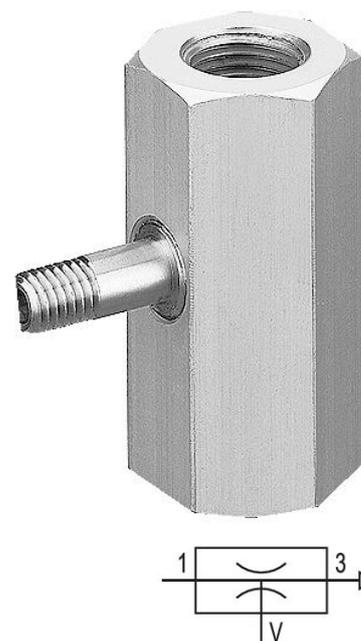


0821305009

- Comando pneumatico

Eiettori serie EIX AVENTICS

Gli eiettori per vuoto in-Line serie EIX AVENTICS sono ad azionamento pneumatico. Gli eiettori in-Linea serie EIX possono essere installati direttamente fra la coppa di aspirazione e la sorgente di aria compressa per gestire tutti i tipi di pezzi con manipolatori, robot industriali e sistemi di alimentazione.



Dati tecnici

Settore	Industria
Azionamento	pneumatico
Ugelli Ø	0.7 mm
Pressione di esercizio min.	2 bar
Pressione di esercizio max	6 bar
Temperatura ambiente min.	0 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	0 °C
Temperatura del fluido max.	60 °C
Fluido	Aria compressa
Contenuto di olio dell'aria compressa min.	0 mg/m ³
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	1 mg/m ³
Dimensione max. particella	5 µm
Potere aspirante max.	11 l/min
Consumo d'aria con p.ott	21 l/min
Vuoto max. con p.ott	81 %
Peso	0.028 kg
Materiale corpo	Alluminio
Superficie Corpo	anodizzato
materiale ugello	Ottone
Codice	0821305009

