

Valvole a sfera **serie VGV**, versione con attacco ISO 5211 per montaggio diretto con attuatore pneumatico/elettrico.

Valvola sfera 2 pezzi **OT LYBRA** passaggio totale in ottone

- attacchi filettati **F/F femmina GAS** UNI EN 10226-1
- a richiesta ATEX CE II 2 GD

**Campi d'impiego e caratteristiche generali:**

- Corpo valvola e sfera in ottone CW617N
- Pressione e temperatura di esercizio VEDI TABELLA
- Limiti di temperatura -15°/90°c
- Limiti di pressione 25bar

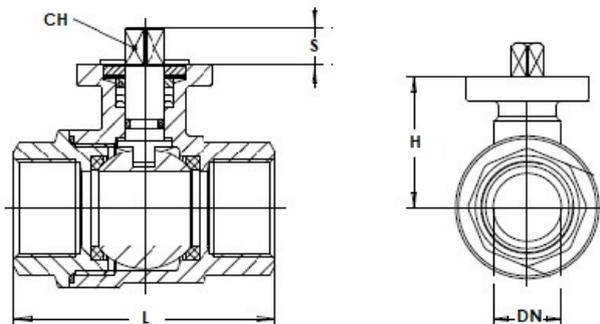
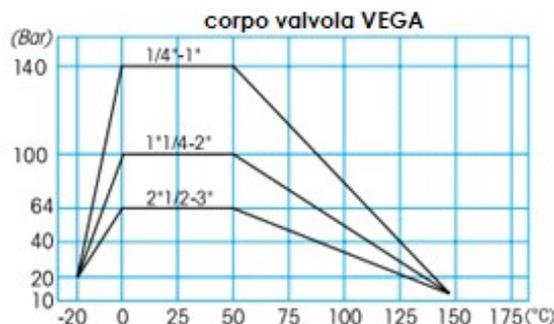
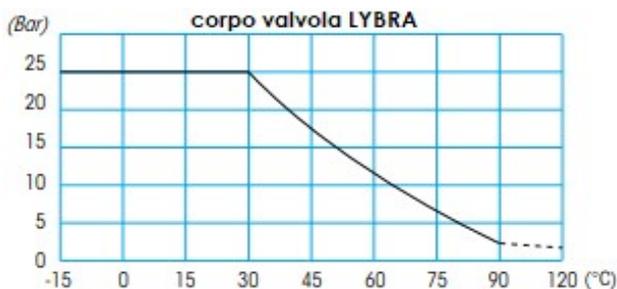


Valvola sfera 2 pezzi **SS VEGA** passaggio totale AISI316

- attacchi filettati **F/F femmina GAS** UNI EN 10226-1
- a richiesta ATEX CE II 2 GD

**Campi d'impiego e caratteristiche generali:**

- Corpo valvola e sfera inox AISI316/CF8M
- Pressione e temperatura di esercizio VEDI TABELLA
- Limiti di temperatura -20°/150°c
- Limiti di pressione 64/100/140bar (in funzione del DN)



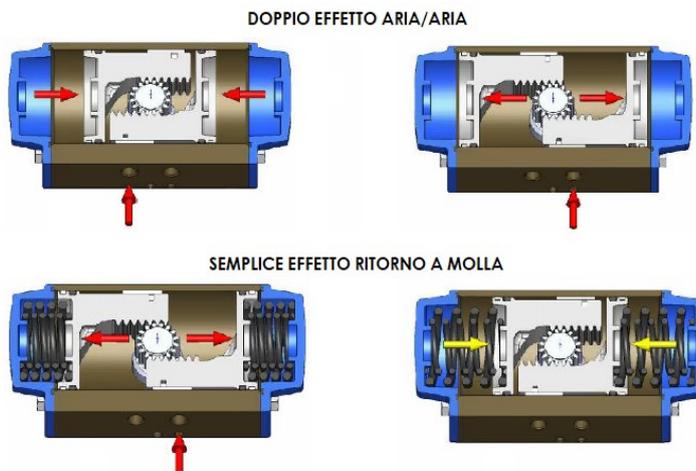
DN	L		H		S		CH $\nabla$		ISO 5211		SPUNTO Nm		PESO gr. indicativo
	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	OT*	SS*	
Ø1/4"	/	65	/	42	/	7	/	/	/	/	/	5	300
Ø3/8"	/	65	/	42	/	7	/	/	/	/	/	5	300
Ø1/2"	61	75	32	42	9	7	9	11	F03	F03/04	4.3	5	350
Ø3/4"	70	80	36	45		9					5	7.5	560
Ø1"	84	90	44	52		12				11	10	950	
Ø1 1/4"	97	110	49	58		12				11	16	1300	
Ø1 1/2"	108	120	54	68		16				14	25	1900	
Ø2"	130	140	62	77		16				14	51	3200	
Ø2 1/2"	/	185	/	99	/	17	/	95	3800				
Ø3"	/	205	/	111	/	19	/	122	5500				

OT\* = VERSIONE VALVOLA IN OTTONE SS\* = VERSIONE INOX

I valori in Nm (calcolati con P=25bar e P=64bar versione SS) possono variare in funzione della temperatura e del tipo di fluido.

Considerare un coefficiente di sicurezza = 1,5.

SELEZIONE RAPIDA ACCOPPIAMENTO VALVOLA SFERA ATTUATORE PNEUMATICO



DN	ATTUATORE DA doppio effetto		ATTUATORE SR singolo effetto	
	OT	SS	OT	SS
Ø1/4"	/	DA32	/	SR52
Ø3/8"	/	DA32	/	SR52
Ø1/2"	DA32/52	DA32/52	SR52	SR52
Ø3/4"	DA32/52	DA32/52	SR52	SR52
Ø1"	DA32/52	DA52	SR63	SR63
Ø1"1/4"	DA52	DA52	SR63	SR75
Ø1"1/2"	DA52	DA63	SR75	SR75
Ø2"	DA52/63	DA75	SR75/85	SR100
Ø2"1/2"	/	DA85	/	SR115
Ø3"	/	DA85/100	/	SR115/125

L'accoppiamento valvola/attuatore considera un momento torcente dell'attuatore con pressione minima di alimentazione pari a **6 bar**.  
Con pressioni diverse bisogna consultare il ns UT.

OT\* = VERSIONE VALVOLA IN OTTONE    SS\* = VERSIONE INOX

I valori in Nm (calcolati con P=16bar) possono variare in funzione della temperatura e del tipo di fluido.