

Tuyaux spiralés

LA LIBERTÉ DE MOUVEMENT ASSURÉE

Dans l'atelier, les tuyaux spiralés offrent la souplesse nécessaire à l'alimentation de raccords rapides, de soufflettes et de divers outils pneumatiques.

Leur longueur s'adapte à l'utilisation et permet à l'opérateur d'utiliser l'outil connecté facilement dans son périmètre de travail, sans contrainte de poids et d'encombrement, en évitant tout risque d'emmêlements.



Version Polyuréthane PUS

➔ TUYAUX SPIRALES POLYURÉTHANE PUS

- Tuyaux livrés montés prêts à l'emploi
- Filetages de raccordement mâles coniques préteflonnés pour une installation facile et sûre
- Raccords en laiton nickelé
- Ressort de protection PVC préservant d'éventuelles pliures du tuyau au niveau des raccords
- Bonne élasticité
- Retour en position initiale après extension garanti à long terme
- Protecteur plastique préservant d'éventuelles cassures du tuyau au niveau des raccords



Raccord fixe côté alimentation



Raccord rotatif monté sur roulement à billes côté outil pneumatique : rotation aisée même sous pression

Pour les applications sévères, nous recommandons l'utilisation de tuyaux spirales polyuréthane PUS FF équipés de raccord fixe de chaque côté.



Raccords « Spécial Polyuréthane » fournis en pièces détachées :

- Raccords tournants
- Raccords fixes



Raccords fixes aux deux extrémités du tuyau spiralé

Version Polyamide SPIC

→ TUYAUX SPIRALES POLYAMIDE SPIC

- Bonne tenue à l'hydrolyse et compatibilité aux produits chimiques, aux huiles et hydrocarbures
- Résistance à une large plage de températures et de pression
- Forte résistance à l'abrasion
- Raccords en laiton nickelé avec protecteur métallique
- Filetage mâle cylindrique



Raccords « Spécial Polyamide » fournis en pièces détachées :

- Raccords tournants
- Raccords fixes

Ensembles de soufflage et tuyaux spiralés

→ ENSEMBLES DE SOUFFLAGE ET TUYAUX SPIRALÉS EQUIPÉS D'UN RACCORD ET D'UN EMBOUT

Ensembles livrés, montés étanches, prêts à l'usage (avec ou sans soufflette).



Produits associés :
IBG 06MTL – IPG 06OSH

Tuyau spiralé polyamide nu sans raccord



Caractéristiques techniques

Pression max d'utilisation : 10 bar

Température : -20°C à +90°C

Matière : Polyamide PA 12

Point fort : Très bonne résistance chimique

Bleu

Ø int./ext. (mm)	Ø des spires (mm)	Longueur Maxi (m)	Longueur Mini (m)	Référence
2,7 x 4	28	10	1,06	SPIR 2710
4,5 x 6	52	9	1	SPIR 456
4 x 6	72	26	1,33	SPIR 4526
6 x 8	96	10	0,48	SPIR 610
6 x 8	96	20	0,96	SPIR 620
8 x 10	110	20	1,1	SPIR 820
9,5 x 12	144	17	0,97	SPIR 1016
12,7 x 16	222	24	1,33	SPIR 12730
16 x 20	230	20	1,33	SPIR 1630