

Générateur de vide piNLINE® MINI Xi, 8-8 mm, 0122898



- Technologie de cartouches brevetée COAX®.
- Grande puissance d'aspiration par rapport à la consommation d'énergie.
- Conception en ligne et légère avec raccords instantanés pour l'aspiration et l'air comprimé.
- Installation facile et rapide directement sur le tuyau.
- Cartouche Si pour un plus grand débit.
- Cartouche Pi pour des performances élevées sous des faibles pressions d'alimentation.
- Cartouche Xi pour des débits élevés et un niveau de vide très bas.

Généralités

Référence article, alternative	E12842288
Matériaux	CuZn, PA, SS, Nitrile (NBR)
Niveau sonore	81 – 85 dBA
Temperature	-10 – 80 °C
Masse	21,8 g

Performances

Pression d'alimentation max.	0,7 MPa
------------------------------	---------

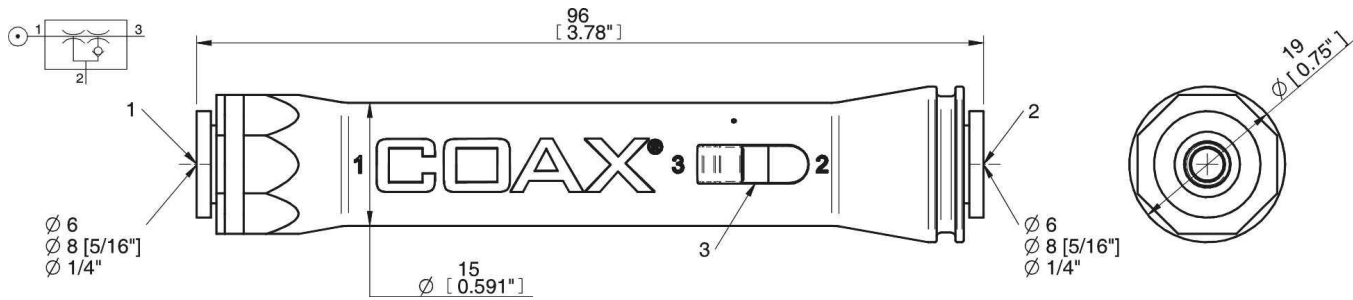
Débit d'aspiration

Pression d'alimentation	Consommation d'air	Débit d'aspiration (NI/s) à différents niveaux de vide (-kPa)												Vide maxi.
MPa	NI/s	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90			-kPa
0,5	0,46	0.62	0.5	0.37	0.27	0.19	0.15	0.11	0.07	0.045	0.011			94

Temps d'évacuation

Pression d'alimentation	Consommation d'air	Temps d'évacuation (s/l) pour atteindre différents niveaux de vide (-kPa)												Vide maxi.
MPa	NI/s	10	20	30	40	50	60	70	80	90				-kPa
0,5	0,46	0.18	0.41	0.72	1	1.6	2.3	3.5	5.3	8.9				94

Schémas dimensionnels



Les valeurs indiquées sur la fiche technique ont été mesurées à :

Température ambiante	(20°C [68°F] ± 3°C [5.5°F])
Atmosphère standard	(101.3 [29.9 inHg] ± 1.0 kPa [0.3 inHg])
Humidité relative	0-100%
Qualité de l'air comprimé	DIN ISO 8573-1 class 4

Accessoires / Pièces détachées

	article n°
Embase de montage encliquetable piINLINE® 4x MINI	0123094
Silencieux piINLINE® MINI	0125466
Embase de montage piINLINE® 1x MINI pour silencieux	0126009