

VALVOLE A FARFALLA A DOPPIO ECCENTRICO



3

MOD. 3100	PN 10	DN 100 - 2000
MOD. 3101	PN 16	DN 100 - 2000
MOD. 3102	PN 25	DN 100 - 2000



Modello flangiato con riduttore di sforzo e volantino di manovra.

MOD. 3110	PN 10	DN 100 - 2000
MOD. 3111	PN 16	DN 100 - 2000
MOD. 3112	PN 25	DN 100 - 2000

Modello flangiato con riduttore di sforzo predisposto per l'interramento ed asta di manovra.

MOD. 3200	PN 10	DN 100 - 2000
MOD. 3201	PN 16	DN 100 - 2000
MOD. 3202	PN 25	DN 100 - 2000

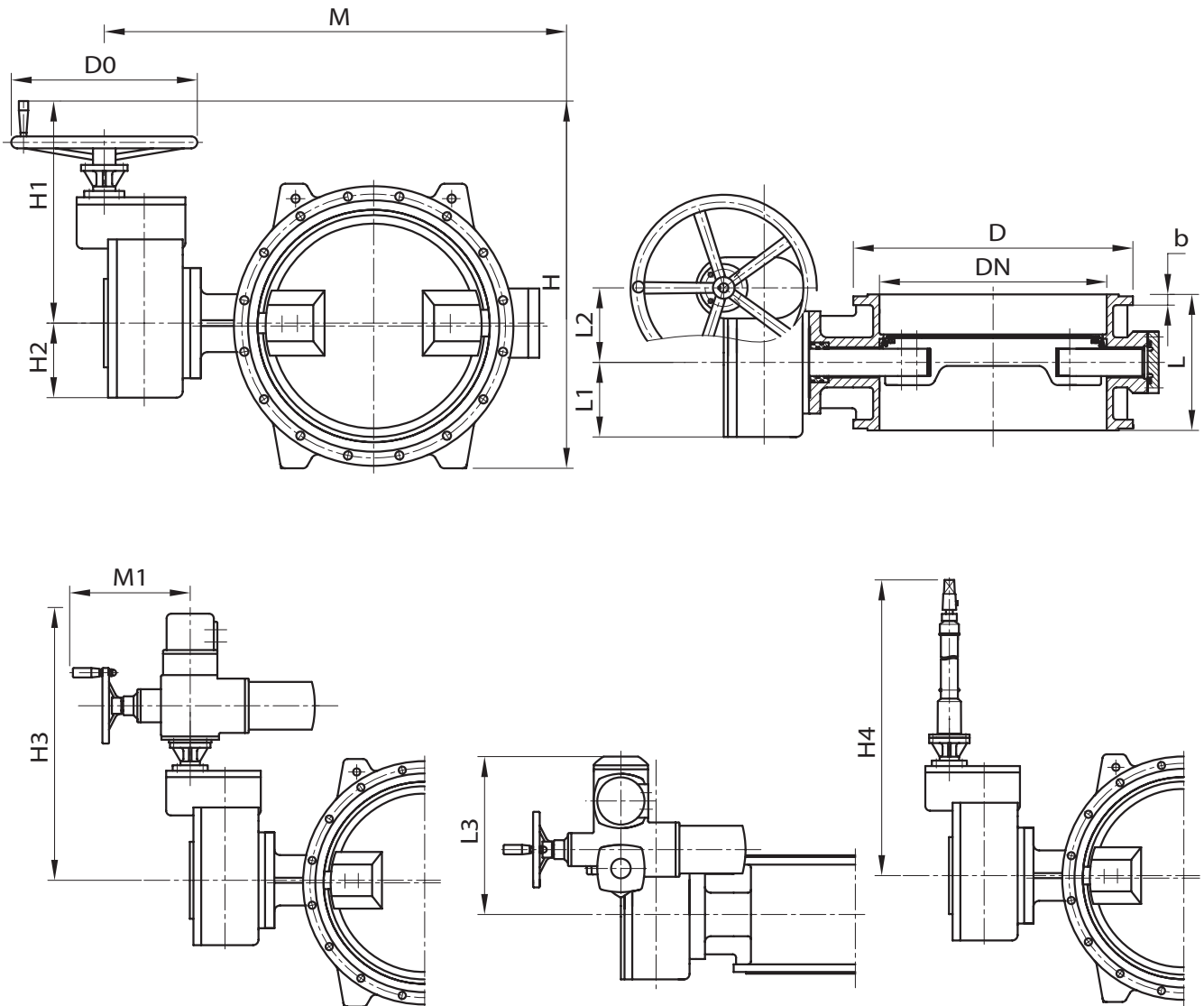
Modello flangiato con attuatore elettrico per manovra motorizzata.

