

## VALVOLE DI REGOLAZIONE DEL VUOTO

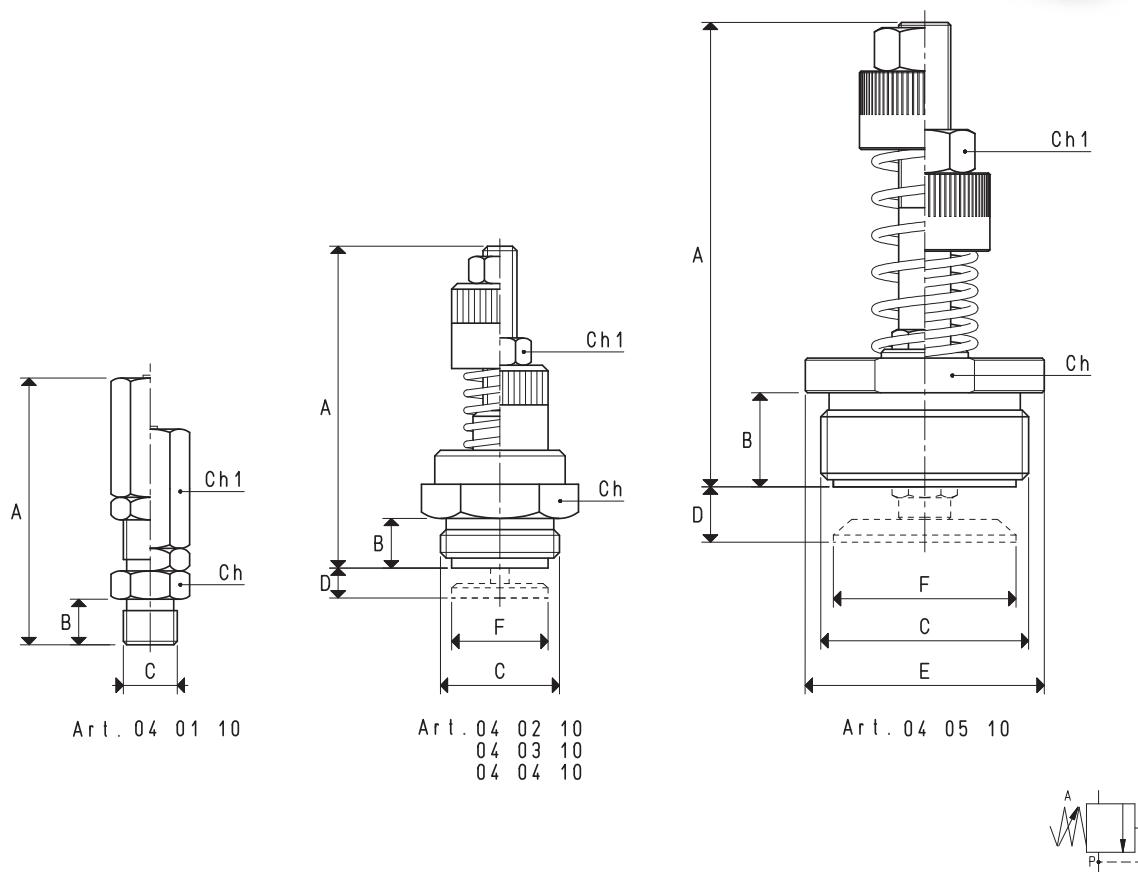
Al raggiungimento di un certo grado di vuoto pre-tarato, queste valvole immettono aria atmosferica nel circuito, per impedire l'aumento del valore impostato e per mantenerlo costante.

Possono essere utilizzate come regolatori solamente su circuiti con una sola pompa per vuoto ed un solo utilizzo (o più utilizzi operanti, però, tutti allo stesso grado di vuoto).

Nella maggior parte dei casi, le valvole di regolazione del vuoto sono impiegate con funzione di valvole di sicurezza, da applicare a serbatoi o a recipienti non collaudati alle alte depressioni e a sistemi di presa con ventose.

La regolazione del grado di vuoto si ottiene ruotando la bussola zigrinata nei due sensi; la fine filettatura di cui è dotata la valvola, garantisce una taratura molto precisa.

I valori della temperatura entro i quali le valvole possono operare, vanno da -20 °C a +200 °C.



Art.	Reg. vuoto mbar ass.	A	B	C Ø	D	E Ø	F Ø	Ch	Ch1	Materiale	Guarnizioni di tenuta	Portata max della pompa m³/h	Peso g
<b>04 01 10</b>	670 ÷ 1	45	8	G1/8"	-	-	-	12	12	ottone nichelato	FKM	4	30
<b>04 01 10 INOX</b>	670 ÷ 1	45	8	G1/8"	-	-	-	12	12	acciaio inox	FKM	4	30
<b>04 02 10</b>	670 ÷ 1	57	9	G1/2"	5	-	17	24	10	ottone nichelato	FKM	20	78
<b>04 02 10 INOX</b>	670 ÷ 1	57	9	G1/2"	5	-	17	24	10	acciaio inox	FKM	20	78
<b>04 03 10</b>	670 ÷ 1	60	11	G3/4"	5	-	23	30	17	ottone nichelato	FKM	60	150
<b>04 03 10 INOX</b>	670 ÷ 1	60	11	G3/4"	5	-	23	30	17	acciaio inox	FKM	60	150
<b>04 04 10</b>	670 ÷ 1	65	14.5	G1"	7	-	29	35	17	ottone nichelato	FKM	100	212
<b>04 04 10 INOX</b>	670 ÷ 1	65	14.5	G1"	7	-	29	35	17	acciaio inox	FKM	100	212
<b>04 05 10</b>	670 ÷ 1	104	22	G1" 1/2	15	55	42	50	20	ottone nichelato	FKM	250	490
<b>04 05 10 INOX</b>	670 ÷ 1	104	22	G1" 1/2	15	55	42	50	20	acciaio inox	FKM	250	490

Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità); inch =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; pounds =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

Adattatori per filettature GAS - NPT disponibili a pag. 1.130