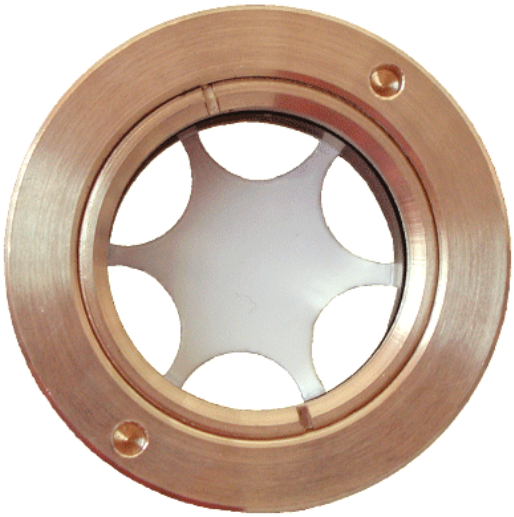
Produttore di spie di livello olio
in ottone – alluminio – acciaio inox





MECANOSOL, S.L.

Pol. Ind. La Pañoleta

c/ Julio Romero de Torres, 14

29700 Vélez-Málaga

SPAGNA

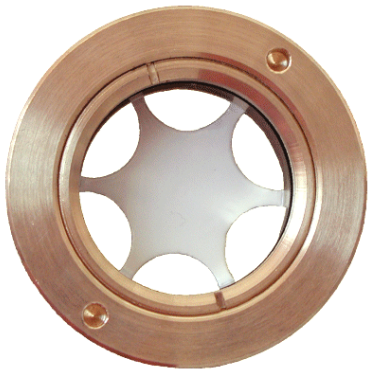
www.mecanosol.com

info@mecanosol.com

Tel.: +34 95 254 92 53

Fax: +34 95 250 76 09

Gruppo A
Spia livello olio in ottone
Avvitata dal lato anteriore



Modello: 3505....
Con riflettore fisso in **ottone** verniciato di bianco, pressione di esercizio 4 bar, **vetro float**, resistente al calore fino a 120ºC, secondo DIN 31691

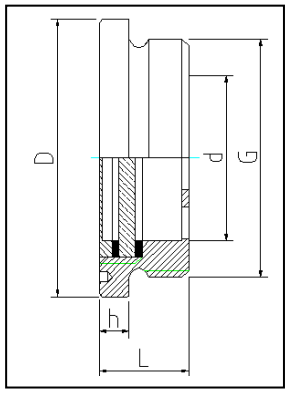
Modello: 3515....
vedi **3505**, ma senza riflettore

Modello: 3605....
Con riflettore fisso in **ottone** verniciato di bianco, pressione di esercizio 3 bar (a tenuta d'olio), **vetro Borofloat 33** (già Tempax), resistente al calore fino a 300ºC

Modello: 3615....
vedi **3605**, ma senza riflettore

Composizione del n. di articolo: modello + misura filettatura
Esempio: 3505…+…1615 = 35051615 – Ottone, M 16x1,5, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso verniciato di bianco
oppure 3615…+…0100 = 36150100 – Ottone, G 1", vetro Tempax fino a 280°C, senza riflettore

Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 16x1,5 a M 27x1,5)			
Filettatura (G)	**M 16x1,5**	**M 18x1,5**	**M 20x1,5**	**M 22x1,5**	**M 24x1,5**	**M 26x1,5**	**M 27x1,5**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…1615	…1815	…2015	…2215	…2415	…2615	…2715
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 3/8" a G ¾")			
Filettatura (G)	**G 3/8"**		**G 1/2"**				**G 3/4"**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0038		…0012				…0034
Dimensioni							
Ø esterno (D)	22 mm	22 mm	26 mm	26 mm	30 mm	32 mm	32 mm
Ø interno (d)	9 mm	9 mm	12 mm	12 mm	15 mm	17 mm	17 mm
Lunghezza (L)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Altezza collare (h)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm



Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 30x1,5 a M 60x2,0)			
Filettatura (G)	**M 30x1,5**	**M 33x1,5**	**M 35x1,5**	**M 36x1,5**	**M 42x1,5**	**M 48x1,5**	**M 60x2,0**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…3015	…3305	…3515	…3615	…4215	…4815	…6020
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1" a G 2")			
Filettatura (G)		**G 1"**			**G 1 1/4"**	**G 1 1/2"**	**G 2"**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)		…0100			…0114	…0112	…0200
Dimensioni							
Ø esterno (D)	36 mm	38 mm	42 mm	42 mm	48 mm	55 mm	70 mm
Ø interno (d)	20 mm	22 mm	25 mm	25 mm	28 mm	33 mm	43 mm
Lunghezza (L)	13 mm	13,5 mm	13,5 mm	13,5 mm	14,5 mm	16 mm	16,5 mm
Altezza collare (h)	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm

Altre misure de filettatura, guarnizioni speciali (ad es. Viton) e vetri speciali, con riflettore non verniciato o esecuzioni con apertura chiave su richiesta.

Gruppo B
Spia livello olio in alluminio
Avvitata dal lato anteriore

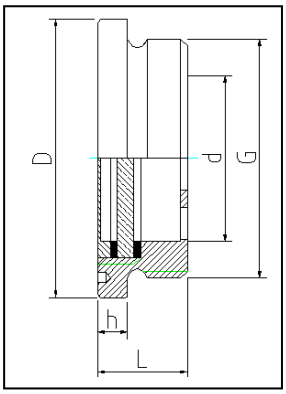


Modello: 3507....
Con riflettore fisso in **alluminio** non verniciato, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120 ºC, con **vetro float**, secondo DIN 31691

Modello: 3517....
Senza riflettore, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120 ºC, con **vetro float**, secondo DIN 31691

Composizione del n. di articolo: modello + misura filettatura
Esempio: 3507…+…2215 = 35072215 – Alluminio, M 22x1,5, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso non verniciato
oppure 3517…+…0012 = 35170012 – Alluminio, G 1/2“, vetro float fino a 120°C, senza riflettore

Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 16x1,5 a M 27x1,5)			
Filettatura (G)	**M 16x1,5**	**M 18x1,5**	**M 20x1,5**	**M 22x1,5**	**M 24x1,5**	**M 26x1,5**	**M 27x1,5**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…1615	…1815	…2015	…2215	…2415	…2615	…2715
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 3/8“ a G ¾“)			
Filettatura (G)	**G 3/8“**		**G 1/2“**				**G 3/4“**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0038		…0012				…0034
Dimensioni							
Ø esterno (D)	22 mm	22 mm	26 mm	26 mm	30 mm	32 mm	32 mm
Ø interno (d)	9 mm	9 mm	12 mm	12 mm	15 mm	17 mm	17 mm
Lunghezza (L)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Altezza collare (h)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm



Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 30x1,5 a M 60x2,0)			
Filettatura (G)	**M 30x1,5**	**M 33x1,5**	**M 35x1,5**	**M 36x1,5**	**M 42x1,5**	**M 48x1,5**	**M 60x2,0**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…3015	…3305	…3515	…3615	…4215	…4815	…6020
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1“ a G 2“)			
Filettatura (G)		**G 1“**			**G 1 1/4“**	**G 1 1/2“**	**G 2“**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)		…0100			…0114	…0112	…0200
Dimensioni							
Ø esterno (D)	36 mm	38 mm	42 mm	42 mm	48 mm	55 mm	70 mm
Ø interno (d)	20 mm	22 mm	25 mm	25 mm	28 mm	33 mm	43 mm
Lunghezza (L)	13 mm	13,5 mm	13,5 mm	13,5 mm	14,5 mm	16 mm	16,5 mm
Altezza collare (h)	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm

Altre misure de filettatura, guarnizioni speciali (ad es. Viton) e vetri speciali, con riflettore verniciato di bianco o esecuzioni con apertura chiave su richiesta.

