

**INDICATORI DI LIVELLO A TRASPARENZA**  
**TRANSPARENCY LEVEL GLASS**

In questo tipo di indicatori di livello il fluido è contenuto fra due cristalli lisci e trasparenti.

Il livello del liquido è indicato dalla differente trasparenza delle due fasi.

Ciò può venire ulteriormente evidenziato dall'apposizione di una sorgente luminosa posta dietro all'indicatore.

Questo tipo di indicatore di livello può essere impiegato in quasi tutte le installazioni anche là dove sono richiesti:

- a) l'osservazione dell'interfaccia
- b) l'osservazione del colore del fluido
- c) la protezione della superficie interna dei cristalli dall'azione di liquidi corrosivi con Mica o Kel-F.

*In this type of level glass the fluid is contained between two smooth and transparent glasses.*

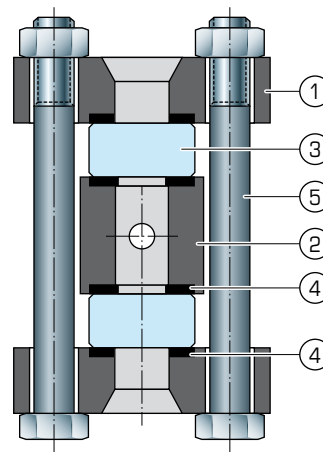
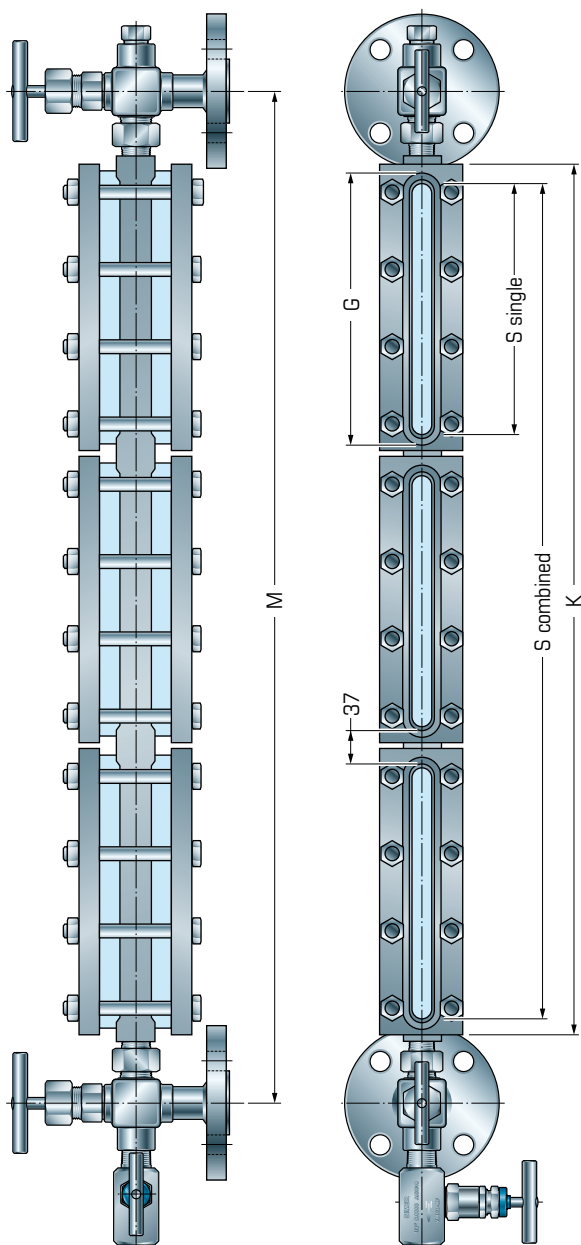
*The liquid level is shown by the different transparency of two phases.*

*This difference may be improved by adding a light source on the rear side of the level glass.*

*This type of transparency level glass can be employed in nearly all installation, also when are required:*

- a) the interface observation*
- b) the liquid color observation*
- c) the glasses inner surface protection from corrosive liquid by Mica or Kel-F.*

**INDICATORI DI LIVELLO A TRASPARENZA - MOD. LGT**  
**TRANSPARENCY LEVEL GLASS INDICATOR - MOD. LGT**



| Pos. | Descrizione   | Description      |
|------|---------------|------------------|
| 1    | Piastra       | Plate            |
| 2    | Corpo livello | Level glass body |
| 3    | Vetro         | Glass            |
| 4    | Guarnizione   | Gasket           |
| 5    | Tirante       | Bolts            |

| Modello<br>Model | Interasse - Wheelbase<br>P |          | Lungh. corpo<br>Body lenght<br>K | Visibilità<br>Visibility<br>S | Lungh. cristallo<br>Glass lenght<br>G |
|------------------|----------------------------|----------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
|                  | M (min.)                   | M (min.) |                                  |                               |                                       |
| I                | 235                        | 184      | 128                              | 93                            | 115                                   |
| II               | 260                        | 209      | 153                              | 118                           | 140                                   |
| III              | 285                        | 234      | 178                              | 143                           | 165                                   |
| IV               | 310                        | 259      | 203                              | 168                           | 190                                   |
| V                | 340                        | 289      | 233                              | 198                           | 220                                   |
| VI               | 370                        | 319      | 263                              | 228                           | 250                                   |
| VII              | 400                        | 349      | 293                              | 258                           | 280                                   |
| VIII             | 440                        | 389      | 333                              | 298                           | 320                                   |
| IX               | 460                        | 409      | 253                              | 318                           | 340                                   |
| 2 x IV           | 515                        | 464      | 408                              | 373                           | 190                                   |
| 2 x V            | 575                        | 524      | 468                              | 433                           | 220                                   |
| 2 x VI           | 635                        | 584      | 528                              | 493                           | 250                                   |
| 2 x VII          | 695                        | 644      | 588                              | 553                           | 280                                   |
| 2 x VIII         | 775                        | 724      | 668                              | 633                           | 320                                   |
| 2 x IX           | 815                        | 764      | 708                              | 673                           | 340                                   |
| 3 x VI           | 900                        | 849      | 793                              | 758                           | 250                                   |
| 3 x VII          | 990                        | 939      | 883                              | 848                           | 280                                   |
| 3 x VIII         | 1110                       | 1059     | 1003                             | 968                           | 320                                   |
| 3 x IX           | 1170                       | 1119     | 1063                             | 1028                          | 340                                   |
| 4 x VII          | 1285                       | 1234     | 1178                             | 1143                          | 280                                   |
| 4 x VIII         | 1445                       | 1394     | 1338                             | 1303                          | 320                                   |
| 4 x IX           | 1525                       | 1474     | 1418                             | 1383                          | 340                                   |
| 5 x VII          | 1580                       | 1529     | 1473                             | 1438                          | 280                                   |
| 5 x VIII         | 1780                       | 1729     | 1673                             | 1638                          | 320                                   |
| 5 x IX           | 1880                       | 1829     | 1773                             | 1738                          | 340                                   |
| 6 x VIII         | 2115                       | 2064     | 2008                             | 1973                          | 320                                   |
| 6 x IX           | 2235                       | 2184     | 2128                             | 2093                          | 340                                   |
| 7 x IX           | 2590                       | 2539     | 2483                             | 2448                          | 340                                   |