres inférieures EQILM

Boîtier anti flexion avec axe $\varnothing 25$ pour rouleaux $L > 500$

Equipements optionnels:

Axe Inox 304 ou 316L

Joint OYO+ Inox

Roulements acier type 2RS ou Inox type 2RS

Graissage spécifique milieux corrosifs, ambiance marine ...

Tube acier de renfort pour les $\varnothing 110$ et $\varnothing 140$

Dimensions: voir page suivante