NUOVAL LINE

# SARACINESCA A CUNEO GOMMATO
# CON INDICATORE DI POSIZIONE VISIVO LUCCHETTABILE • PN16

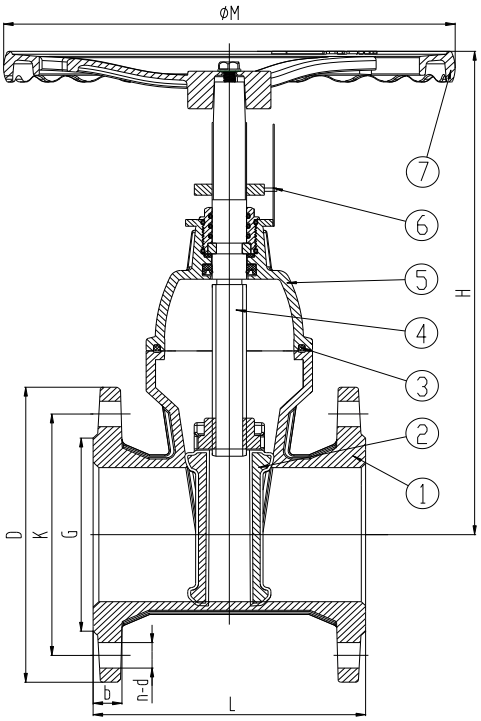
## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Conforme alle norme EN 1171, EN1074-1 e EN1074-2;
- Scartamento in accordo alla norma EN 558 Serie 14 (F4);
- Corpo, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale EN GJS 500-7 in accordo alla norma EN 1563;
- Cuneo rivestito in elastomero EPDM vulcanizzato realizzato in accordo alla EN681-1 WA;
- Guarnizioni e o ring realizzati in gomma EPDM in accordo alla norma EN 681-1 WA;
- Flange dimensionate e forate secondo la norma EN 1092-2;
- Viteria in acciaio zincato grado 8.8 e protetta dagli agenti esterni;
- Albero in acciaio inossidabile EN1.4021 (AISI 420);
- Tutti i materiali, inclusi i lubrificanti, a contatto con l'acqua destinata al consumo umano realizzati in accordo a EN1074-1, EN1074-2 e DM 174 del 6/04/2004;
- Rivestimento anti corrosione interno ed esterno mediante polvere epossidica FBE (Fusion Bonded Epoxy), colore blu RAL 5015, spessore 250 µm;
- Test idraulici in accordo alla norma EN 12266-1;
- Tenuta in entrambi i sensi e grado di tenuta RATE "A" (zero gocce) in accordo alla EN 12266-1;
- Temperatura di esercizio Min. -10°C (escluso gelo) Max. +70°C.

TIS Service si riserva il diritto di apportare modifiche anche senza preavviso • ED. 01-2026

NUOVAL LINE

## DIMENSIONI E MATERIALI




| ITEM | COMPONENTE | MATERIALE | NOTE |
|---|---|---|---|
| 1 | Corpo | Ghisa sferoidale EN-GJS 500-7 | Rivestimento epossidico 250 µm |
| 2 | Cuneo | Ghisa sferoidale EN-GJS 500-7 rivestita in Gomma EPDM | |
| 3 | Guarnizione | Gomma EPDM | |
| 4 | Asse | Acciaio inossidabile EN 1.4021 (AISI 420) | |
| 5 | Coperchio | Ghisa sferoidale EN-GJS 500-7 | Rivestimento epossidico 250 µm |
| 6 | Indicatore di posizione | Acciaio inossidabile | |
| 7 | Volantino | Ghisa sferoidale EN-GJS 500-7 | Rivestimento epossidico |
| - | Golfare | Acciaio zincato | Da DN200 |

| DN | G | K | D | L | n-ød | b | H | ØM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 99 | 125 | 165 | 150 | 4-19 | 19 | 245 | 200 |
| 65 | 118 | 145 | 185 | 170 | 4-19 | 19 | 295 | 200 |
| 80 | 132 | 160 | 200 | 180 | 8-19 | 19 | 305 | 200 |
| 100 | 156 | 180 | 220 | 190 | 8-19 | 19 | 345 | 254 |
| 125 | 184 | 210 | 250 | 200 | 8-19 | 19 | 380 | 254 |
| 150 | 211 | 240 | 285 | 210 | 8-23 | 19 | 430 | 315 |
| 200 | 266 | 295 | 340 | 230 | 12-23 | 20 | 540 | 315 |
| 250 | 319 | 355 | 405 | 250 | 12-28 | 22 | 635 | 315 |
| 300 | 370 | 410 | 460 | 270 | 12-28 | 24.5 | 735 | 406 |

TIS Service si riserva il diritto di apportare modifiche anche senza preavviso • ED. 01-2026