

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

MATERIALE

Tecnopolimero trasparente a base poliammidica (PA-T). Alta resistenza a urti, solventi, oli additivati, idrocarburi alifatici e aromatici, benzine, nafta, esteri fosforici.

Evitare il contatto con alcool o con miscele di lavaggio contenenti alcool.

ARMATURA DI PROTEZIONE

Legha di zinco, superficie con finitura sabbata e trattata.

VITI, DADI E RONDELLE

Acciaio zincato lucido.

GUARNIZIONI DI TENUTA

A gradino per la tenuta sulla parete del serbatoio e OR sottotesta della vite in gomma sintetica NBR.

Rugosità consigliata per la superficie di appoggio della guarnizione Ra = 3 µm.

MOSTRINA

Alluminio laccato bianco. Alloggiata nell'apposita sede posteriore esterna quindi non a contatto diretto con il fluido.

Può essere sfilata prima del montaggio dalla parte con l'invito, per tracciare linee di livello o diciture.

ESECUZIONI STANDARD

- HCX-P: senza termometro.
- HCX/T-P: con termometro incorporato.

MONTAGGIO

Quando non è possibile accedere all'interno e la parete del serbatoio è sottile, possono essere utilizzate le viti con il Fast Mounting Kit (vedi pag. 1597)

TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO IN CONTINUO

90°C (funzionamento con olio).

CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI

Saldatura ad ultrasuoni che assicura una perfetta tenuta.

Visiera lenticolare per una maggiore visibilità del livello e della temperatura.

Speciali finestrelle nell'armatura di protezione per una maggiore visibilità da posizioni laterali.

Eventuali urti accidentali vengono scaricati direttamente dalla protezione sulla parete del serbatoio.

DATI TECNICI

In prove di laboratorio effettuate con olio minerale tipo CB68 (secondo ISO 3498), a 23°C per un tempo relativamente limitato, la saldatura ha resistito fino a 18 bar.

Per l'uso con fluidi diversi ed in particolari condizioni di pressione e temperatura interpellare il servizio tecnico ELESa.

Si consiglia in ogni caso di verificare l'idoneità del prodotto nelle condizioni reali di funzionamento.

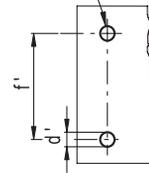
ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

- Indicatori di livello per impiego con fluidi contenenti alcool o acqua in temperatura.
- Indicatori in tecnopolimero trasparente resistente UV.
- Armatura di protezione con indicatori HCX-SST (vedi pag. 1589), HCX-BW-SST (vedi pag. 1591), HCX-AR (vedi pag. 1590).
- Indicatori con due galleggianti a sfera rossi (solo per esecuzione senza termometro).
- Indicatori con guarnizioni (NBR o FKM) cilindriche o a gradino (in luogo delle guarnizioni OR) per il montaggio su serbatoi aventi superfici rugose o comunque non perfettamente piane.



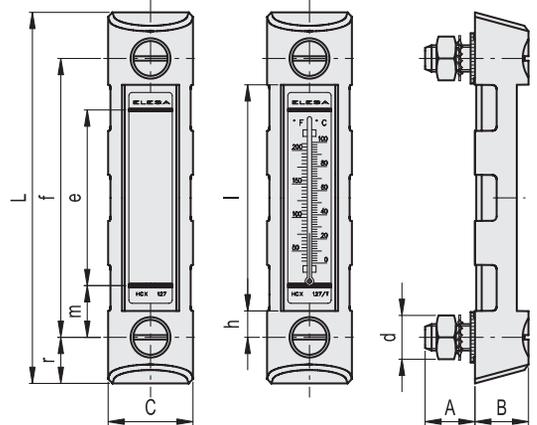
ELESa Original design

Dima di foratura
Fori senza bave
ne smussi d'imbocco



HCX-P

HCX/T-P



Codice	Descrizione	f	d	A	B	C	L	e	h	l	m	r	d'-0.2	f±0.2	C# [Nm]	⚖
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