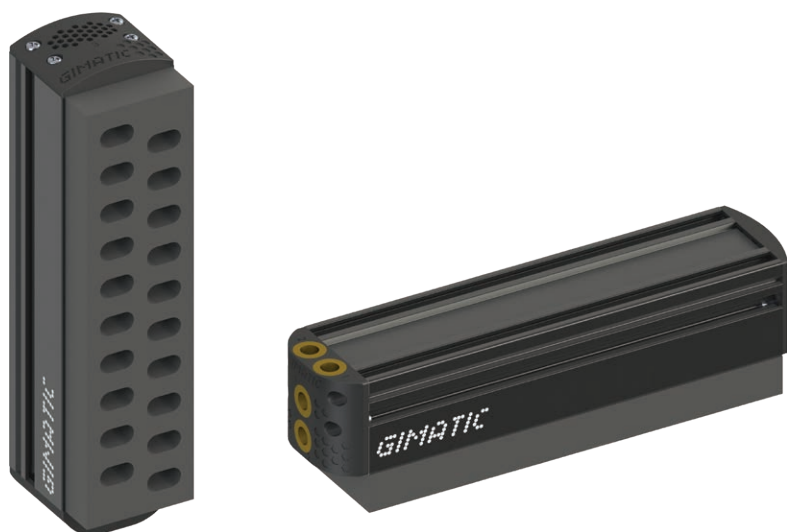


Sistemi di presa a vuoto con spugna / FGS-060 passo fine con valvole autoescludenti

FGS-060-0200-F20-OT-VA

- La serie FGS-060 dei sistemi di presa a vuoto, nella versione con spugna, rappresenta una soluzione modulare e versatile per la manipolazione di diversi prodotti con dimensioni, forme e porosità differenti
- Cartucce multistadio EJ-LARGE-HF-3 integrate per garantire un'elevata portata aspirata ed un basso consumo energetico
- La versione con valvole autoescludenti è ideale in applicazioni dove è necessario manipolare oggetti con dimensioni/formati differenti, permettendo all'utilizzatore di lavorare con pompe per vuoto più piccole, riducendo i consumi e mantenendo un elevato livello di vuoto, nonostante la maggior parte della superficie del gripper potrebbe non essere in presa



Caratteristiche tecniche

Pressione di alimentazione massima	0.6 MPa
Temperatura di lavoro	0 ÷ +50 °C
Peso	900 g
Materiale	Al, EPDM, NBR, PA12
Livello di rumorosità	70 dB

Portata aspirata

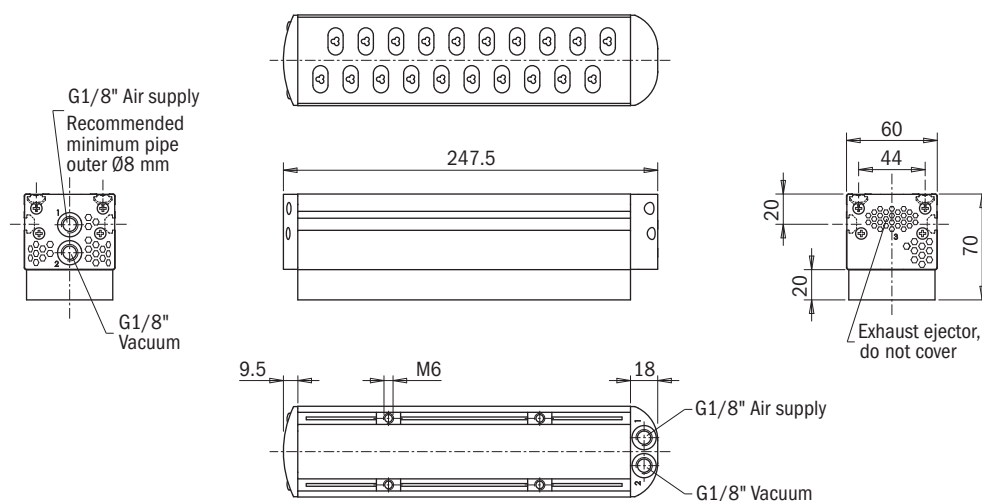
Modello	Press. alim. [MPa]	Consumo aria [l/s]	Portata aspirata [l/s] ai diversi gradi di vuoto [kPa]								Vuoto max. [kPa]
			0	-10	-20	-30	-40	-50	-60	-70	
FGS-060-0200-F20-OT-VA-EJL2XX	0.6	3.4	11.8	7	5	3.4	1.78	1.24	1.02	0.62	-73

Forza di presa

Modello	Forza [N] di presa a diversi gradi di vuoto				
	-30 kPa	-40 kPa	-50 kPa	-60 kPa	-70 kPa
FGS-060-0200-F20	93	127	158	186	215

Forza di presa teorica su superficie piana, con superficie di presa completamente ricoperta, fattore di sicurezza escluso
Spessore spugna 20 mm standard

Codici identificativi		
Codice alfanumerico	Descrizione	Codice ordinazione
FGS-060-0200-F20-OT-VA-EJL2XX	Sistema di presa a vuoto con spugna, 60x200 mm, passo fine, con valvole autoescludenti integrate	360010202



Codici identificativi		
Codice alfanumerico	Parti di ricambio	Codice ordinazione
FGS-060-0200-F20-OT	Spugna di ricambio in EPDM, 60x200 mm, spessore 20 mm, passo fine	360012002