CARATTERISTICHE

- Esecuzione a doppio eccentrico per la riduzione degli attriti sulla tenuta e degli sforzi di manovra nel senso preferenziale di flusso.
- Tenuta bidirezionale.
- Realizzata in accordo alla norma EN 1074 e EN 593.
- Corpo, disco, contro-disco e riduttore rivestiti integralmente con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron.
- Scartamento secondo la norma EN 558-1, serie 14.
- Sede di tenuta in acciaio inossidabile CrNi riportata sul corpo per saldatura o fissata meccanicamente, quindi removibile.
- Profilo di tenuta in gomma elastomerica a profilo asimmetrico sostituibile.
- Alberi in acciaio inossidabile con sistema di tenuta secondaria per mezzo di O-Ring esenti da manutenzione alloggiati in materiale non soggetto alla corrosione.
- Accoppiamento flangiato del riduttore dimensionato in accordo alla norma EN ISO 5211.
- Manovra con volantino, cappello, asta di rinvio o mediante attuatore elettrico.
- Disponibile nella versione da interrimento.



I materiali costituenti il prodotto (i metalli, le gomme, le plastiche e i rivestimenti) sono stati selezionati con particolare attenzione agli aspetti igienico-sanitari. Prove di cessione e composizione presso laboratori indipendenti ne hanno attestato la conformità ai requisiti di legge per i prodotti a contatto con acqua potabile - D.M.174:2004.



MATERIALI

Corpo, disco, contro-disco e scatola/e del riduttore:

Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 / EN 1563
(corrispondente a DIN GGG50)

Alberi:

Acciaio inossidabile 1.4021 / EN ISO 10088
(corrispondente a UNI X20Cr13 o AISI 420)

Seggio di tenuta:

Acciaio inossidabile austenitico CrNi, (qualità
corrispondente ad acciaio AISI 304)

Boccola di tenuta:

Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58)

Boccole antifrizione:

Acciaio multistrato a nido d'ape e grafite
lubrificante.

O-Ring ed anello di tenuta sul disco:

Gomma EPDM

I materiali costituenti il prodotto (i metalli, le gomme, le plastiche e i rivestimenti) sono stati selezionati con particolare attenzione agli aspetti igienico-sanitari. Prove di cessione e composizione presso laboratori indipendenti ne hanno attestato la conformità ai requisiti di legge per i prodotti a contatto con acqua potabile - D.M.174:2004.

