



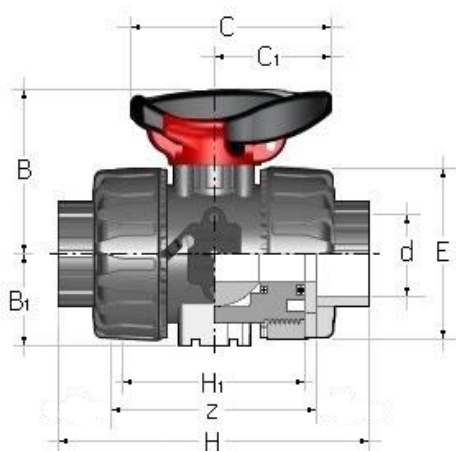
## VALVOLA MANUALE A SFERA DN 10-50 MANUAL BALL VALVE DN 10-50



### Caratteristiche

- Valvola manuale a sfera due vie serie industria
- Corpo in PP
- Attacchi bocchettonati femmina per saldatura a tasca
- Gamma dimensionale da DN 10 mm a DN 50 mm, da R 3/8" a R 2"
- Guarnizioni di tenuta in EPDM (Dutral®) o in FKM (Viton®)
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 10 bar a 20° C
- Facile smontaggio radiale dall'impianto e conseguente rapida sostituzione degli O-ring e delle guarnizioni della sfera senza l'impiego di alcun attrezzo
- Nuovo sistema di tenuta, possibilità di micro-regolazione con apposita ghiera e sistema di bloccaggio delle spinte assiali
- Possibilità di smontaggio delle tubazioni a valle con la valvola in posizione di chiusura
- Maniglia ergonomica che assicura ottima manovrabilità, dimensioni compatte e preciso accoppiamento con lo stelo di manovra; può essere dotata di blocco manovra per inibire la rotazione della sfera sia in chiusura che in apertura (0°-90°)
- Possibilità di installare riduttore manuale o attuatori pneumatici e/o elettrici mediante l'applicazione di una flangetta in PP-GR a foratura standard ISO 5211 F07

### Dimensioni Dimensions



### Characteristics

- 2-Way industry manual ball valve
- PP body
- Metric series plain female sockets fusion welding
- Size ranges from DN 10 mm up to DN 50 mm and from R 3/8" up to R 2"
- EPDM (Dutral®) or FKM (Viton®) gaskets
- Maximum working pressure: 10 bar at 20° C
- Easy removal of the valve body from the system, allowing quick replacement of O-rings and ball seats without additional equipment
- Patented Dual Block® system to avoid accidental nuts unscrewing; new seat and seal design. Axial pipe loads block with micro adjustment of ball seal
- In the closed position the pipeline can be disconnected downstream from the valve without leakage
- Hand operated version provides very good manoeuvrability has a compact design and precision jointing with the valve stem; it can be equipped with a locking lock to inhibit the rotation of the sphere both in closed and at the opening (0°-90°).
- Possibility to install gear box and actuators by means of a GR-PP upper flange with standard drilling (ISO 5211 F07)

d	DN	PN	B	B <sub>1</sub>	Z	H	H <sub>1</sub>	E	C	C <sub>1</sub>	Peso Weight (g)
16	10	10	54,0	29,0	74,5	102	65	54	67	40	150
20	15	10	54,0	29,0	73,0	102	65	54	67	40	145
25	20	10	65,0	34,5	82,0	114	70	65	85	49	218
32	25	10	69,5	39,0	90,0	126	78	73	85	49	298
40	32	10	82,5	46,0	100,0	141	85	86	108	64	480
50	40	10	89,0	52,0	117,0	164	93	98	108	64	682
63	50	10	108,0	62,0	144,0	199	111	122	134	76	1166



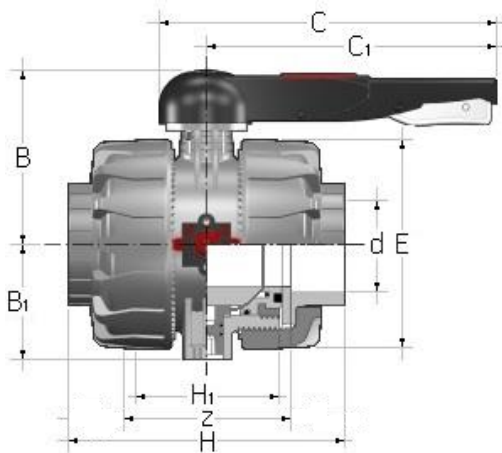
## VALVOLA MANUALE A SFERA DN 65-100 MANUAL BALL VALVE DN 65-100



### Caratteristiche

- Valvola manuale a sfera due vie serie industria
- Corpo in PP
- Attacchi bocchettonati femmina per saldatura a tasca
- Gamma dimensionale da DN 65 mm a DN 100 mm, da R 2 ½" a R 4"
- Guarnizioni di tenuta in EPDM (Dutral®) o in FKM (Viton®)
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 10 bar a 20° C
- Facile smontaggio radiale dall'impianto e conseguente rapida sostituzione degli O-ring e delle guarnizioni della sfera senza l'impiego di alcun attrezzo
- Nuovo sistema di tenuta, possibilità di micro-regolazione con apposita ghiera e sistema di bloccaggio delle spinte assiali
- Possibilità di smontaggio delle tubazioni a valle con la valvola in posizione di chiusura
- Maniglia ergonomica che assicura ottima manovrabilità, dimensioni compatte e preciso accoppiamento con lo stelo di manovra; può essere dotata di blocco manovra per inibire la rotazione della sfera sia in chiusura che in apertura (0°-90°)
- Possibilità di installare riduttore manuale o attuatori pneumatici e/o elettrici mediante l'applicazione di una flangetta in PP-GR a foratura standard ISO 5211 F07.

### Dimensioni Dimensions



### Characteristics

- 2-Way industry manual ball valve
- PP body
- Metric series plain female sockets for fusion welding
- Size ranges from DN 65 mm up to DN 100 mm and from R 2 ½" up to R 4"
- EPDM (Dutral®) or FKM (Viton®) gaskets
- Maximum working pressure: 10 bar at 20° C
- Easy removal of the valve body from the system, allowing quick replacement of O-rings and ball seats without additional equipment
- Patented Dual Block® system to avoid accidental nuts unscrewing; new seat and seal design. Axial pipe loads block with micro adjustment of ball seal
- In the closed position the pipeline can be disconnected downstream from the valve without leakage
- Hand operated version provides very good manoeuvrability has a compact design and precision jointing with the valve stem. There is also the option to equip the handle with a block, which can lock the valve in both the open and closed position (0°-90°).
- Possibility to install gear box and actuators by means of a GR-PP upper flange with standard drilling (ISO 5211 F07)

d	DN	PN	B	B <sub>1</sub>	H	H <sub>1</sub>	Z	E	C	C <sub>1</sub>	Peso Weight (g)
75	65	10	164	87	235	133	147	162	225	175	3090
90	80	10	177	105	270	149	168	202	327	272	5080
110	100	10	195	129	308	167	186	236	385	330	7725