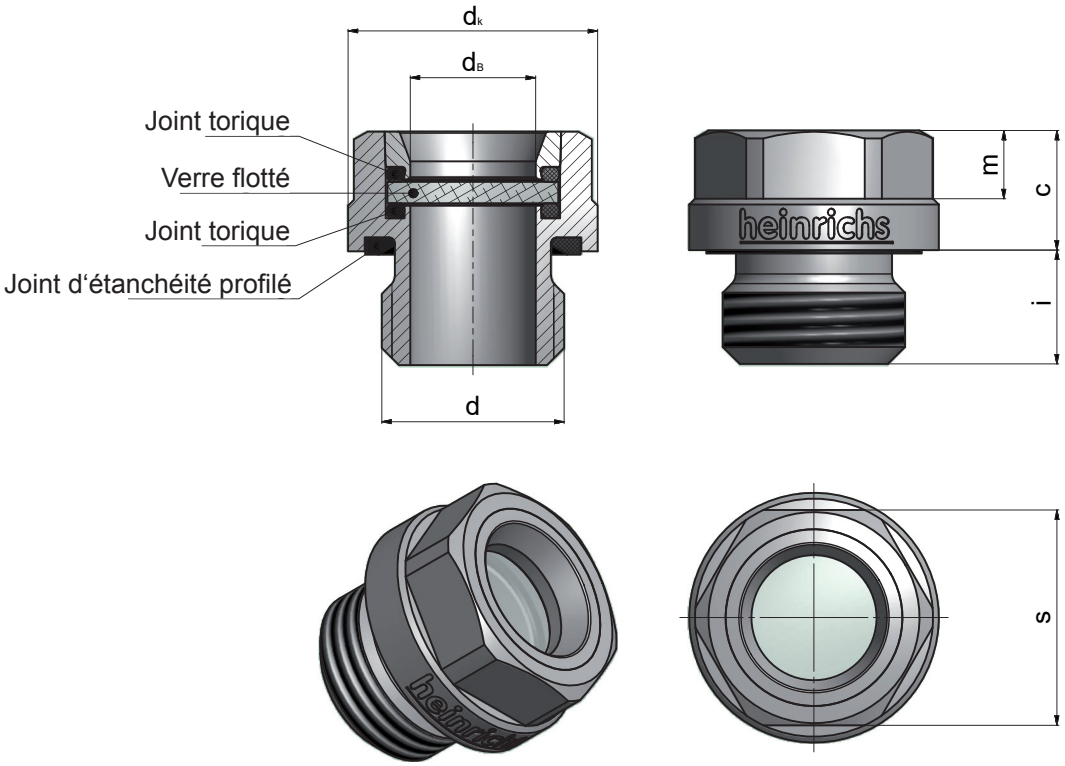
HN OSG

Jauge d‘huile



Utilisation:

- Composants de transmission
- Version qu‘est ATEX conforme sur demande
- Construit pour un pressure de service entre -0,05 MPa (-0,5 bar) et 0,3 MPa (3 bar)
- Approprié pour une plage de température entre -30°C et +90°C
- Pour des contre-alésages selon DIN 3852-2 et EN ISO 9974-1
- Peut être serré et desserré plusieurs fois

Matériau:

- Acier 11SMnPb30+C (1.0718) DIN EN 10277-3 contrôlé à la déchirure et aux ultrasons ou en « qualité HD »
- Inox 1.4305 / 1.4571
- Autres matériaux sur demande

Revêtement:

- Sans Cr-(VI) : nano-passivé A3K/Zn Nano (ISO 4042)
- Autres revêtements sur demande

Particulités:

- Le vitre est fermé par deux joints très élastiques qui amortissent effectivement le vitre contre des pulsations de pression et contre des vibrations

d		c	d_k	d_B	i	m	s	Couple de serrage	Poids
Filetage métrique fin DIN 13	Raccords DIN EN ISO 228	±0,3	h14	±0,3	±0,2	±0,2	h14	Nm*	~kg par 100 piéces
M10 x 1	G 1/8 A	9,5	14	7	8	6	13	8	0,75
M12 x 1,5	–	10,5	17	8	10	6	15	14	1,35
M14 x 1,5	G 1/4 A	10,5	18,8	8	10	6	16	16	1,90
M16 x 1,5	G 3/8 A	10,5	21,9	11	10	6	19	30	2,20
M22 x 1,5	G 1/2 A	12,5	27	14	12	7	24	45	4,75
M27 x 2	G 3/4 A	14	32	18	14	8	30	70	7,60
M33 x 2	G 1 A	14,5	39	24	14	8	36	100	10,30
M42 x 2	G 1 1/4 A	15	49	31	14	9	46	160	18,15

* Recommandation pour des contre-alésages en acier non traité. Le comportement dépend du matériau, du revêtement et de la qualité et doit être vérifié dans des cas de vissage réels par le client pour chaque application !