



Valvoindustria Ing. Rizzio S.p.A.

Via Circonvallazione, 10
13018 Valduggia (VC), Italy
Tel: +39 0163 47891
Fax: +39 0163 47895
www.vironline.com

4320 series

Valvola a farfalla tipo lug in ghisa sferoidale

Caratteristiche

Valvola a farfalla tipo Lug in ghisa sferoidale con vernice epossidica
Flangiata PN16 in accordo a EN1092-2 (ex DIN2533)
Scartamento secondo EN558-1 serie 20 (ex DIN3202 K1)
Progettata secondo EN593
Testata secondo EN12266-1
Verniciatura epossidica (min. 150µm)
Disponibile con disco ghisa nichelato o disco acciaio
Conforme CE e Gost

PN16 (PN10 per DN ≥350)

Condizioni di esercizio:

- da 0°C a +120°C

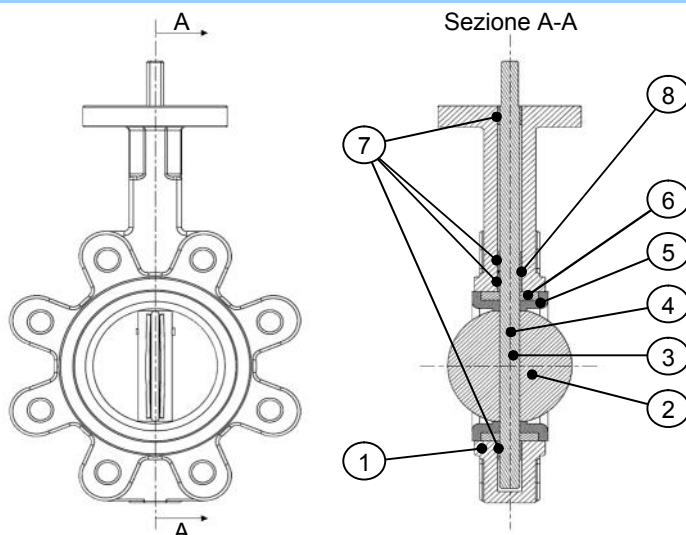
Disponibile nelle versioni:

- con leva lucchettabile in posizione aperto/chiuso
- con riduttore manuale
- con attuatore elettrico
- con attuatore pneumatico a semplice e doppio effetto



Part List

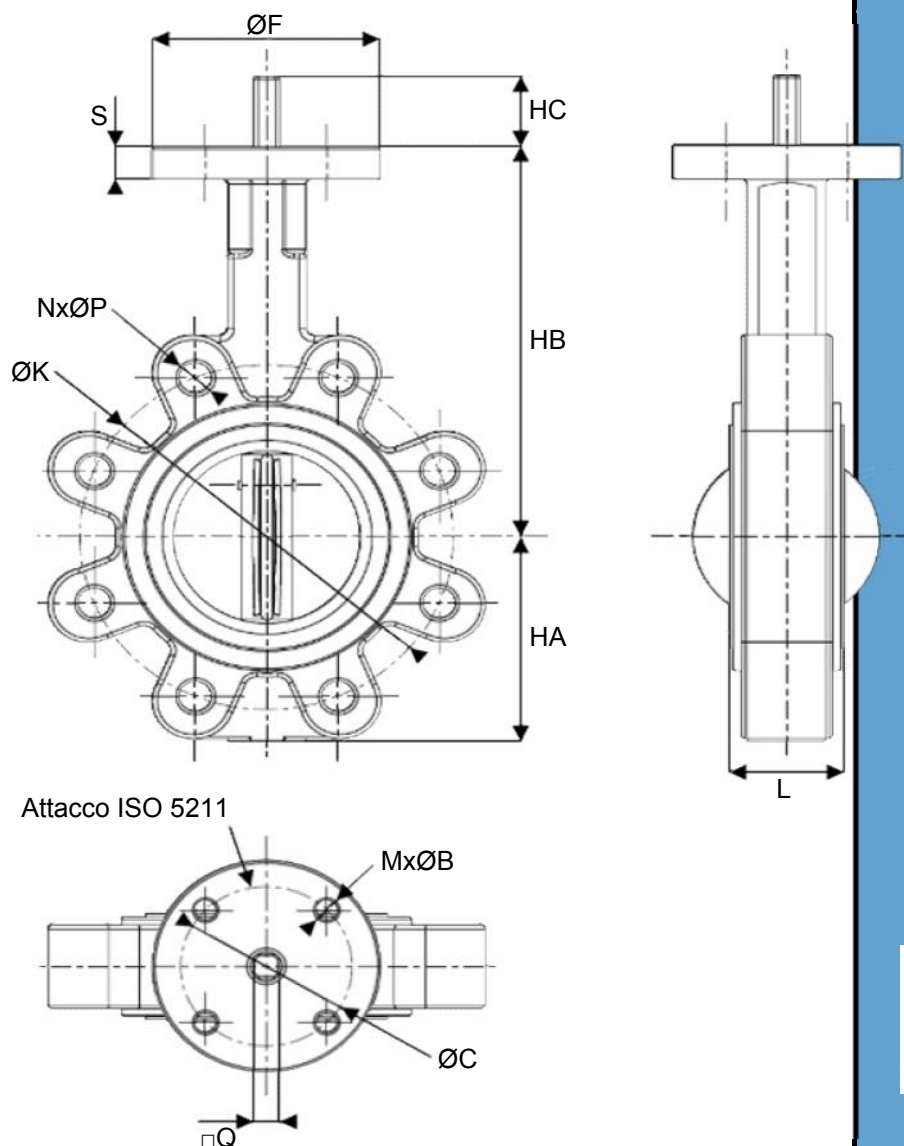
N.	Componente	Serie 4320		Serie 4325	
		Materiale	Norma	Materiale	Norma
1	Corpo	Ghisa + epos.	GGG40	Ghisa + epos.	GGG40
2	Disco	Ghisa nichel.	GGG40	Acciaio inox	SS316
3	Stelo	Acciaio inox	SS416	Acciaio inox	SS316
4	Spina	Acciaio inox	-	Acciaio inox	-
5	Seggio	EPDM	-	EPDM	-
6	Supporto seggio	Plastica	-	Plastica	-
7	Boccole	PTFE	-	PTFE	-
8	O-ring	EPDM	-	EPDM	-
9a	Leva	Ghisa	-	Ghisa	-
9b	Riduttore	Ghisa	-	Ghisa	-



