

# COAX® cartridge MINI Sio8-3, extra non-return valve, holding cap silencer, vacuum filter, 0113581



- Three-stage COAX® cartridge - MINI - with extra high initial vacuum flow.
- Includes a flow-through silencer and a built-in vacuum filter for harsh environments.
- Large vacuum flow in relation to energy consumption.
- Good for handling porous materials or if leakage is present. Recommended for high speed applications.

## Общее

Материал	PA, PP, SS, Нитрил (NBR)
Temperature	-10 – 80 °C
Weight	12,7 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
		0	10	20	30	40	50	60	70	-kPa		
MPa	NL/s											
0,4	0,31	1.1	0.57	0.36	0.26	0.18	0.09	—	—			60
0,5	0,38	1.23	0.65	0.46	0.29	0.23	0.15	0.08	0.01			70
0,6	0,44	1.34	0.73	0.55	0.35	0.23	0.17	0.13	0.08			75

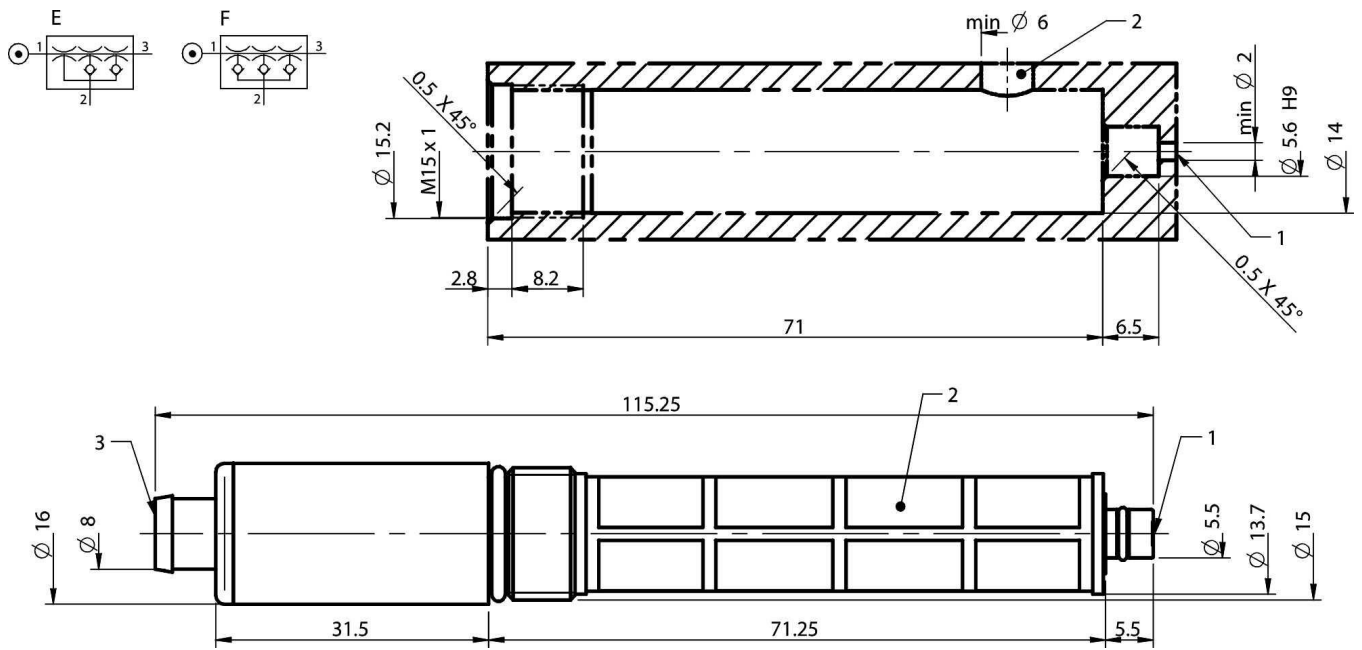
## Время вакуумирования

Давление подачи	Потребление воздуха	Время вакуумирования (s/l) для достижения различных уровней вакуума (-kPa)										Макс. вакуум
		10	20	30	40	50	60	70	-kPa			
MPa	NL/s											
0,4	0,31	0.12	0.33	0.66	1.1	1.9	—	—			60	
0,5	0,38	0.11	0.29	0.55	0.9	1.5	2.3	4.6			70	
0,6	0,44	0.1	0.25	0.48	0.8	1.3	2	2.9			75	

## Продувочный поток

Давление подачи	Потребление воздуха	Продувочный поток (NL/s) при разных уровнях давления (kPa)										Макс давление
		0	10	20	30	40	50	60	70	kPa		
MPa	NL/s											
0,6	0,44	1.78	1.16	1.03	0.86	0.8	0.75	0.66	0.53		70	

## Масштабные чертежи



## Аксессуары

	Номер изделия
Silencer COAX® MINI	0111977
Exhaust adapter	0106344