

Metodi di misura di portata (Copia)

Mod. HB12/EV-1



Il modulo consente di effettuare misure di portata utilizzando un venturimetro, un diaframma calibrato ed un flussimetro ad area variabile installati in serie. Una valvola di controllo permette di variare la portata attraverso il circuito. Ogni elemento di misura è dotato di due prese di pressione collegate ad un manometro differenziale a 6 tubi.

PROGRAMMA DI FORMAZIONE

- Comparazione diretta della misura di flusso utilizzando un venturimetro, un flussimetro ad area variabile ed una flangia calibrata
- Calibrazione di ciascun flussimetro mediante la vasca volumetrica del banco idraulico
- Comparazione delle perdite di carico attraverso ciascun elemento di misura

SPECIFICHE TECNICHE

- Struttura in acciaio inox AISI 304
- Scala manometri: 0-500 mm.c.a.
- Numero tubi manometrici: 6
- Diametro diaframma calibrato: 14 mm
- Flussimetro ad area variabile: 0.1-1 m³/h
- Dimensioni venturimetro:
 - diametro restringimento: 10 mm
 - diametro prima del restringimento: 20 mm
 - angolato ingresso/uscita: 21°/12°

Alimentazione: - Almeno uno dei seguenti modelli:
TE6A/EV, TE6B/EV, TE6C/EV,
TE6D/EV, TE6E/EV, TE6F/EV,
TE6G/EV, TE6H/EV e TE6I/EV.

Dimensioni: 650 x 400 x 850 mm

Peso: 17 kg

Nota: Al posto del banco idraulico è possibile utilizzare acqua di rete (@ 2 bar) e scarico

INDISPENSABILE

Banco idraulico mod. HB/EV, HB-E/EV oppure HB-2E/EV - NON INCLUSI



INCLUSO

MANUALE TEORICO - SPERIMENTALE



OPZIONALE

Software di calcolo mod. SW-HBxx/EV
Per apparecchiature di Meccanica dei fluidi