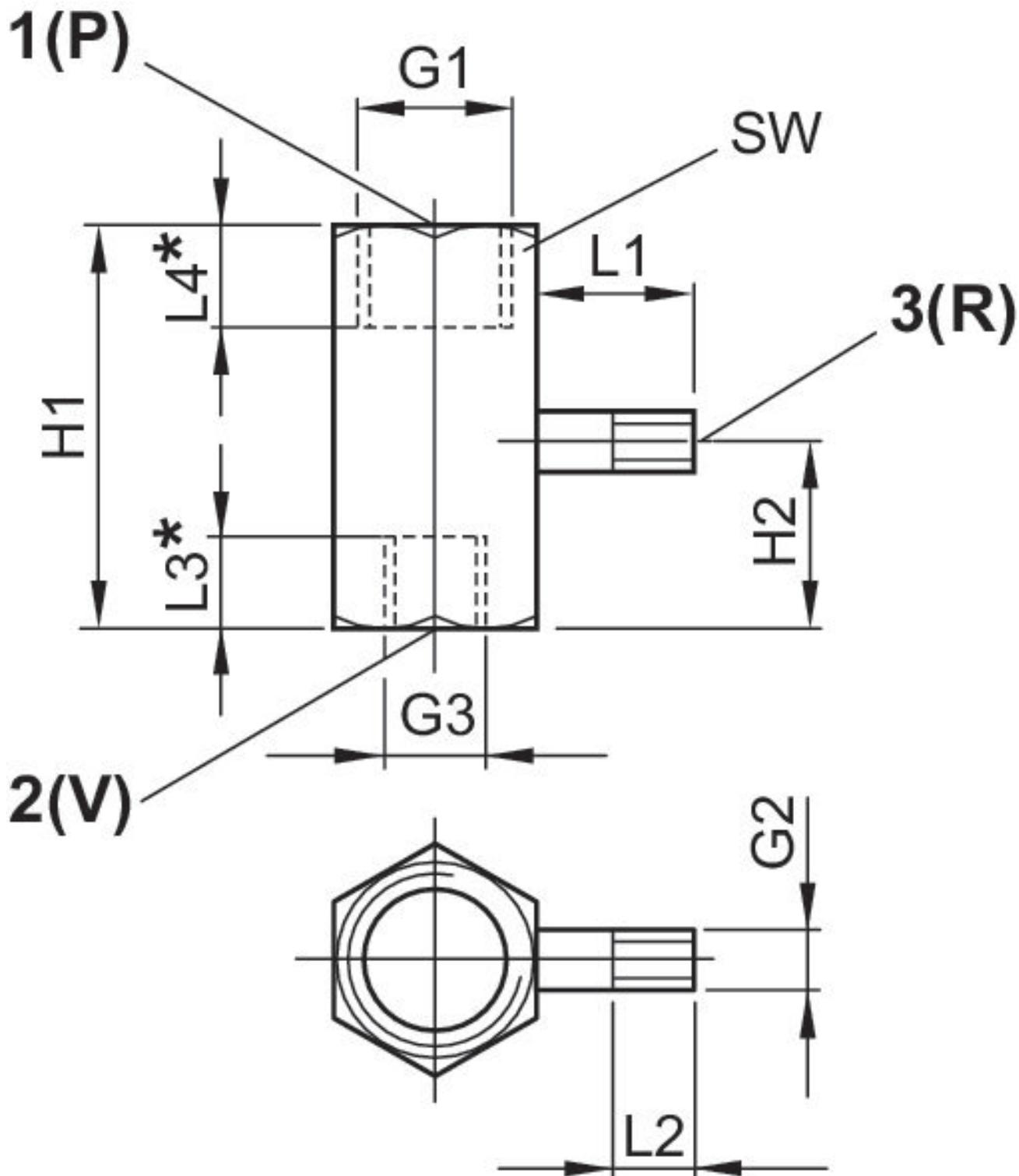
Informazioni tecniche

Nota: tutti i dati si riferiscono ad una pressione ambiente di $[[1,013]$ bar] ed una temperatura ambiente $[[20]$ °C].

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Dimensioni



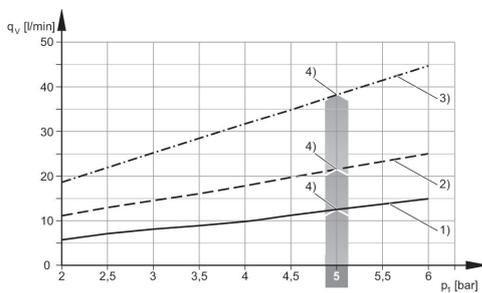
Codice	L1	L2	L3	L4	H1	H2	G1	G2	G3
0821305186	12.8	5	7.5	10	35	16	G 1/4	M5	G 1/8

0821305009

Codice	L1	L2	L3	L4	H1	H2	G1	G2	G3
0821305009	12.8	5	7.5	10	35	16	G 1/4	M5	G 1/8
0821305187	12.8	5	7.5	10	35	16	G 1/4	M5	G 1/8

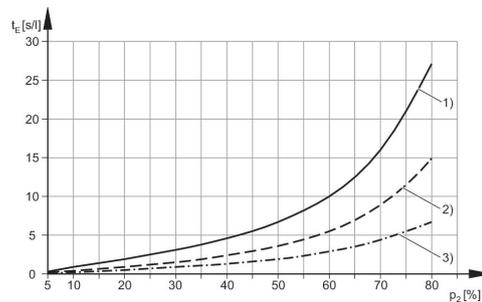
Codice	SW
0821305186	17
0821305009	17
0821305187	17

Consumo d'aria q_v dipendente dalla pressione di esercizio p_1



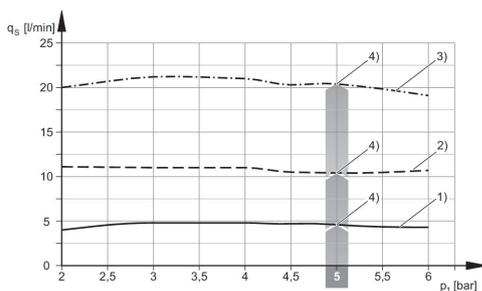
- 1) Ø ugello [[0,5] mm]
- 2) Ø ugello [[0,7] mm]
- 3) Ø ugello 0,9 mm
- 4) pressione d'esercizio ottimale

tempo di evacuazione t_E dipendente dal vuoto p_2 per volume di 1 l (con pressione di esercizio ottimale p_{1ott})



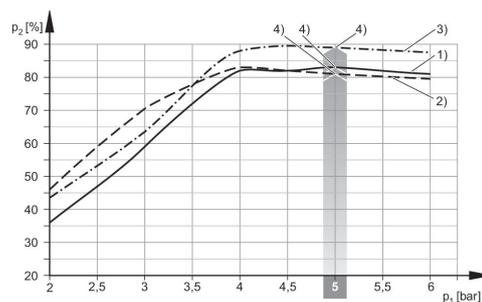
- 1) Ø ugello [[0,5] mm]
- 2) Ø ugello [[0,7] mm]
- 3) Ø ugello 0,9 mm

Potere aspirante q_s dipendente dalla pressione di esercizio p_1



- 1) Ø ugello [[0,5] mm]
- 2) Ø ugello [[0,7] mm]
- 3) Ø ugello 0,9 mm
- 4) pressione d'esercizio ottimale

Vuoto p_2 dipendente dalla pressione di esercizio p_1



- 1) Ø ugello [[0,5] mm]
- 2) Ø ugello [[0,7] mm]
- 3) Ø ugello 0,9 mm
- 4) pressione d'esercizio ottimale