

SPIROL®

ENTRETOISES POUR CONVOYEURS

Entretoises de Série CS100

Idéales pour les convoyeurs avec roulettes à patins ou à galets.



Les entretoises pour convoyeurs **SPIROL** séparent les roulettes ou galets entre eux mais aussi des parois du convoyeur.

- Le coût de notre entretoise pour convoyeur dans cette application présentant de larges volumes est largement inférieur à celui des tubes coupés. *Un prix net pour 1000 pièces.*
- Nous raccourcissons les délais grâce à la standardisation des dimensions, à notre politique d'approvisionnement continu en matière première, à l'absence de procédés sous-traités et à l'utilisation de machines dédiées aux dimensions standard de notre gamme. Cela réduit les réglages coûteux et élimine les frais d'outillage.
- Les ingénieurs d'application de chez **SPIROL** tiennent compte de l'intégralité de votre assemblage pour vous proposer la plus haute qualité aux prix les plus bas.

Matière standard	Finition standard
G Acier galvanisé	K Brut

Economisez de l'argent — Réduction des coûts du composant. Nous vous garantissons le prix concurrentiel le plus bas.

Economisez du temps — Suppression des longs délais.

Dimensions impériales

Diamètre nominal de vis	Ø int.		Ø ext.	Epaisseur Nominale de paroi	Plage de longueurs	
	Min.	Max.	Ref.		Supérieure ou égale à	Inférieure ou égale à
Ø0,250	0,260	0,270	0,325	0,030	0,250	6,000
Ø0,312	0,322	0,334	0,400	0,036	0,250	6,000
Ø0,375	0,385	0,397	0,475	0,042	0,281	6,000

Longueurs intermédiaires mais aussi entretoises plus longues et personnalisées pour des applications spécifiques sur demande après étude de faisabilité.

Longueur d'entretoise	Tolérance sur la longueur	
	Ø0,250	Ø0,312 Ø0,375
Diamètre nominal d'entretoise		
Jusqu'à 1,500 inclus	±0,005	±0,010
Plus de 1,500 jusqu'à 2. inclus	±0,010	±0,010
Plus de 2. jusqu'à 4. inclus	±0,010	±0,015
Au-delà de 4.	±0,010	±0,015

Faire de nos standards vos standards.

Utilisez les entretoises pour convoyeurs **SPIROL** de Série **CS100** pour obtenir les coûts les plus bas, des délais rapides et une qualité accrue.

Europe SPIROL SAS
Cité de l'Automobile ZAC Croix Blandin
18 Rue Léna Bernstein
51100 Reims, France
Tel. +33 (0)3 26 36 31 42
Fax. +33 (0)3 26 09 19 76

SPIROL Royaume-Uni
17 Princewood Road
Corby, Northants NN17 4ET
Royaume-Uni
Tel. +44 (0) 1536 444800
Fax. +44 (0) 1536 203415

SPIROL Allemagne
Ottostr. 4
80333 Munich, Allemagne
Tel. +49 (0) 89 4 111 905 71
Fax. +49 (0) 89 4 111 905 72

SPIROL Espagne
08940 Cornellà de Llobregat
Barcelona, Espagne
Tel. +34 93 193 05 32
Fax. +34 93 193 25 43

SPIROL République Tchèque
Sokola Tümy 743/16
Ostrava-Mariánské Hory 70900,
République Tchèque
Tel/Fax. +420 417 537 979

SPIROL Pologne
ul. M. Skłodowskiej-Curie 7E / 2
56-400, Oleśnica, Pologne
Tel. +48 71 399 44 55

Amériques SPIROL International Corporation
30 Rock Avenue
Danielson, Connecticut 06239 Etats-Unis
Tel. +1 (1) 860 774 8571
Fax. +1 (1) 860 774 2048

SPIROL division sales
321 Remington Road
Stow, Ohio 44224 Etats-Unis
Tel. +1 (1) 330 920 3655
Fax. +1 (1) 330 920 3659

SPIROL Canada
3103 St. Etienne Boulevard
Windsor, Ontario N8W 5B1 Canada
Tel. +1 (1) 519 974 3334
Fax. +1 (1) 519 974 6550

SPIROL Mexique
Avenida Avante #250
Parque Industrial Avante Apodaca
Apodaca, N.L. 66607 Mexico
Tel. +52 (01) 81 8385 4390
Fax. +52 (01) 81 8385 4391

SPIROL Brésil
Rua Mafalda Barnabé Soliane, 134
Comercial Vitória Martini, Distrito Industrial
CEP 13347-610, Indaiatuba, SP, Brésil
Tel. +55 (0) 19 3936 2701
Fax. +55 (0) 19 3936 7121

**Asie
Pacifique SPIROL Asie**
1st Floor, Building 22, Plot D9, District D
No. 122 HeDan Road
Wai Gao Qiao Free Trade Zone
Shanghai, Chine 200131
Tel. +86 (0) 21 5046 1451
Fax. +86 (0) 21 5046 1540

SPIROL Corée
160-5 Seokchon-Dong
Songpa-gu, Seoul, 138-844, Corée
Tel. +86 (0) 21 5046-1451
Fax. +86 (0) 21 5046-1540

email: info-fr@spirol.com



Cas d'application :

SPIROL a été contacté par un fabricant de convoyeurs qui, pour des raisons de coût, préférait utiliser des tubes plastiques plutôt que des entretoises en acier. L'ingénieur en charge, cependant, s'interrogeait sur l'image qu'aurait le produit final en utilisant des tubes en plastique alors que la plupart des autres producteurs utilise de l'acier. Il ne voulait pas compromettre la qualité de l'assemblage ou l'image du produit perçue par sa clientèle.

Solution apportée :

Les ingénieurs d'application de chez **SPIROL** ont été en mesure de proposer une alternative intéressante au plastique en termes de coûts avec ces entretoises de **série CS100**. En plus d'être compétitive au niveau tarifaire par rapport aux tubes en plastique, la gamme standard de **SPIROL** a offert au client d'avantage de résistance. De plus, l'utilisation d'une matière galvanisée a réduit de moitié le délai des tubes plastiques faits sur commande.

SPIROL a proposé des commandes de 1000 pièces minimum à un tarif unique quelque soit la quantité. Ceci laisse donc une certaine flexibilité au client dans ses approvisionnements.

D'un point de vue général, le client a pu maintenir la qualité de l'assemblage du convoyeur tout en contrôlant ses coûts et le niveau de ses stocks.

L'avantage de **SPIROL** tient au procédé du roulé fendu qui permet la fabrication de pièces sans rebuts et copeaux. Depuis plus de 60 ans, notre département d'ingénierie se tient à votre disposition pour vous aider à tendre vers un objectif commun du coût d'installation le plus réduit.

Notre équipe d'ingénieurs revoit les besoins de votre application et travaille avec votre bureau d'études afin de vous recommander la meilleure solution. Pour une première approche, sélectionnez **Applications avec entretoises** sur notre portail **Ingénierie d'Application** sur www.SPIROL.com.