

# 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.



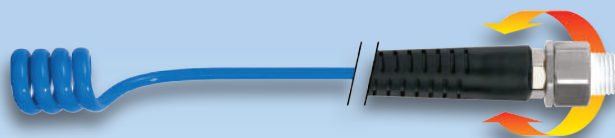
### Version Polyuréthane PUS

#### ➔ 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 équipé de raccords mâles tournants



### 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

Filetage mâle BSP	Ø int./ext. (mm)	Ø des spires (mm)	Longueur Maxi (m)	Longueur Mini (m)	Référence
G 1/4	6 x 8	96	2,5	0,12	<b>SPIC 62</b>
G 1/4	6 x 8	96	5	0,24	<b>SPIC 65</b>
G 1/4	6 x 8	96	10	0,48	<b>SPIC 610</b>
G 1/4	6 x 8	96	20	0,96	<b>SPIC 620</b>
G 1/4	8 x 10	110	2,5	0,14	<b>SPIC 82</b>
G 1/4	8 x 10	110	5	0,28	<b>SPIC 85</b>
G 1/4	8 x 10	110	10	0,55	<b>SPIC 810</b>
G 1/4	8 x 10	110	20	1,1	<b>SPIC 820</b>
G 3/8	9,5 x 12	144	2,5	0,12	<b>SPIC 102</b>
G 3/8	9,5 x 12	144	4	0,24	<b>SPIC 104</b>
G 3/8	9,5 x 12	144	8,5	0,49	<b>SPIC 108</b>
G 3/8	9,5 x 12	144	17	0,97	<b>SPIC 1016</b>