

piINLINE® vacuum generator MIDI Xi, 8-12 mm



, 0122900



- Patented COAX® cartridge technology.
- High vacuum flow capacity in relation to energy consumption.
- Low weight inline design with push-in fittings for vacuum and compressed air.
- Quick and easy installation directly on the hose.
- Si cartridge for extra vacuum flow.
- Pi cartridge for high performance at low feed pressures.
- Xi cartridge when high flow and deep vacuum is needed.

Общее

Материал	CuZn, PA, SS, Нитрил (NBR)
Noise level	93 – 99 dBA
Temperature	-10 – 80 °C
Weight	87 g

Производительность

Давление подачи (макс.)	0,7 МПа
--------------------------------	---------

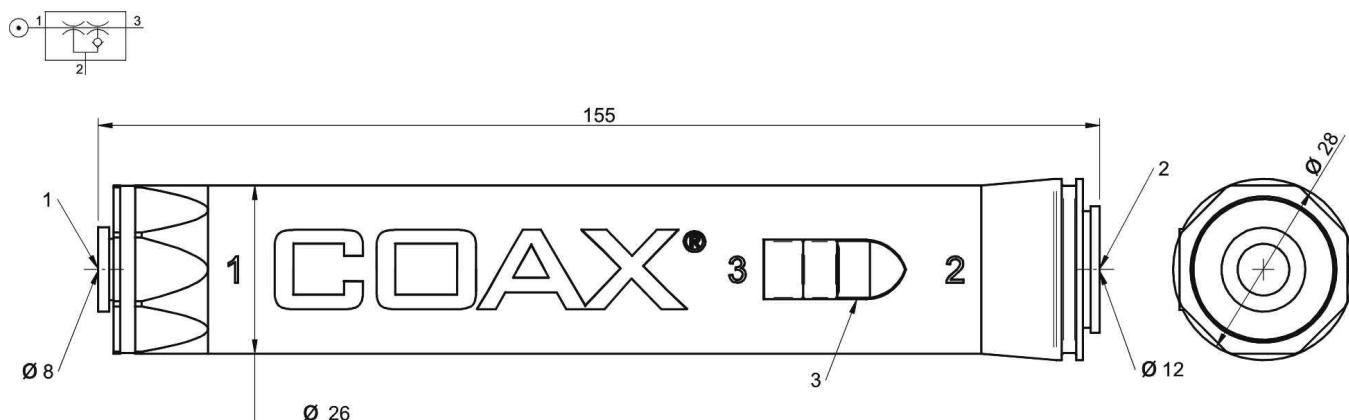
Вакуумный поток

Давление подачи	Потребление воздуха	Вакуумный поток (NL/s) на различных уровнях вакуума для достижения различных уровней вакуума (-kPa)	Макс. вакуум
MPa	Nl/s	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 -kPa	
0.45	1.83	2.8 2.3 1.6 1 0.73 0.58 0.43 0.32 0.18 0.03 95	

Время вакуумирования

Давление подачи	Потребление воздуха	Время вакуумирования (s/l) для достижения различных уровней вакуума (-kPa)	Макс. вакуум
MPa	Nl/s	10 20 30 40 50 60 70 80 90 -kPa	
0.45	1.83	0.04 0.09 0.17 0.28 0.44 0.63 0.9 1.3 2.3 95	

Масштабные чертежи



Запчасти

Номер изделия	
Silencer piINLINE® MIDI	0123031
Snap-in piINLINE® 1x MIDI mounting bracket	0123095
Snap-in piINLINE® 1x MIDI mounting bracket for silencer	0123096