140317

Dimensioni

DN	HA (mm)	HB (mm)	HC (mm)	NxØP (mm)	ØK (mm)	L (mm)	ØF (mm)	S (mm)	MxØB (mm)	ØC (mm)	ISO-□Q (mm)	Torque (Nm)	K _v (m ³ /h)	Peso (kg)
032	65	120	32	4xM16	100	33	90	11	4x9	70	F07 - □9	10	40	2,6
040	75	120	32	4xM16	110	33	90	11	4x9	70	F07 - □9	12	50	2,9
050	76	162	32	4xM16	125	43	90	13	4x9	70	F07 - □9	14	99	4,3
065	89	175	32	4xM16	145	46	90	13	4x9	70	F07 - □9	20	170	4,6
080	95	181	32	8xM16	160	46	90	13	4x9	70	F07 - □9	27	261	5,0
100	114	200	32	8xM16	180	52	90	13	4x9	70	F07 - □11	49	519	8,4
125	127	213	32	8xM16	210	56	90	13	4x9	70	F07 - □14	80	884	12,0
150	140	225	32	8xM20	240	56	90	13	4x9	70	F07 - □14	119	1366	12,8
200	173	260	36	12xM20	295	60	125	14	4x11	102	F10 - □17	229	2713	17,5
250	203	292	36	12xM24	355	68	125	14	4x11	102	F10 - □22	380	4697	27,7
300	242	337	36	12xM24	410	78	150	20	4x14	125	F12 - □22	552	7136	43,2
350	267	368	45	16xM24	470	78	150	20	4x14	125	F12 - □24	650	10308	66,3
400	298	400	51	16xM27	525	102	210	20	4x22	165	F16 - □27	922	14175	98,2
450	318	422	51	20xM27	585	114	210	20	4x22	165	F16 - □27	1194	18774	118,7
500	349	479	64	20xM30	650	127	210	22	4x22	165	F16 - □32	1706	24140	171,6
600	410	562	70	20xM33	770	154	210	22	4x22	165	F16 - □36	3080	37294	253,5

