

# 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'éventuels 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*

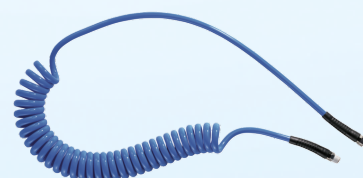
### ➔ ENSEMBLES DE SOUFFLAGE ET TUYAUX SPIRALÉS EQUIPÉS D'UN RACCORD ET D'UN EMBOUT

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



*Produits associés :  
IBG 06MTL – IPG 06OSH*

## Tuyau spiralé polyuréthane équipé de raccords mâles fixe et rotatif



### Caractéristiques techniques

**Pression max d'utilisation :** 8 bar

**Température :** -15°C à +70°C

**Matière :** Polyuréthane

**Point fort :** Anti-rayures

**Equipé de :** Raccords prétéflonnés

Bleu

Filetage mâle BSPT	Ø int./ext. (mm)	Ø des spires (mm)	Longueur Maxi (m)	Longueur Mini (m)	Référence
R 1/4	5 x 8	42	2	0,18	<b>PUS 52</b>
R 1/4	5 x 8	42	4	0,4	<b>PUS 54</b>
R 1/4	5 x 8	42	6	0,6	<b>PUS 56</b>
R 1/4	5 x 8	42	8	0,80	<b>PUS 58</b>
R 1/4	6,5 x 10	52	4	0,4	<b>PUS 64</b>
R 1/4	6,5 x 10	52	6	0,55	<b>PUS 66</b>
R 1/4	6,5 x 10	52	8	0,8	<b>PUS 68</b>
R 1/4	6,5 x 10	52	10	0,95	<b>PUS 610</b>
R 3/8	8 x 12	65	4	0,4	<b>PUS 84</b>
R 3/8	8 x 12	65	6	0,65	<b>PUS 86</b>
R 3/8	8 x 12	65	8	0,72	<b>PUS 88</b>
R 3/8	8 x 12	65	15	1,35	<b>PUS 815</b>