

## 3

Raccords rapides  
**PROLAC**

Les raccords **Prolac** se connectent par simple poussée de l'embout dans le raccord et se déconnectent instantanément par pression sur le bouton.

Grâce à sa compacité et à sa légèreté, le raccord **Prolac** permet une utilisation longue durée de l'outil, sans fatigue de l'opérateur.

### ■ APPLICATIONS

- Ateliers de montage et de finition
- Ateliers de peinture automobile
- Carrosserie
- Ébénisterie



Le raccord **Prolac** se positionne en bout du tuyau d'alimentation en air comprimé pour connecter rapidement et directement un outil pneumatique ou un pistolet de peinture équipé de l'embout correspondant.

## Raccord **compact, léger et anti-rayures**

### ■ COMPACT

La construction monobloc en matériau composite, parfaitement cylindrique, permet l'utilisation dans tous les environnements de travail.

Aucune pièce n'est débordante à l'extérieur du raccord. Les accrochages et les déconnexions accidentels sont ainsi évités.

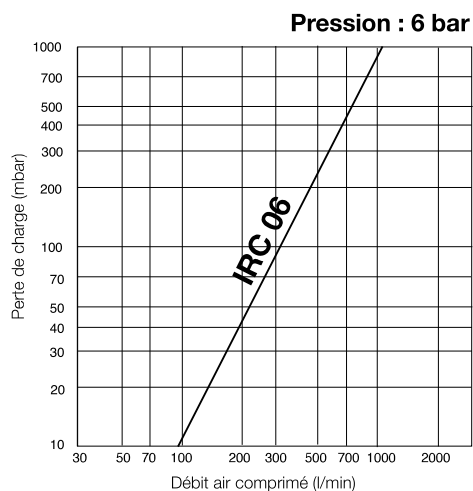
### ■ LÉGER

Les raccords **Prolac** sont conçus pour faciliter les mouvements de l'utilisateur. Ils sont simples à utiliser, légers et peu encombrants.

Leur légèreté permet d'optimiser le rendement et le confort de travail.

### ■ ANTI-RAYURES

En cas de frottement du raccord sur une surface fragile, sa construction en polymère renforcé évite le risque de rayures.



# Raccords rapides **PROLAC**

## Simplicité et sûreté **de connexion et déconnexion**

■ Les raccords **Prolac** se connectent par simple poussée de l'embout dans le raccord et se déconnectent instantanément par pression sur le bouton.

Le procédé de déconnexion/obturation par poussée sur un bouton est un geste naturel. Un simple mouvement du pouce apporte à l'utilisateur rapidité et confort de travail.

■ Le couple, raccord rapide associé à l'embout PREVOST, assure une étanchéité parfaite sur **3 zones** :

- Embout sur joint torique
- Joint de soupape fixé par son siège
- Joint massif de la chambre d'obturation

### VERSION ORIENTABLE : FA



La libre rotation sur 360° permet une manipulation parfaite de l'outil.

La rotule supprime les contraintes du tuyau (enroulements incontrôlés, entortillements).

La manipulation devient aisée pour les pistolets de peinture, les outils pneumatiques et les travaux de précision.

### VERSION ACIER INOX : PROXI



**Construction externe** : matériau composite compatible avec les ambiances corrosives\*

**Construction interne** : acier inox haute résistance\*

- Obturateur : inox 316 L

**Fluides véhiculés** :

- Air comprimé en ambiance corrosive
- Gaz neutres de -15°C à +60°C

\*Nous consulter pour les compatibilités.

### ■ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Références	Débit en l/min sous 6 bar $\Delta P$ : 0,6 bar	Pression d'utilisation	Température	Poids
<b>PROLAC Ø 6 mm (IRC 06)</b>	800 l/min	0 - 12 bar	-15°C à +70°C	76,4 g (raccord fileté G 1/4 femelle)
<b>Inox PROXI Ø 6 mm (PROXI 06)</b>	800 l/min	0 - 12 bar	-15°C à +60°C	77 g (raccord fileté G 1/4 femelle)

# RACCORDS RAPIDES STANDARDS INOX - PROXI 06



## RACCORD FILETÉ FEMELLE CYLINDRIQUE - INOX

		<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>Filetage femelle BSPP</b>	<b>Référence</b>
		54	28	23	G 1/4	<b>PROXI 061101</b>
		62	28	23	G 3/8	<b>PROXI 061102</b>
		65	28	25	G 1/2	<b>PROXI 061103</b>

## RACCORD FILETÉ MÂLE CYLINDRIQUE - INOX

		<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>Filetage mâle BSPP</b>	<b>Référence</b>
		62	28	23	G 1/4	<b>PROXI 061151</b>
		62	28	23	G 3/8	<b>PROXI 061152</b>
		64	28	23	G 1/2	<b>PROXI 061153</b>

## RACCORD POUR FLEXIBLES - INOX

		<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>Pour tuyau Ø int. (mm)</b>	<b>Référence</b>
		78	28	23	6	<b>PROXI 061806</b>
		78	28	23	8	<b>PROXI 061808</b>
		78	28	23	10	<b>PROXI 061810</b>