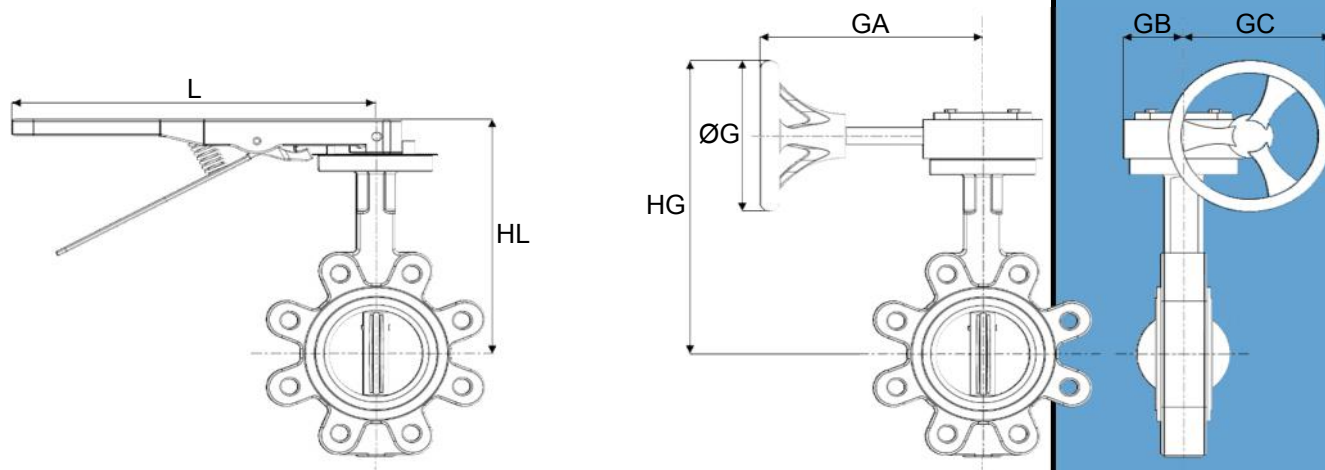


Via Circonvallazione, 10
13018 Valduggia (VC), Italy
Tel: +39 0163 47891
Fax: +39 0163 47895
www.vironline.com

Ingombri con leva o riduttore

DN	L (mm)	HL (mm)	GA (mm)	GB (mm)	GC (mm)	HG (mm)	ØG (mm)	Peso ¹ (kg)
032	267	152	153	53	125	229	146	3,5 / 7,6
040	267	152	153	53	125	229	146	3,8 / 7,9
050	267	194	153	53	125	271	146	5,2 / 9,3
065	267	207	153	53	125	284	146	5,5 / 9,6
080	267	213	153	53	125	290	146	5,9 / 10
100	267	232	153	53	125	309	146	9,3 / 13,4
125	267	245	153	53	125	322	146	12,9 / 17,0
150	267	257	153	53	125	334	146	13,7 / 17,8
200	359	296	236	73	216	442	289	19,5 / 30,5
250	359	328	236	73	216	474	289	29,7 / 40,7
300	359	373	231	80	237	521	289	45,2 / 58,2
350	-	-	231	80	237	552	289	- / 81,3
400	-	-	243	111	319	680	290	- / 138,2
450	-	-	243	111	319	702	290	- / 158,7
500	-	-	243	111	319	759	290	- / 226,6
600	-	-	296	133	385	902	375	- / 315,5

¹Peso versione con leva / peso versione con riduttore



Accoppiamenti con attuatori VIR

DN	Attuatori elettrici Cutter/Cutter-XL			Att. pneumatici Overcraft ¹	
	230VAC	400VAC trif.	24V AC/DC	Doppio eff.	Semplice eff.
032	KACUTTR03.800	su richiesta	KACUTTR00.800	KAHOVER15.801	KAHOVER29.801
040	KACUTTR03.800	su richiesta	KACUTTR00.800	KAHOVER15.801	KAHOVER29.801
050	KACUTTR03.800	su richiesta	KACUTTR00.800	KAHOVER15.801	KAHOVER29.801
065	KACUTTR04.800	su richiesta	KACUTTR05.800	KAHOVER15.801	KAHOVER30.801
080	KACUTTR04.800	su richiesta	KACUTTR05.800	KAHOVER15.801	KAHOVER31.801
100	KACUTTR02.800	su richiesta	KACUTTR06.800	KAHOVER17.801	KAHOVER32.801
125	KACUTTR12.800	su richiesta	KACUTTR07.800	KAHOVER18.801	KAHOVER34.801
150	KACUTTR08.800	su richiesta	KACUTTR10.800	KAHOVER19.801	KAHOVER35.801
200	KACUTTR09.800	su richiesta	KACUTTR11.800	KAHOVER21.801	KAHOVER36.801
250	KACUTXL00.800	KACUTXL04.800	su richiesta	KAHOVER23.801	KAHOVER38.801
300	KACUTXL01.800	KACUTXL05.800	su richiesta	KAHOVER23.801	KAHOVER39.801
350	KACUTXL01.800	KACUTXL05.800	su richiesta	KAHOVER24.801	KAHOVER40.801
400	KACUTXL01.800 ²	KACUTXL05.800 ²	su richiesta	KAHOVER25.801 ²	KAHOVER40.801
450	KACUTXL02.800	KACUTXL06.800	su richiesta	KAHOVER26.801 ²	KAHOVER40.801
500	KACUTXL02.800	KACUTXL06.800	su richiesta	KAHOVER27.801	su richiesta
600	KACUTXL03.800	KACUTXL06.800	su richiesta	su richiesta	su richiesta

¹Attuatori pneumatici dimensionati su pressione aria comando di 6Bar

²Il montaggio degli attuatori proposti richiede l'utilizzo di adattatori

Caratteristiche tecniche e dati dimensionali degli attuatori come da scheda specifica



Via Circonvallazione, 10
13018 Valduggia (VC), Italy
Tel: +39 0163 47891
Fax: +39 0163 47895
www.vironline.com