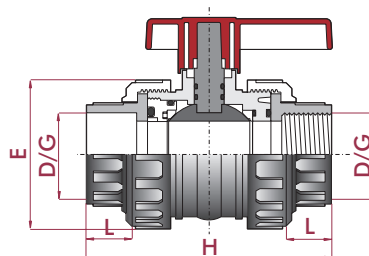


## VÁLVULA DE BOLA "NEWVAL"

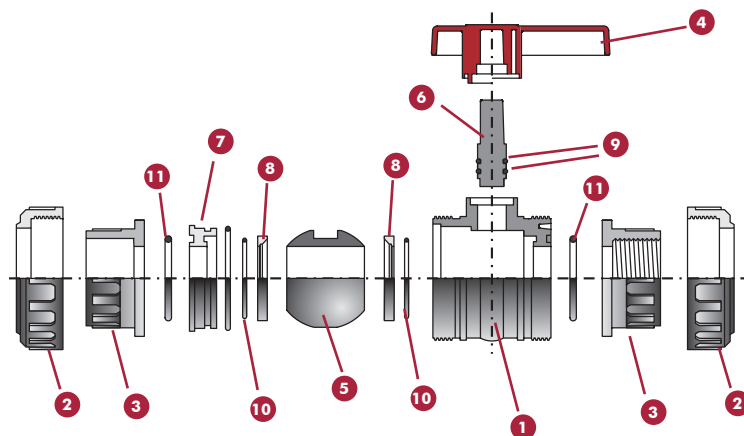
### CARACTERÍSTICAS

- Sistema "Antiblock" que evita el bloqueo de la bola.
- Probadas al 100% en fábrica.
- Mínima pérdida de carga.
- Bajo par de maniobra de apertura y cierre.
- Buena resistencia mecánica.
- Resistencia a múltiples sustancias químicas inorgánicas.
- Excelentes características de conducción.
- Medidas desde 1/2" hasta 4".
- Standard disponible: ASTM.
- Versiones roscadas: NPT.
- Anillos tóricos disponibles en EPDM.
- Asiento de la bola en HDPE.
- Motorizaciones eléctricas y neumáticas disponibles.



| D / G  | L    | H     | E    |
|--------|------|-------|------|
| 1/2"   | 0.6" | 3.8"  | 1.9" |
| 3/4"   | 0.7" | 4.2"  | 2.3" |
| 1"     | 0.9" | 4.5"  | 2.7" |
| 1 1/4" | 1.0" | 5.2"  | 3.2" |
| 1 1/2" | 1.2" | 6.0"  | 3.7" |
| 2"     | 1.5" | 6.7"  | 4.3" |
| 3"     | 2.0" | 9.6"  | 5.8" |
| 4"     | 2.3" | 11.2" | 7.0" |

| Fig. | Despiece        | Material |
|------|-----------------|----------|
| 1    | Cuerpo          | PVC      |
| 2    | Tuerca          | PVC      |
| 3    | Manguito enlace | PVC      |
| 4    | Maneta          | ABS      |
| 5    | Bola            | PVC      |
| 6    | Eje             | PVC      |
| 7    | Portajuntas     | PVC      |
| 8    | Asiento bola    | HDPE     |
| 9    | Junta eje       | EPDM     |
| 10   | Junta cuerpo    | EPDM     |
| 11   | Junta manguito  | EPDM     |



#### UNIÓN DOBLE CEMENTAR

Asientos de PE.  
Maneta de ABS.  
Juntas tóricas en EPDM.  
1/2" a 2" - 240 psi @ 73°F  
3" a 4" - 150 psi @ 73°F



#### UNIÓN DOBLE ROSCAR

Asientos de PE.  
Maneta de ABS.  
Juntas tóricas en EPDM.  
1/2" a 2" - 240 psi @ 73°F  
3" a 4" - 150 psi @ 73°F

| D      | PN  | emb. | peso  | Q      | código  |
|--------|-----|------|-------|--------|---------|
| 1/2"   | 240 | B    | 3.50  | 24     | MA2001  |
| 3/4"   | 240 | B    | 3.28  | 16     | MA2002  |
| 1"     | 240 | B    | 3.01  | 10     | MA2003  |
| 1 1/4" | 240 | B    | 2.70  | 6      | MA2004  |
| 1 1/2" | 240 | D    | 11.19 | 16 (8) | MA2005  |
| 2"     | 240 | D    | 12.77 | 12     | MA2006  |
| 2 1/2" | 240 | D    | 10.79 | 4 (1)  | MA2007  |
| 3"     | 150 | D    | 11.39 | 4 (1)  | MA2008R |
| 4"     | 150 | D    | 9.14  | 2 (1)  | MA2010R |

| G      | PN  | emb. | peso  | Q      | código  |
|--------|-----|------|-------|--------|---------|
| 1/2"   | 240 | B    | 3.59  | 24     | MA2011  |
| 3/4"   | 240 | B    | 3.37  | 16     | MA2012  |
| 1"     | 240 | B    | 3.08  | 10     | MA2013  |
| 1 1/4" | 240 | B    | 2.78  | 6      | MA2014  |
| 1 1/2" | 240 | D    | 11.49 | 16 (8) | MA2015  |
| 2"     | 240 | D    | 13.17 | 12     | MA2016  |
| 2 1/2" | 240 | D    | 10.69 | 4 (1)  | MA2017  |
| 3"     | 150 | D    | 11.78 | 4 (1)  | MA2018R |
| 4"     | 150 | D    | 9.42  | 2 (1)  | MA2020R |