

# Soufflettes **27102**



## SOUFFLETTES PROGRESSIVES ET ERGONOMIQUES

La soufflette **27102** assure un soufflage directionnel précis et **une bonne progressivité**. La souplesse de la gâchette permet de passer d'un soufflage léger à un jet d'air plus puissant.

### Applications

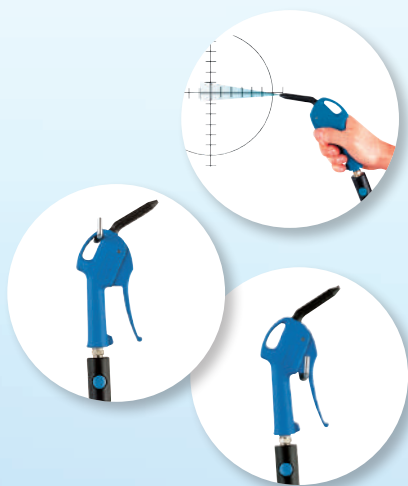
- Soufflage et élimination des copeaux et débris
- Dépoussiérage
- Nettoyage des machines, bancs et postes de travail, points difficiles d'accès
- Séchage de pièces



### Avantages

#### ➔ CONCEPTION

- Matériau composite haute technologie, robuste, anti-rayures, isolant et antidérapant
- Raccordement d'entrée d'air équipé d'un insert en laiton pour une sécurité parfaite au montage. Filetage femelle G 1/4.
- Conception étanche à toutes intrusions d'éléments extérieurs risquant de bloquer le mécanisme.
- Forme sans aspérités évitant les dépôts de poussières et de limailles sur le corps de la soufflette et la gâchette.



## ➔ MANIABILITÉ

- Grande souplesse de la gâchette pour un ajustement précis du débit et une progressivité d'ouverture du circuit d'air comprimé.
- Ergonomique, la soufflette est parfaitement adaptée à la morphologie de la main.

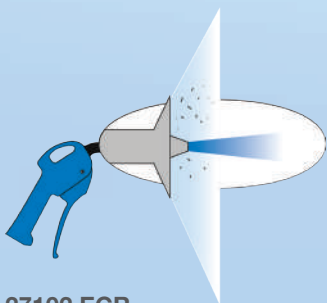
La fixation murale de la soufflette **27102** se fait :

- par la gâchette, ou par l'anneau, intégré au corps de la soufflette,
- soit avec le support BG FIX spécialement étudié pour les soufflettes **prevo S1** et **27102**.

Le support mural BG FIX facilite le rangement et la saisie de la soufflette sans endommager ni le support, ni la soufflette. Le maintien de la soufflette dans le support permet de la décrocher en la tirant vers soi, sans avoir à la soulever comme c'est le cas pour un crochet.

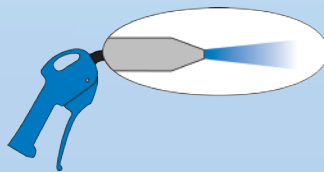


## Types de soufflage



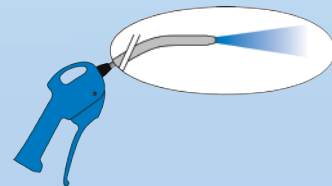
### **27102 ECR**

Soufflette à écran d'air, protège des retours de poussières et copeaux.



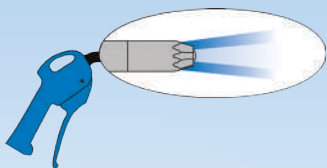
### **27102 PRE**

Soufflette standard, soufflage direct et concentré.



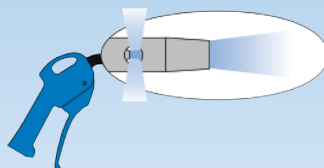
### **27102 MTL**

Soufflette à buse métallique, longue et effilée. Longueur coudée : 110 mm.



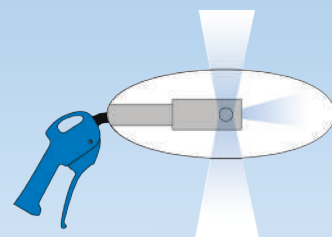
### **27102 SIL**

Soufflette silencieuse: 77 dB, limitation du bruit dans l'atelier.



### **27102 OSH**

Soufflette selon directive OSHA 1910.242B : pression de sortie limitée à 28 PSI (1,93 bar).



### **27102 MTL OSHA**

Soufflette selon directive OSHA 1910.242B : pression de sortie limitée à 28 PSI (1,93 bar).

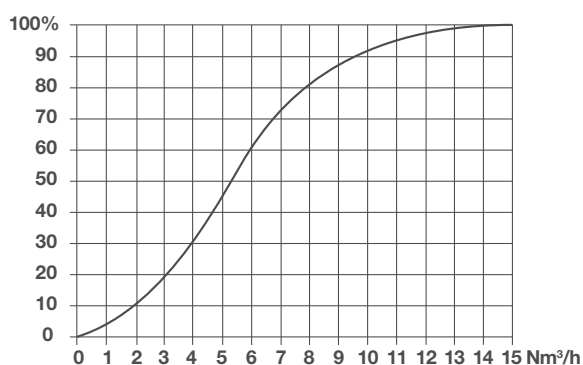
# Soufflettes **27102**

## SOUFFLETTES PROGRESSIVES ET ERGONOMIQUES

### Caractéristiques techniques

Soufflettes 27102				
Fluide	Pression maxi d'utilisation	Température	Filetage	Poids
air	10 bar	- 15° C à + 70° C	G 1/4 femelle	135 g

DÉBIT SOUS 6 BAR EN FONCTION DE L'OUVERTURE DE LA GÂCHETTE (27102 PRE)



Possibilité de corps en couleur avec personnalisation, **nous consulter.**



### Produits associés

Ensemble de soufflage avec 27102 MTL et tuyau spiralé, réf. HELICOL 7



## Soufflette buse métallique

### Caractéristiques techniques

**Pression max d'utilisation :** 10 bar

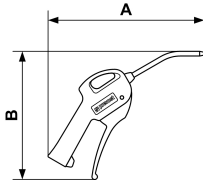
**Matière :** Corps composite  
Polyamide

**Point fort :** Progressivité de soufflage



27102 MTLBP3 : Soufflette avec limiteur de débit

A 6 bar d'entrée, le jet d'air est équivalent à celui d'une soufflette standard avec une entrée à 3 bar

	A (mm)	B (mm)	Filetage femelle BSPP	Conso d'air (à 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h))	Niveau sonore (à 6 bar(dBA))	Longueur buse (mm)	Référence
	200	164	G 1/4	23	83	110	<b>27102 MTL</b>
	200	164	G 1/4	9	73	110	<b>27102 MTLBP3</b>