

DENSIMETRO PER ANTIGELO HYDROTEMP ART. SICUTOOL 997GP



Caratteristiche:

Dimensioni mm:

125 x 100

Peso c.a. gr:

120

La lettura della capacità dell'antigelo (glicole etilenico) di resistere ad una data temperatura, viene segnalato direttamente sul disco graduato.

Il tubetto di pescaggio è contenuto nel dorso della confezione.

Caratteristiche e dati tecnici riportati sul retro della confezione.

1. Gradazione chiaramente leggibile in un apparecchio compatto, in materiale plastico molto robusto; non ci sono elementi metallici.
2. La pompetta di aspirazione in elastomero mantiene le sue caratteristiche di elasticità e di alta funzionalità a tutte le temperature.
3. Il bloccaggio idrostatico impedisce automaticamente la fuoriuscita del liquido e l'immissione di aria; la visualizzazione risulta immediatamente stabilizzata.
4. Il doppio rotore con compensazione della temperatura ruota a 360° e consente una facile lettura.
5. Il canale di aspirazione brevettato evita la formazione di bolle d'aria; non è più necessario dare colpetti all'apparecchio per eliminarle.

Istruzioni d'uso riportate sul retro dell'apparecchio.

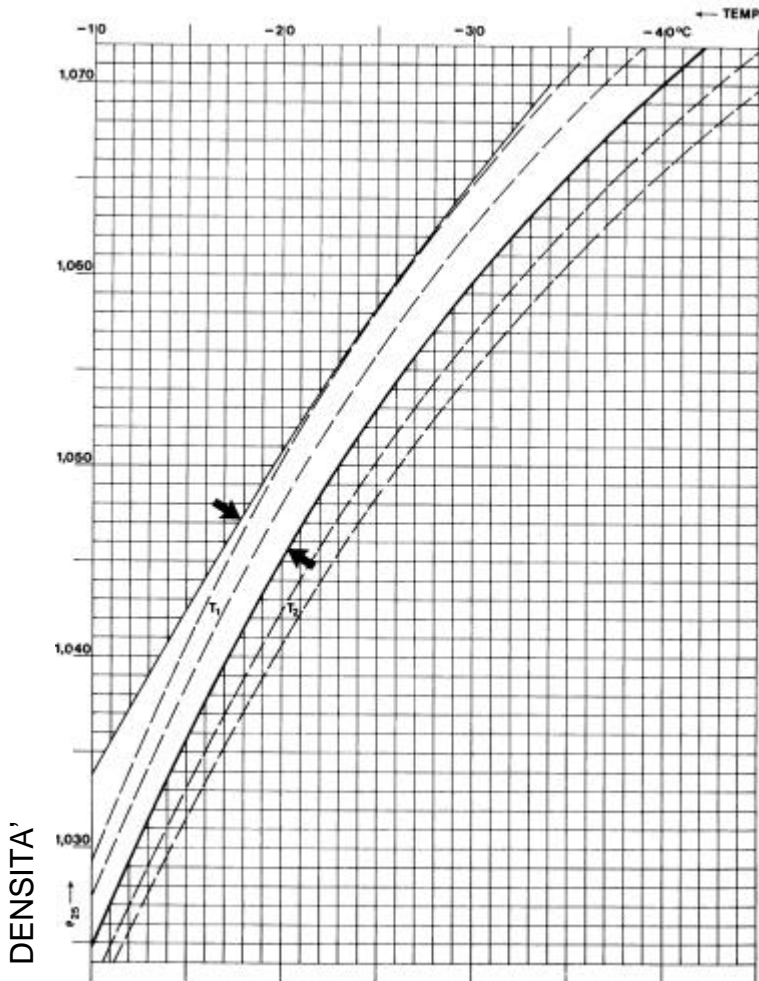
Il densimetro per antigelo Hydrotemp misura l'antigelo di glicole etilenico sia caldo che freddo.

Un liquido con punto di congelamento al di sotto dei -25°C protegge il sistema di raffreddamento del vostro motore dalla corrosione per tutto un anno.

1. **Riempire completamente** di liquido la camera di misurazione attraverso la pompetta di aspirazione mantenendo l'apparecchio e la vaschetta da riempire orizzontale e non verticale (solo durante il riempimento).
2. **Leggere direttamente la temperatura che potrà sopportare il vostro antigelo.**

Nel caso l'apparecchio non sia stato utilizzato per un lungo periodo, pulire con dell'acqua. Se lo strumento dovesse ruotare con difficoltà, procedere a riempimenti completi e ripetuti per agevolarne lo sbloccaggio.

Diagramma del rapporto tra DENSITA' dell'antigelo e la sua TEMPERATURA di congelamento.



Poiché il principio dello strumento HYDROTEMP si basa sulla correlazione tra Temperatura e densità (con uno scarto dovuto all'errore di misurazione della temperatura) ogni misura della temperatura può consentire di rilevare la densità del liquido antigelo secondo il diagramma allegato, con incertezza indicata dalla fascia bianca compresa fra le due linee continue.

La fascia con Temperatura T1 mostra correlazione secondo la norma ASTM D 1177.

La fascia con Temperatura T2 mostra la correlazione secondo la norma DIN 51583.

A cura del Servizio Tecnico Sicutool

DATA	EMISSIONE R.M.G.Q.	AUTORIZZAZIONE R.G.Q.
04/01/02		