

static control made Easy!

Spécifications du produit

Élimination statique Becs à air ionisé













Simco-Ion Netherlands

Postbus 71 Lochem, The Netherlands NL-7240 AB

Tel: +31 (0)573 288333 Fax: +31 (0)573 257319 general@simco-ion.nl

www.simco-ion.nl

Blowflex Easy

Blowflex Easy est une buse ionisante soufflante conçue pour la dé-ionisation et le nettoyage de tous types de pièces.

Très compact, le ioniseur intègre son générateur haute tension et son dispositif ionisant. Il est alimenté en 24 Vcc.

Il est particulièrement performant. Son mode de fonctionnement de nouvelle génération alliant haute tension et haute fréquence est breveté.

Une Led verte indique que la buse est en fonctionnement.

Le ioniseur est livré en standard avec des raccords pneumatiques rapides diamètre 8 mm. Il est disponible également avec des raccords ¼ "G.

La bride universelle Simco permet d'adapter sa fixation selon les besoins ; trous de fixation M8 sur le fond ou diamètre 6 mm en latéral. Une plaque d'adaptation est prévue pour fixation latérale.

La protection IP 66 du boîtier permet son intégration dans des environnements sévères.

Différents types de buses de soufflage de l'air ionisé performent l'efficacité du BlowFlex selon les configurations de travail.

Spécifications techniques

Specifications techniques		
Alimention électrique		
Tension d'alimentation Courant absorbé Connecteur	24V cc Max. 0.3 A M12 femelle, 5 bro	oches
Entré air		
Air comprimé	1-7 bar filtré, sec et sans huile	
Raccordement	¼" G femelle et raccord rapide 8 mm	
Sortie d'air		
Raccordement	¼" G femelle	
Divers		
Utilisation Classe de protection Température de travail Bilan d'ionisation	usage industriel en intérieur IP 66 0 - 55 °C +/- 30V avec buse en metal	
Indication de fonctionnement - LED verte	ON = sous tension OFF = non alimentée	
Encombrement		
Hors accessoires de raccordement.	Blowflex	With mounting wide
Longueur	98 mm	98 mm
Largeur Hauteur	27,3 mm 53,2 mm	50 mm 56,2 mm
Poids	180 g	50,2 111111
	9	

PC-ABS / PUR

PA 6/6

Matières

Bride de fixation

Configuration des buses de soufflage en option:

Basic

Entrée: 8 mm quick disconnect hose connection

Sortie: raccord ¼" G

O In-Line

Entrée: raccord rapide diam. 8 mm

Sortie: raccord rapide diam. 8 mm

Possibilité d'utiliser un tuyau

pneumatique diam. 8 mm de longueur maxi 500 mm pour souffler les ions sur la zone concernée. Possibilité de raccorder une buse de soufflage a son

extrémité.

Inside

Entrée: raccord rapide 8 mm

Sortie: Tube acier inox droit ou coudé 1/4 "

Longueur selon besoin, maxi 900 mm Cette configuration est généralement utilisée pour nettoyer l'intérieur d'objets

profonds tels que des bouteilles.

• Round (plastique)

Entrée: raccord rapide 8 mm

Sortie: buse cylindrique avec embout de

soufflage conique. Utile pour un nettoyage direct des surfaces ou pour la

neutralisation de petits objets.

• Round (inox)

Entrée: raccord rapide 8 mm

Sortie: buse cylindrique avec embout de

soufflage conique. Utie pour le nettoyage direct des surfaces ou la neutralisation de petits objets en

environnements sévères.

Flat

Entrée: raccord rapide 8 mm

Sortie: buse plate avec embout de soufflage large Généralement utilisée pour les applications

de neutralisation et de nettoyage

des surfaces plates ou pour la séparation de

feuilles.

Spot

Entrée: raccord rapide 8 mm

Sortei: buse ronde avec embout de soufflage spot.

Spécifique pour souffler avec force de l'air

sur un point bien défini.

Flex-line

Entré air: raccord rapide 8 mm

Sortie: Flex line de longueur maxi 500 mm

Utile pour souffler de l'air ionisé sur des produits de toutes formes. Le Flex line n'est pas fourni par Simco. Commander la version

basic









Bride plate faible



Bride pour fixation lattérale