Gruppo BS
Spia livello olio in alluminio
Esagonale, con flangia



Modello: 5507....
Esagono con riflettore fisso in **alluminio** non verniciato, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120ºC, con **vetro float**

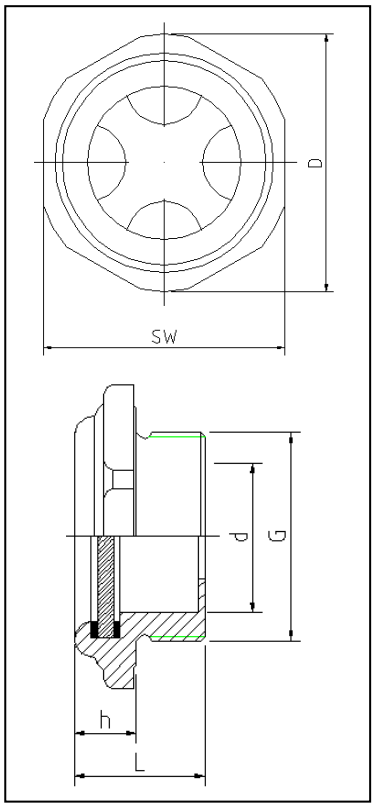
Modello: 5517....
Esagono senza riflettore, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120ºC, con **vetro float**

Composizione del n. di articolo: modello + misura filettatura
Esempio: 5507…+…1815 = 55071815 – Alluminio, M 18x1,5, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso non verniciato
oppure 5517…+…0034 = 55170034 – Alluminio, G 3/4“, vetro float fino a 120°C, senza riflettore

Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 16x1,5 a M 24x1,5)		
Filettatura (G)		**M 16x1,5**	**M 18x1,5**	**M 20x1,5**	**M 22x1,5**	**M 24x1,5**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)		…1615	…1815	…2015	…2215	…2415
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1/4“ a G 1/2“)		
Filettatura (G)	**G 1/4“ ***	**G 3/8“**		**G 1/2“**		
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0014	…0038		…0012		
Dimensioni						
Ø esterno (D)	19 mm	24 mm	24 mm	30 mm	30 mm	33 mm
Apertura chiave (SW)	SW 17	SW 22	SW 22	SW 27	SW 27	SW 30
Ø interno (d)	8,5 mm	12 mm	9 mm	15 mm	15 mm	18 mm
Lunghezza (L)	(15 mm)	(14 mm)	(14 mm)	(17 mm)	(17 mm)	(18 mm)
Altezza collare (h)	(7 mm)	(6 mm)	(6 mm)	(8 mm)	(8 mm)	(8 mm)

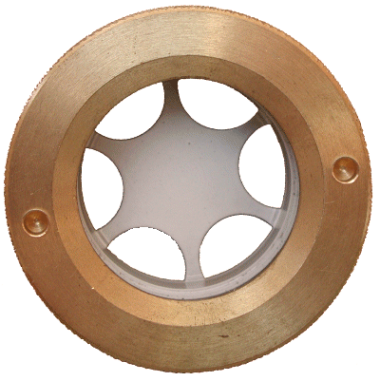
* G ¼“ solo senza riflettore (n. articolo: 55170014)

Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 26x1,5 a M 33x1,5)		
Filettatura (G)	**M 26x1,5**	**M 27x1,5**	**M 33x1,5**			
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…2615	…2715	…3315			
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)			(da G 3/4“ a G 1“)			
Filettatura (G)		**G 3/4“**	**G 1“**			
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)		…0034	…0100			
Dimensioni						
Ø esterno (D)	35 mm	35 mm	45 mm			
Apertura chiave (SW)	SW 32	SW 32	SW 41			
Ø interno (d)	21 mm	21 mm	25 mm			
Lunghezza (L)	(18 mm)	(18 mm)	(20 mm)			
Altezza collare (h)	(7 mm)	(8 mm)	(9 mm)			



Altre misure de filettatura, guarnizioni speciali (ad es. Viton) e vetri speciali o con riflettore verniciato di bianco su richiesta.

