



Numero item: VGS™3040\_with\_piSAVE\_onoff

## VGS™3040 with piSAVE® onoff

- Cartuccia COAX® integrata.
- Il dispositivo di risparmio energetico integrato, il piSAVE® onoff, garantisce consumi d'aria ridottissimi in applicazioni a tenuta.
- Valvola di controsoffio integrata per il rilascio rapido dell'oggetto manipolato
- Disponibile con spina di bloccaggio 16, 19 o giunto a sfera standard industriale.
- Disponibile con compensatore di livello per effettuare la presa su oggetti di differenti altezze

### Generale

Materiale	TPU, PA, PE, POM, SS, AL, CUZN, NBR
Livello di rumorosità	65 - 74 dBA
Temperatura	0 - 60 °C
Peso	279 - 340 g

### Prestazioni

Pressione di alimentazione	0,17 - 0,7 MPa
----------------------------	----------------

### Funzione di segnale

Isteresi	5,5±2.5 kPa
Range di segnale	adjustable - 65 -kPa

Pressione di alimentazione MPa	Consumo d'aria Nk/s	Portata aspirata (Nl/s) a diversi livelli di vuoto (-kPa)										Vuoto max -kPa
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
MINI Si08-2 0,60 - 0,6	0,44	0,77	0,67	0,51	0,33	0,23	0,16	0,12	0,08	0	0	75
MINI Si08-3 0,60 - 0,6	0,44	1,34	0,73	0,55	0,35	0,23	0,17	0,13	0,08	0	0	75
MINI Xi10-2 0,5 - 0,5	0,46	0,75	0,63	0,49	0,33	0,19	0,15	0,11	0,07	0,045	0,011	94
MINI Xi10-3 0,5 - 0,5	0,46	1,43	0,7	0,5	0,33	0,19	0,15	0,11	0,07	0,045	0,011	94
MINI Pi12-2 0,31 - 0,314	0,44	0,68	0,6	0,44	0,27	0,19	0,14	0,1	0,06	0,03	0	90
MINI Pi12-3 0,32 - 0,32	0,44	1,4	0,6	0,44	0,27	0,19	0,14	0,1	0,06	0,03	0	90

Pressione di alimentazione MPa	Consumo d'aria Nk/s	Tempo di evacuazione (s/l) per raggiungere diversi livelli di vuoto (-kPa)										Vuoto max -kPa
		10	20	30	40	50	60	70	80	90		
MINI Si08-2 0,60 - 0,6	0,44	0,14	0,31	0,55	0,9	1,4	2,1	3,1	0	0	75	
MINI Si08-3 0,60 - 0,6	0,44	0,1	0,25	0,48	0,8	1,3	2	2,9	0	0	75	
MINI Xi10-2 0,5 - 0,5	0,46	0,14	0,3	0,6	1	1,6	2,3	3,5	5,3	8,9	94	
MINI Xi10-3 0,5 - 0,5	0,46	0,09	0,26	0,5	0,9	1,5	2,2	3,4	5,2	8,8	94	
MINI Pi12-2 0,31 - 0,314	0,44	0,17	0,32	0,58	1,1	1,8	2,7	4	6,4	0	90	
MINI Pi12-3 0,32 - 0,32	0,44	0,08	0,23	0,49	1	1,7	2,6	3,9	6,3	0	90	

Pressione di alimentazione MPa	Consumo d'aria Nk/s	Flusso d'aria (Nl/s) a diversi livelli di pressione (-kPa)										Vuoto max -kPa
		10	20	30	40	50	60	70	80	90		
MINI Si08-2 0,60 - 0,6	0,44	1,21	1,13	1	0,84	0,78	0,73	0,65	0,53	0	0	75
MINI Si08-3 0,60 - 0,6	0,44	1,78	1,16	1,03	0,86	0,8	0,75	0,66	0,53	0	0	75

