

## VGS™2010



- ▶ Tecnologia brevettata COAX®.
- ▶ Compatibile con una qualsiasi ventosa con attacco G1/8" maschio. La ventosa deve essere ordinata separatamente
- ▶ Disponibile con una cartuccia COAX® MICRO a due stadi da configurare in funzione delle necessita. Scegliere la cartuccia in versione Bi per una bassa pressione di alimentazione, Si quando occorre una elevata portata, Xi quando occorre un alto grado di vuoto e Ti quando si prevede una alimentazione tra 0.4/0.6 MPa con elevata portata/tolleranza allo sporco.

### Caratteristiche tecniche

Descrizione	Unità	Valore
Pressione di alimentazione massima	MPa	0.7
Livello di rumorosità	dBA	55-61
Temperatura di lavoro	°C	-10-50
Materiale		Al, SS, NBR, TPE, PA

Per ulteriori informazioni tecniche delle cartucce COAX® visionare la corrispondente scheda tecnica della cartuccia COAX® MICRO.

### Portata aspirata

Cartuccia COAX®	Press. alim. MPa	Consumo aria NI/s	Portata d'aria (NI/s) ai diversi gradi di vuoto (-kPa)										Vuoto max. -kPa
			0	10	20	30	40	50	60	70	80		
Bi	0.18	0.14	0.23	0.15	0.060	0.040	0.035	0.023	0.013	0.006	—	83	
Si	0.6	0.12	0.28	0.21	0.12	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	—	75	
Xi	0.5	0.13	0.24	0.17	0.10	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	92	
Ti	0.4	0.27	0.32	0.28	0.23	0.17	0.10	0.07	0.04	0.02	0.004	84	
Ti	0.6	0.37	0.31	0.27	0.24	0.20	0.15	0.09	0.04	0.01	—	75	

Per le portate d'aria aspirata ad altre pressioni di alimentazione, confrontare le schede tecniche delle cartucce COAX®. \*Tolleranza pressione alimentazione ± 0.01 MPa.

### Tempo di evacuazione

Cartuccia COAX®	Press. alim.* MPa	Consumo aria NI/s	Tempo di evacuazione (s/l) ai diversi gradi di vuoto (-kPa)									Vuoto max. -kPa
			10	20	30	40	50	60	70	80		
Bi	0.18	0.14	0.50	1.40	3.90	6.40	10.0	16.0	28.0	51.0	83	
Si	0.6	0.12	0.41	1.01	2.01	3.30	4.90	6.90	10.2	—	75	
Xi	0.5	0.13	0.49	1.23	2.48	4.50	7.30	11.3	18.0	28.0	92	
Ti	0.4	0.27	0.33	0.73	1.20	2.00	3.10	5.00	8.30	16.6	84	
Ti	0.6	0.37	0.30	0.70	1.20	1.80	2.60	4.20	8.43	—	75	

Per i tempi di evacuazione ad altre pressioni di alimentazione, confrontare le schede tecniche delle cartucce COAX®. \*Tolleranza pressione alimentazione ± 0.01 MPa.

## Codici identificativi

<b>1. Selezione corpo pompa</b>		<b>Codice VGS™2010</b>
Corpo pompa		VGS2010
<b>2. Selezione modulo cartuccia COAX®</b>		<b>Codice VGS™2010</b>
Senza cartuccia (unità secondaria)		AA
Cartuccia COAX® MICRO Bi03-2		AB
Cartuccia COAX® MICRO Si02-2		AF
Cartuccia COAX® MICRO Xi2.5-2		AJ
Cartuccia COAX® MICRO Ti05-2		AN
<b>3. Selezione montaggio/orientamento</b>		<b>Codice VGS™2010</b>
4 viti M3 per attacco diretto superiore		00
a	Vite M6 19 mm superiore con kit autobloccante per profilo	01
b	Vite M6 19 mm a destra con kit autobloccante per profilo	02
c	Vite M6 19 mm a sinistra con kit autobloccante per profilo	03
<b>4. Selezione ventosa con attacco*</b>		<b>Codice VGS™2010</b>
No ventosa		BA

\*Ventosa da ordinare separatamente.

<b>Esempio</b>	<b>Cod. rif.</b>
VGS™2010 – Bi03-2, M6 19 mm sup. con kit autobloc. per profilo, no ventosa	VGS2010.AB.01.BA

