

MOD. 1500

PN 16

DN 50-300

con estremità lisce.

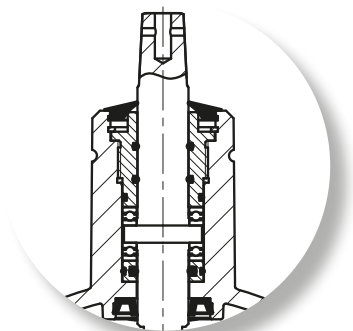


## CARATTERISTICHE

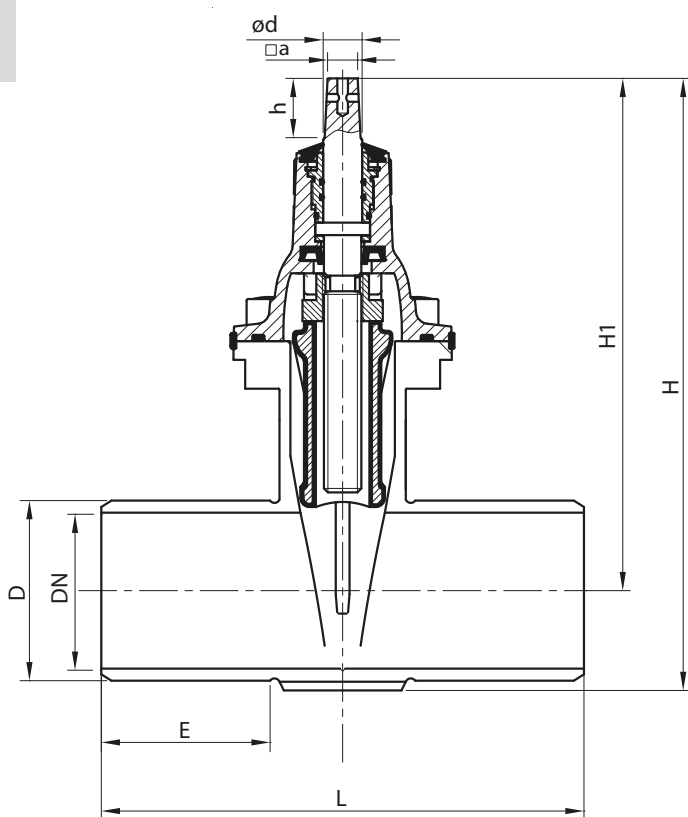
- Idonea per il collegamento con tubo a bicchiere in ghisa.
- Permette la semplice sostituzione di una saracinesca usurata tagliando il tubo a monte e a valle delle controflange e utilizzando una coppia di giunti universali.
- Realizzata e certificata in accordo alla norma EN 1074.
- Corpo e coperchio rivestiti internamente ed esternamente con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron. Controlli sull'assenza di porosità, sulla resistenza all'impatto (test a 3kV) e sulla qualità del film protettivo in accordo alle norme DIN 30677-2 e DIN 3476.
- Sistema di tenuta secondaria tramite guarnizione a labbro alloggiata nel coperchio per una massima garanzia.
- O-Ring multipli alloggiati in sedi lavorate in materiale esente da corrosione secondo la norma DIN 3547-1.
- O-Ring sostituibili in pressione in accordo alla norma ISO 7259.
- Stelo forgiato in un solo pezzo e filettato mediante rollatura.
- Cuneo interamente vulcanizzato con foro passante per prevenire il ristagno di acqua e sedi per le guide laterali che riducono la coppia di manovra.
- Robusta madrevite non solidale al cuneo.
- Dischi antifrizione per minimizzare la coppia resistente d'attrito tra stelo di manovra, coperchio e bussola, sostituiti da cuscinetti a sfera reggispinta sulle taglie maggiori al DN 200.
- Viti di serraggio alloggiati nel coperchio e protette dalla corrosione mediante speciale resina plastica isolante.
- Anello paracolpi a protezione della connessione tra corpo e coperchio con impresso DN e nome del produttore per un immediato riconoscimento.
- Marcatura secondo la norma EN19.
- Manovra manuale con volantino, cappellotto, asta di manovra o mediante attuatore elettrico (contattare Raci srl in merito).



*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 250 - 300

**MATERIALI****Corpo e coperchio:**

Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 secondo EN 1563  
(corrispondente DIN GGG40)

**Stelo di manovra:**

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

**Cuneo:**

Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 EN 1563  
completamente vulcanizzato con gomma EPDM

**Madrevite:**

Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58)

**Bussola superiore:**

Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58)

**Dischi antifrizione:**

Resina sintetica POM

**O-Ring, guarnizione a labbro, guarnizione corpo-coperchio e parapolvere:**

Gomma EPDM

**Viti di connessione corpo-coperchio:**

Acciaio classe 8.8 EN ISO 898

**Anello paracolpi:**

Materiale plastico rinforzato

DN	D	L	E	H1	H	□a	ød	h	Peso (kg)
50	66	250	72	230	270	17,8 - 14,8	20	30	7
60	77	270	72	240	280	20,8 - 17,3	25	35	9
65	82	270	80	240	280	20,8 - 17,3	25	35	10
80	98	280	85	290	340	20,8 - 17,3	25	35	14
100	118	300	86	325	390	23 - 19,2	25	38	18
125	144	325	96	375	455	23 - 19,2	28	38	27
150	170	350	100	420	510	23 - 19,2	28	38	37
200	222	400	110	505	625	29 - 24,2	32	48	64
250	274	450	128	660	805	32 - 27,2	34	48	102
300	326	500	145	735	910	32 - 27,2	34	48	153

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.