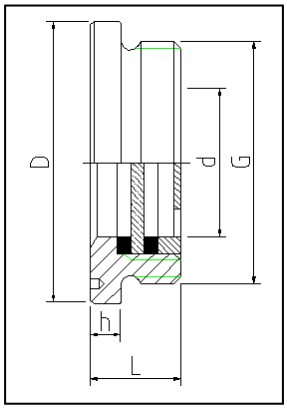
Gruppo C
Spia livello olio in ottone
Avvitata dal lato posteriore



Modello: 4505....
Con riflettore fisso in **ottone** verniciato di bianco, avvitata dal lato posteriore, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120ºC, con **vetro float**

Composizione del n. di articolo: modello + misura filettatura
Esempio: 4505…+…2015 = 45052015 – Ottone, M 20x1,5, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso verniciato di bianco
oppure 4505…+…0100 = 45050100 – Ottone, G 1“, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso verniciato di bianco

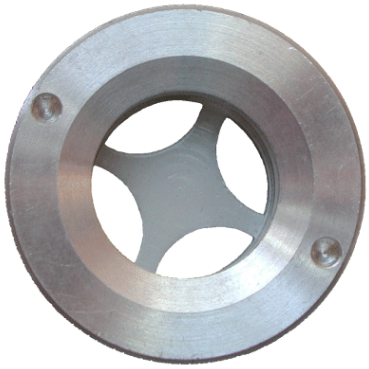
Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 16x1,5 a M 30x1,5)		
Filettatura (G)	**M 20x1,5**	**M 22x1,5**	**M 24x1,5**	**M 26x1,5**	**M 27x1,5**	**M 30x1,5**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…2015	…2215	…2415	…2615	…2715	…3015
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1/2“ a G ¾“)		
Filettatura (G)	**G 1/2“**				**G 3/4“**	
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0012				…0034	
Dimensioni						
Ø esterno (D)	26 mm	26 mm	30 mm	32 mm	32 mm	36 mm
Ø interno (d)	12 mm	12 mm	15 mm	17 mm	17 mm	20 mm
Lunghezza (L)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	13 mm
Altezza collare (h)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4,5 mm



Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 33x1,5 a M 60x2,0)		
Filettatura (G)	**M 33x1,5**	**M 35x1,5**	**M 36x1,5**	**M 42x1,5**	**M 48x1,5**	**M 60x2,0**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…3305	…3515	…3615	…4215	…4815	…6020
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1“ a G 2“)		
Filettatura (G)	**G 1“**			**G 1 1/4“**	**G 1 1/2“**	**G 2“**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0100			…0114	…0112	…0200
Dimensioni						
Ø esterno (D)	38 mm	42 mm	42 mm	48 mm	55 mm	70 mm
Ø interno (d)	22 mm	25 mm	25 mm	28 mm	33 mm	43 mm
Lunghezza (L)	13,5 mm	13,5 mm	13,5 mm	14,5 mm	16 mm	16,5 mm
Altezza collare (h)	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm

Altre misure di filettatura, guarnizioni speciali (ad es. Viton) e vetri speciali o con riflettore non verniciato su richiesta.

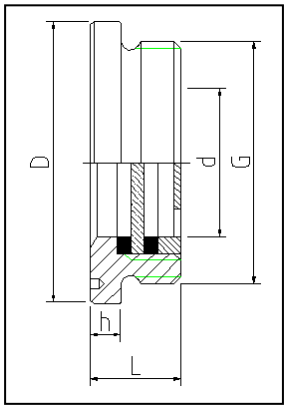
Gruppo D
Spia livello olio in alluminio
Avvitata dal lato posteriore



Modello: 4507....
Con riflettore in **alluminio** non verniciato, avvitata dal lato posteriore, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120ºC, con **vetro float**

Composizione del n. di articolo: modello + misura filettatura
Esempio: 4507…+…4215 = 45074215 – Alluminio, M 42x1,5, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso non verniciato
oppure 4507…+…0112 = 45070112 – Alluminio, G 1 1/2“, vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso non verniciato

Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 16x1,5 a M 30x1,5)		
Filettatura (G)	**M 20x1,5**	**M 22x1,5**	**M 24x1,5**	**M 26x1,5**	**M 27x1,5**	**M 30x1,5**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…2015	…2215	…2415	…2615	…2715	…3015
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1/2“ a G ¾“)		
Filettatura (G)	**G 1/2“**				**G 3/4“**	
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0012				…0034	
Dimensioni						
Ø esterno (D)	26 mm	26 mm	30 mm	32 mm	32 mm	36 mm
Ø interno (d)	12 mm	12 mm	15 mm	17 mm	17 mm	20 mm
Lunghezza (L)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	13 mm
Altezza collare (h)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4,5 mm



Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 33x1,5 a M 60x2,0)		
Filettatura (G)	**M 33x1,5**	**M 35x1,5**	**M 36x1,5**	**M 42x1,5**	**M 48x1,5**	**M 60x2,0**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…3305	…3515	…3615	…4215	…4815	…6020
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1“ a G 2“)		
Filettatura (G)	**G 1“**			**G 1 1/4“**	**G 1 1/2“**	**G 2“**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0100			…0114	…0112	…0200
Dimensioni						
Ø esterno (D)	38 mm	42 mm	42 mm	48 mm	55 mm	70 mm
Ø interno (d)	22 mm	25 mm	25 mm	28 mm	33 mm	43 mm
Lunghezza (L)	13,5 mm	13,5 mm	13,5 mm	14,5 mm	16 mm	16,5 mm
Altezza collare (h)	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm

Altre misure de filettatura, guarnizioni speciales (ad es. Viton) e vetri speciales o con riflettore verniciato di bianco su richiesta.

Gruppo VA
Spia livello olio in acciaio inox
Avvitata dal lato anteriore



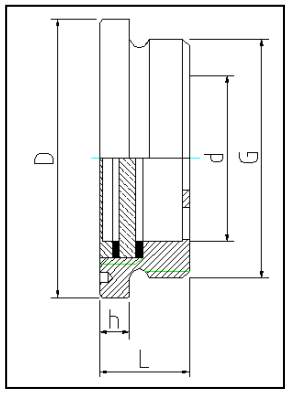
Modello: 3508 e **3509....**
3508…. **1.4571 (X6CrNiMoTi 17-12-2 , AISI 316 Ti , V4A o simile)**
3509…. **1.4301 (X5CrNi18-10 , AISI 304 , V2A o simile)**
Acciaio inox con riflettore forato non verniciato, pressione di esercizio 4 bar, resistente al calore fino a 120ºC, con **vetro float**

Modello: 3608 e **3609….**
3608…. **1.4571 (X6CrNiMoTi 17-12-2 , AISI 316 Ti , V4A o simile)**
3609…. **1.4301 (X5CrNi18-10 , AISI 304 , V2A, o simile)**
Acciaio inox con riflettore forato non verniciato, pressione di esercizio 3 bar (a tenuta d'olio), resistente al calore fino a 300ºC, con **vetro Borofloat 33** (già Tempax)

Modello: 3518, 3618 e **3519, 3619....**
vedi **3508, 3608** e **3509, 3609**, ma senza riflettore

Composizione del n. di articolo: modello + misura filettatura
Esempio: 3509…+…0200 = 35090200 – AISI 304, G 2", vetro float fino a 120°C, con riflettore fisso non verniciato
oppure 3618…+…6020 = 36186020 – AISI 316, M 60x2, vetro Tempax fino a 280°C, senza riflettore