DN	PN	L	D	b	VERSIONE A MANOVRA MANUALE										VERSIONE A MANOVRA MOTORIZZATA					
					H	L1	L2	H1	H2	DO	M	H4	N. GIRI	kg	H3	M1	L3	tipo	Kg	
100	10	190	220	19	372	77	48	257	68	160	370	1257	7	50	467	250	245	SA07.2/F07	70	
	16				382						467				250	245	SA07.2/F07	70		
	25				397						467				250	245	SA07.2/F07	70		
125	10	200	250	19	387	77	48	257	68	160	420	1257	7	52	467	250	245	SA07.2/F07	72	
	16				460						467				250	245	SA07.2/F07	72		
	25				460						530				250	284	SA07.2/F10	75		
150	10	210	285	19	405	77	48	257	68	160	498	1257	7	55	467	250	245	SA07.2/F07	75	
	16				478						516				467	250	245	SA07.2/F07	85	
	25				478						596				530	250	284	SA07.2/F10	90	
200	10	230	340	20	498	125	87	320	105	320	619	1320	18,5	76	530	250	284	SA07.2/F10	96	
	16				508						632				530	250	284	SA07.2/F10	96	
	25				508						632				530	250	284	SA07.6/F10	107	
250	10	250	395	22	523	125	87	320	105	320	691	1320	18,5	106	530	250	284	SA07.2/F10	126	
	16				530						711				530	250	284	SA07.6/F10	131	
	25				540						711				530	250	284	SA07.6/F10	136	
300	10	270	445	25	548	125	87	320	105	320	886	1320	18,5	120	530	250	284	SA07.2/F10	140	
	16				558						830				530	250	284	SA07.6/F10	166	
	25				570						830				530	254	284	SA10.2/F10	194	
350	10	290	505	25	578	125	87	320	105	320	861	1320	18,5	166	530	250	284	SA07.6/F10	187	
	16				588						874				530	254	284	SA10.2/F10	205	
	25				720						928				645	254	323	SA10.2/F10	228	
400	10	310	565	25	639	182	140	349	152	320	897	1349	18	205	559	250	337	SA07.6/F10	226	
	16				733						917				645	250	323	SA07.6/F10	231	
	25				825						961				715	250	343	SA07.6/F10	311	
450	10	330	615	26	750	190	126	435	133	360	1081	1435	18	262	645	254	323	SA10.2/F10	287	
	16				763						1062				645	254	323	SA10.2/F10	302	
	25				848						1062				715	254	343	SA10.2/F10	381	
500	10	350	670	27	777	190	126	435	133	360	1047	1435	80	352	645	254	323	SA10.2/F10	377	
	16				870						1067				715	250	343	SA07.6/F10	381	
	25				877						1105				715	250	343	SA07.6/F10	506	
600	10	390	780	30	909	216	183	512	212	450	1244	1512	80	558	722	250	380	SA07.6/F10	579	
	16				933						1219				715	250	343	SA07.6/F10	587	
	25				942						1219				722	254	380	SA10.2/F10	605	
700	10	430	895	33	967	216	183	512	212	450	1405	1512	157	691	722	250	380	SA07.6/F10	712	
	16				977						1400				745	722	254	380	SA10.2/F10	770
	25				1051						1505				773	254	450	SA10.2/F10	867	
800	10	470	1015	35	1027	216	183	512	212	450	1493	1512	157	863	722	254	380	SA10.2/F10	888	
	16				1034						1493				722	254	380	SA10.2/F10	900	
	25				1176						1696				836	254	462	SA10.2/F10	1235	
900	10	510	1115	38	1077	216	183	512	212	450	1703	1512	157	1080	722	254	380	SA10.2/F10	1105	
	16				1133						1728				773	254	450	SA10.2/F10	1215	
	25				1226						1623				836	254	462	SA10.2/F10	1645	
1000	10	550	1230	40	1186	258	253	563	283	500	1895	1563	255	1750	773	254	450	SA10.2/F10	1775	
	16				1198						1880				773	254	450	SA10.2/F10	1905	
	25				1294						2050				836	254	462	SA10.2/F10	2155	
1200	10	630	1455	45	1361	287	265	626	302	500	2272	1626	412,5	2313	836	254	462	SA10.2/F10	2338	
	16				1376						2330				836	254	462	SA10.2/F10	2355	
	25				1399						2435				846	329	487	SA14.2/F14	2670	
1400	10	710	1675	46	1471	287	265	626	302	500	2515	1626	412,5	3456	846	329	487	SA14.2/F14	3506	
	16				1520						2632				880	254	562	SA10.2/F10	3535	
	25				1663						2285				988	254	562	SA10.2/F10	3895	
1500	10	750	1785	47,5	1570	352	365	670	330	640	2678	1670	600	2980	880	254	562	SA10.2/F10	3005	
	16				1590						2730				890	329	587	SA14.2/F14	3920	
	25				1718						2432				998	329	587	SA14.2/F14	5030	
1600	10	790	1915	49	1661	287	265	626	302	500	2770	1626	600	5162	846	329	487	SA14.2/F14	5212	
	16				1601						2787				846	329	487	SA14.2/F14	5850	
	25				1773						2570				988	254	562	SA10.2/F10	6805	
1800	10	870	2115	52	1843	352	365	778	330	500	2682	1778	1200	5400	988	254	562	SA10.2/F10	5425	
	16				1863						2713				998	254	562	SA10.2/F10	5941	
	25				1893						2840				1008	329	587	SA14.2/F14	7330	
2000	10	950	2325	55	1948	352	365	778	330	500	2957	1778	1200	8860	988	254	562	SA10.2/F10	8885	
	16				1968						3100				1008	329	587	SA14.2/F14	10950	
	25				2008						3210				13800	1008	329	587	SA14.2/F14	13850

I materiali costituenti il prodotto (i metalli, le gomme, le plastiche e i rivestimenti) sono stati selezionati con particolare attenzione agli aspetti igienico-sanitari. Prove di cessione e composizione presso laboratori indipendenti ne hanno attestato la conformità ai requisiti di legge per i prodotti a contatto con acqua potabile - D.M.174:2004.