

Schreiner: il misuratore di perdite LPC 450, versatile e semplice da utilizzare

Schreiner offre degli strumenti di misura di ottima qualità, strumenti che possono essere personalizzati in modo da poter rispondere davvero al meglio ad ogni possibile esigenza. Tra i vari strumenti disponibili vogliamo oggi parlarvi del **misuratore di perdite LPC 450**, uno strumento questo davvero molto versatile e soprattutto davvero molto semplice da utilizzare.

Il misuratore di perdite LPC 450 di Schreiner

Questa centralina risulta uno strumento versatile che può essere utilizzato sia sulle postazioni manuali che integrato direttamente sui banchi prova automatizzati. Si tratta di uno strumento preciso al cento per cento grazie al sensore di pressione assoluto che permette infatti di fare prove di tenuta sino a 10 bar.

Il sistema operativo

Il **misuratore di perdite LPC 450** utilizza un sistema operativo **Windows embedded**. Grazie a questo sistema è possibile ottenere il massimo della flessibilità nella gestione dei dati e anche ovviamente nella loro archiviazione. Potete richiedere l'interfaccia ethernet se desiderate collegare il misuratore di perdite direttamente alla rete aziendale, in questo modo gestirlo diventa ancora più semplice e intuitivo. Il misuratore di pressione è in possesso di un'interfaccia davvero eccellente, un display a colori infatti che offre un grafico in tempo reale. Il joystick di semplice utilizzo permette di navigare al meglio nel sistema.

Per avere maggiori informazioni potete consultare direttamente il sito internet ufficiale.

Di seguito vi indichiamo le caratteristiche tecniche più importanti:

- 32 programmi di prova;
- regolatore di pressione digitale integrato;
- misura del calo di pressione assoluto, fino a 10 bar;
- programmazione da display integrato, con visualizzazione grafica e alfanumerica della misura;
- comandi pannello frontale: display LCD a colori, joystick multifunzione, pulsanti di scelta e avvio programmi;
- risoluzione di misura: 1 Pa;
- fondo scala pressione: 1, 4, 10 bar;
- memoria interna per 2 milioni di risultati;
- statistiche dei risultati;
- interfacce: RS-232, USB per trasmissione risultati e parametri di test;
- porta I/O digitale con 4 ingressi + 4 uscite per collegamento con PLC;
- connessione per fuga calibrata sul pannello frontale;
- dimensioni: 257 x 106 x 316 mm;
- peso: 6.5 kg;
- alimentazione: 90-264 VAC;
- fluidi di prova: aria, azoto.

Keywords: **misuratore perdite, misuratore perdite Schreiner, misuratore lpc 450, caratteristiche misuratore di perdite**