

## Válvula de aguja de latón Serie 110MS

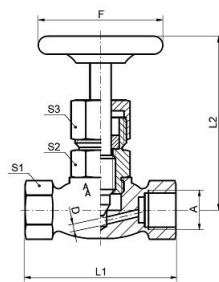


|                           |                                                                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conexión                  | G1/8"...G2" según ISO228/1                                                                                                                     |
| Accionamiento             | mediante volante de mano                                                                                                                       |
| Materiales                | Cuerpo y husillo latón CW617N, Junta del husillo PTFE<br>G1/8" - G3/4": Volante de mano Poliamida<br>G1" - G2": Volante de mano Chapa de acero |
| Campo de aplicación       | Líquidos y gases que no ataquen los materiales utilizados                                                                                      |
| Temperatura del medio     | -20...+100°C                                                                                                                                   |
| Presión de funcionamiento | 0...100bar, Factores de reducción de presión véase tabla                                                                                       |
| Posición de montaje       | cualquiera                                                                                                                                     |
| Tipo de fijación          | Montaje en sistema de tuberías rígidas                                                                                                         |

### Factores de reducción de presión

|                                                 |              |        |
|-------------------------------------------------|--------------|--------|
| Rango de temperatura                            | -20... +50°C | +100°C |
| Presión de funcionamiento en % del valor máximo | 100%         | 85%    |





| A       | D [mm] | F  | L1  | L2  | S1 | S2 | S3 | Valor Kv<br>[m³/h] | Peso<br>[aprox. kg] | Tipo         |
|---------|--------|----|-----|-----|----|----|----|--------------------|---------------------|--------------|
| G1/8"   | 4      | 50 | 50  | 85  | 22 | 19 | 19 | 0,24               | 0,26                | 110MS-1/8"   |
| G1/4"   | 5      | 50 | 50  | 85  | 22 | 19 | 19 | 0,48               | 0,25                | 110MS-1/4"   |
| G3/8"   | 6      | 50 | 50  | 85  | 22 | 19 | 19 | 0,60               | 0,24                | 110MS-3/8"   |
| G1/2"   | 6,5    | 63 | 55  | 90  | 25 | 19 | 19 | 0,65               | 0,25                | 110MS-1/2"   |
| G3/4"   | 8,5    | 63 | 67  | 110 | 32 | 22 | 22 | 1                  | 0,48                | 110MS-3/4"   |
| G1"     | 10     | 63 | 75  | 110 | 41 | 22 | 22 | 1,6                | 0,66                | 110MS-1"     |
| G1 1/4" | 13     | 90 | 110 | 130 | 55 | 24 | 27 | 3                  | 1,83                | 110MS-1 1/4" |
| G1 1/2" | 15     | 90 | 110 | 130 | 60 | 24 | 27 | 3,5                | 1,94                | 110MS-1 1/2" |
| G2"     | 15     | 90 | 112 | 130 | 70 | 27 | 27 | 3,5                | 2,48                | 110MS-2"     |

Ilustraciones no vinculantes  
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas, mariposas y compuertas de cierre - manuales / Válvulas de compuerta y de cierre / Válvula de aguja Serie 110Ms

Versión 7

138047 / Generado 2026/41 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

