

# Pistolets de soufflage de sécurité

## Exigences techniques pour pistolets de soufflage

(source: feuille de sécurité 66074.f SUVA Lausanne, Auteur: Jürg Denzler)

Les pistolets de soufflage à air comprimé sont utilisés dans de nombreuses branches et à des fins diverses. Par conséquent, les risques d'accident et les risques pour la santé sont eux aussi très divers. Il se produit encore et toujours des lésions oculaires et des lésions de l'ouïe. L'air comprimé peut aussi pénétrer sous la peau à travers de petites blessures, et entraîner l'enflure rapide de parties entières du corps. Si l'air comprimé pénètre dans une veine, il se produit une embolie gazeuse.

**Les pistolets de soufflage de sécurité doivent répondre aux objectifs de sécurité:**

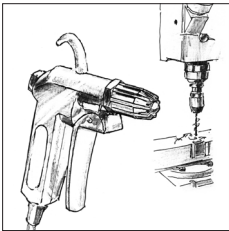
1. L'ouïe des personnes travaillant ainsi que de tierces ne doivent pas être endommagées.
2. Aucun air comprimé ne doit pénétrer dans le corps à travers des blessures de la peau.

**Attention! ne sont pas admis:**

- pistolets monotrou aux réseaux de plus de 3.5 bar de pression
- buses Venturi (à injecteur, 105 dB(A))

**Règles de comportement:**

- ne jamais nettoyer des parties du corps ou des habits au moyen d'air comprimé
- pour prévenir les lésions oculaires, porter des lunettes de protection
- utiliser une protection de l'ouïe. Le soufflage de trous borgnes génère un bruit dangereux
- si lors du soufflage de petites pièces doivent être tenues dans la main, porter des gants appropriés.



## Pistolet de soufflage HAUSAMMANN-CNA

Tout en ALU avec buse SIL, la solution idéale: La buse SIL remplace les vieilles buses VENTURI.

Elle dispose d'un rendement très important, renforcé par son exécution multitron.  
Soufflez avec sécurité, fort et silencieux.

Article	G1	Pression réseau	Pression sortie	VP1	VE	VP2
40.857	G 1/4 femelle	2-10 bar	3.5 bar*	56.60	10	50.50

\* si les trous de buse restent ouverts.