



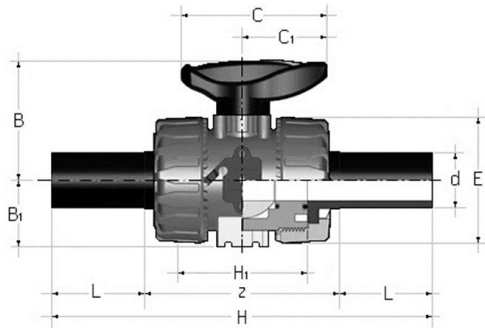
## VALVOLA MANUALE A SFERA DN 15-50 MANUAL BALL VALVE DN 15-50



### Caratteristiche

- Valvola bighiera serie industria a due vie con corpo in PVC e attacchi maschio con manicotto in PE 100 SDR 11 da saldare testa a testa o con manicotto elettrico
- Gamma dimensionale da DN 15 mm a DN 50 mm
- Guarnizioni di tenuta in EPDM (Dutral®) o in FKM (Viton®)
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 16 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-registrazione 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 ball valve with PVC body and metric series plain male sockets PE 100 SDR 11 for butt welding or coupling welding
- Size ranges from DN 15 mm up to DN 50 mm
- EPDM (Dutral®) or FKM (Viton®) gaskets
- Maximum working pressure: 16 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
- 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>	L	H	H <sub>1</sub>	Z	E	C	C <sub>1</sub>	Peso Weight (g)
20	15	16	54,0	29,0	40,5	175	65	94	54	67	40	220
25	20	16	65,0	34,5	54,0	213	70	106	65	85	49	340
32	25	16	69,5	39,0	56,0	228	78	117	73	85	49	443
40	32	16	82,5	46,0	56,0	247	88	131	86	108	64	693
50	40	16	89,0	52,0	60,5	271	93	145	98	108	64	945
63	50	16	108,0	62,0	65,5	300	111	161	122	134	76	1607



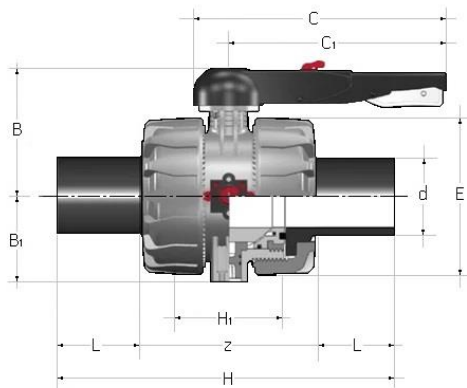
## VALVOLA MANUALE A SFERA DN 65-100 MANUAL BALL VALVE DN 65-100



### Caratteristiche

- Valvola bighiera serie industria a due vie con corpo in PVC e attacchi maschio con manicotto in PE 100 SDR 11 da saldare testa a testa o con manicotto elettrico
- Gamma dimensionale da DN 65 mm a DN 100 mm
- Guarnizioni di tenuta in EPDM (Dutral®) o in FKM (Viton®)
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 16 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-registrazione 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 ball valve with PVC body and metric series plain male sockets PE 100 SDR 11 for butt welding or coupling welding
- Size ranges from DN 65 mm up to DN 100 mm
- EPDM (Dutral®) or FKM (Viton®) gaskets
- Maximum working pressure: 16 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
- 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	L	H	H <sub>1</sub>	E	B	B <sub>1</sub>	C	C <sub>1</sub>	Peso Weight (g)
75	65	16	71	356	133	162	164	87	225	175	4400
90	80	16	88	390	149	202	177	105	327	272	7100
110	100	16	92	431	167	236	195	129	385	330	10800