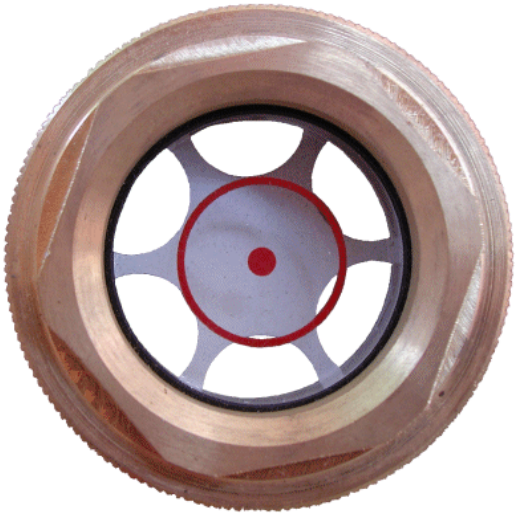
Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 16x1,5 a M 27x1,5)			
Filettatura (G)	**M 16x1,5**	**M 18x1,5**	**M 20x1,5**	**M 22x1,5**	**M 24x1,5**	**M 26x1,5**	**M 27x1,5**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…1615	…1815	…2015	…2215	…2415	…2615	…2715
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 3/8" a G ¾")			
Filettatura (G)	**G 3/8"**		**G 1/2"**				**G 3/4"**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…0038		…0012				…0034
Dimensioni							
Ø esterno (D)	22 mm	22 mm	26 mm	26 mm	30 mm	32 mm	32 mm
Ø interno (d)	9 mm	9 mm	12 mm	12 mm	15 mm	17 mm	17 mm
Lunghezza (L)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Altezza collare (h)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm

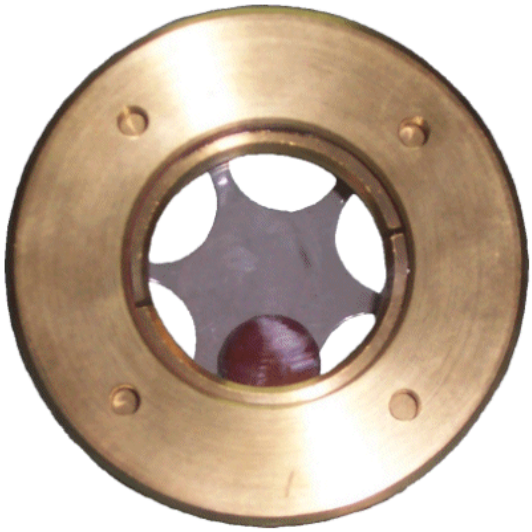


Filettatura metrica ISO DIN 13				(da M 30x1,5 a M 60x2,0)			
Filettatura (G)	**M 30x1,5**	**M 33x1,5**	**M 35x1,5**	**M 36x1,5**	**M 42x1,5**	**M 48x1,5**	**M 60x2,0**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)	…3015	…3305	…3515	…3615	…4215	…4815	…6020
Filettatura Whitworth (BSP) DIN ISO 228 (DIN 259)				(da G 1" a G 2")			
Filettatura (G)		**G 1"**			**G 1 1/4"**	**G 1 1/2"**	**G 2"**
N. art. (2ª parte) (misura filettatura)		…0100			…0114	…0112	…0200
Dimensioni							
Ø esterno (D)	36 mm	38 mm	42 mm	42 mm	48 mm	55 mm	70 mm
Ø interno (d)	20 mm	22 mm	25 mm	25 mm	28 mm	33 mm	43 mm
Lunghezza (L)	13 mm	13,5 mm	13,5 mm	13,5 mm	14,5 mm	16 mm	16,5 mm
Altezza collare (h)	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm

Altre misure di filettatura, guarnizioni speciali (ad es. Viton, PTFE) e vetri speciali o con riflettore verniciato di bianco su richiesta.

Gruppo E
Spie livello olio, esecuzioni speciali e su disegno





Naturalmente produciamo spie di livello olio anche su disegno o campione.

Grazie ai nostri moderni reparti produttivi, ben attrezzati, siamo in grado di realizzare in qualsiasi momento gruppi completi a prezzi molto competitivi.

Non esiti a contattarci: saremo lieti di presentarLe le nostre proposte più vantaggiose.