

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

MATIÈRE

Technopolymère transparent à base de polyamide (PA-T). Haute résistance aux chocs, aux solvants, aux huiles avec additifs, aux hydrocarbures aliphatiques et aromatiques, aux essences, au mazout et aux esters phosphoriques
Evitez le contact avec l'alcool ou avec les mélanges détergents contenant de l'alcool.

PROTECTION

Alliage de zinc, surface avec finition sablée et traitée.

VIS, ÉCROUS ET RONDELLES

Acier zingué brillant.

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ

A gradin pour l'étanchéité sur la paroi du réservoir et OR sous tête de la vis en caoutchouc synthétique NBR.
Rugosité suggérée de la surface d'appui du joint Ra = 3µm.

PLAQUETTE

Aluminium laqué blanc. Placée dans le siège postérieur prévu à cet effet sans contact direct avec le fluide.
Peut être enlevée de la partie inclinée, avant l'assemblage pour tracer des niveaux ou des indications.

EXÉCUTIONS STANDARD

- HCX-P: sans thermomètre.
- HCX/T-P: avec thermomètre incorporé.

ASSEMBLAGE

Si l'accès à l'intérieur du réservoir n'est pas possible ou si la paroi du réservoir est trop fine, on peut utiliser les vis avec le Fast Mounting Kit (voir page 1597)

TEMPÉRATURE MAXIMUM D'EXERCICE EN CONTINU

90°C (fonctionnement avec huile).

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Soudage aux ultrasons pour assurer une étanchéité parfaite.
Voyant lentillaire pour une meilleure visibilité du niveau du fluide et de la température.
Des ouvertures spéciales dans la protection offrent le maximum de visibilité du niveau du fluide même des positions latérales.
D'éventuels chocs sont absorbés par la protection qui les décharge directement sur les parois du réservoir.

DONNÉES TECHNIQUES

Au cours de test de laboratoire effectués avec de l'huile minérale type CB68 (selon ISO 3498), à 23°C pour un temps relativement limité, la soudure a résisté jusqu'à 18 bar.
En présence d'autres fluides et en conditions de températures et de pression différentes il est nécessaire de vous adresser au service technique ELESa.
Dans tous les cas, il est conseillé de vérifier que les conditions réelles de fonctionnement soient convenables aux caractéristiques du produit.

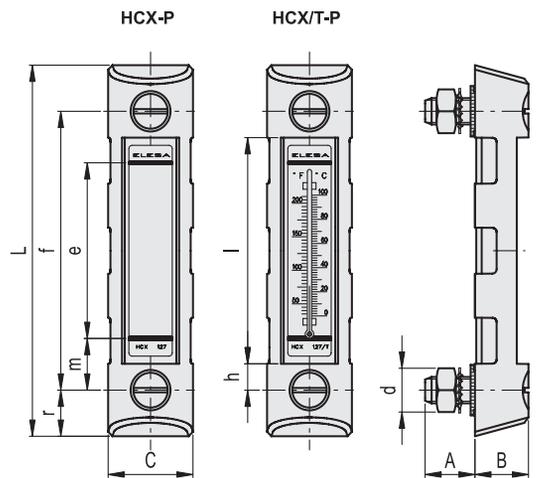
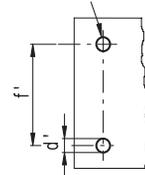
EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE

- Indicateur de niveau pour utilisation avec fluides contenant alcool ou en présence d'eau bouillante.
- Indicateurs en technopolymère transparent résistant UV.
- Protection avec indicateurs HCX-SST (voir page 1589), HCX-BW-SST (voir page 1591), HCX-AR (voir page 1590).
- Indicateurs avec deux flotteurs rouges à bille (seulement pour l'exécution sans thermomètre).
- Indicateurs avec joints d'étanchéité (NBR ou FKM) cylindriques ou à gradin (au lieu des joints OR) pour le montage sur des réservoirs ayant des surfaces rugueuses ou non parfaitement plates.



ELESa Original design

Gabarit de perçage
Trous sans bavures ni chanfreins



Code	Description	f	d	A	B	C	L	e	h	l	m	r	d'-0.2	f±0.2	C# [Nm]	Δ
11371	HCX.127-P-M12	127	M12	22	25	39	169	80	12	103	23	21	12.5	127	12	279
11376	HCX.127/T-P-M12	127	M12	22	25	39	169	80	12	103	23	21	12.5	127	12	281