

MP7

APPARECCHIATURA DI MISURA DELLA PORTATA D'ACQUA



Descrizione e composizione

Strumento da utilizzarsi per:

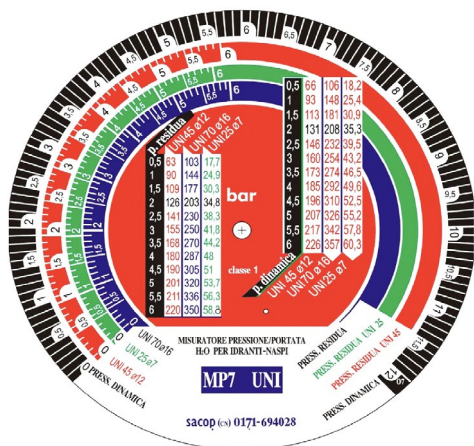
- DETERMINAZIONE** della portata d'acqua in funzione della pressione dinamica per idranti UNI 45, UNI 70 e naspi UNI 25 in reti idranti esistenti in attività normate e non, nel rispetto del D.P.R. 01/08/2011 n. 151 e successive integrazioni D.L. 22/06/2012 n. 83.
- DETERMINAZIONE** della portata d'acqua in funzione della pressione residua per idranti UNI 45, UNI 70 e naspi UNI 25 con riferimento alla norma UNI EN/671-2-2012; misurazione da effettuarsi per la verifica di impianti antincendio conformi alla norma UNI 10779.
- PROVA IDROSTATICA** delle tubazioni idranti da realizzarsi in conformità a quanto previsto dalle norme UNI 10779 (Punto 9.1.2 – Esecuzione del collaudo)

ATTENZIONE! Per il funzionamento dello strumento attenersi alle istruzioni del **MANUALE D'USO E MANUTENZIONE** che viene allegato al materiale.

Caratteristiche Generali

Strumento composto da:

- * **Valvola a sfera** Ø 1"1/2 con attacco UNI 45 F, in ottone UNI 5705, con presa di pressione laterale per manometro
- * **Lancia in rame** con ugello standard Ø 12 mm per UNI 45
- * **Manometro di precisione** Ø 160 in acciaio inox con movimenti in ottone in bagno di glicerina, Classe 1 – risoluzione 0,1 bar; all'interno del quadrante si è provveduto alla stampa delle tabelle riassuntive relative alla portata H₂O in funzione della pressione dinamica e della pressione residua riferita agli idranti UNI 25 – 45 – 70
- * **Cassetta portastrumento** in alluminio, con imballaggio ad alta densità anti urto per la protezione del tutto



DESCRIZIONE DEL QUADRANTE DELLO STRUMENTO MP7 UNI

- Scala di colore nero per la lettura della pressione **dinamica o statica** riferita ad idranti con attacco UNI 45/70 e naspi UNI25.
- Scala di colore rosso per la lettura della pressione residua riferita ad idranti **UNI 45**.
- Scala di colore verde per la lettura della pressione residua riferita a naspi **UNI 25**.
- Scala di colore blu per la lettura della pressione residua riferita ad idranti **UNI 70**.
- Tabella di riferimento per la determinazione immediata della portata d'acqua riferita alla pressione dinamica (per idranti con UNI 45, 70, naspi UNI 25).
- Tabella di riferimento per la determinazione immediata della portata d'acqua in funzione alla pressione residua (per idranti con UNI 45,70, naspi UNI 25)

Dati tecnici



ADATTATORE PER NASPO UNI-25

Composto da:

- N. 1 Ugello in bronzo Ø mm 7.
- N. 1 Riduzione in bronzo UNI-45 M x UNI-25F
- N. 1 Riduzione in bronzo UNI-25 M x 3/4F GAS



ADATTATORE PER MANICHETTA UNI-70

Composto da:

- N. 1 Ugello in bronzo Ø mm 16
- N. 1 Riduzione in bronzo UNI-45 M x UNI-70F



KIT PER COLLAUDO DELLE RETI IDRICHE

(Conforme alla normativa UNI 6884)

- Attacco UNI 45 con innesto rapido maschio:
- Manometro di precisione classe 1.6. – Fino a 20 BAR
- Valvola di spurgo
- Innesto rapido maschio
- Innesto rapido femmina
- Valvola per l'eventuale messa in pressione dell'impianto dello strumento
- Innesto rapido maschio per la messa in pressione dell'impianto dallo strumento

Istruzioni per la sicurezza

Consultare la scheda di sicurezza scaricandola dal sito www.sacop.it