

K5990



Micro prova tenuta a **calo assoluto**

K5990

Prova tenuta a calo assoluto

K5990 è il nuovo strumento entry-level compatto ad alte performance. Nato per il comparto medicale, trova tuttavia applicazione anche in tutti gli altri settori come automotive, oleodinamico, pneumatico ed elettrodomestico.



Dimensioni
ridotte



Alta
connettività



Performance di misura
elevate



Display e tastiera
touchscreen

K5990 nasce per soddisfare la richiesta di strumenti prova tenuta entry-level a calo assoluto piccoli e performanti, ma senza compromessi.

Con dimensioni di 160×140×180 mm ed un peso di soli 2,5 kg, K5990 è il candidato ideale in postazioni di prova manuali, in particolare nel settore medicale, o comunque in applicazioni semplici ma in cui siano necessari performance di uno strumento di alta gamma.

K5990 è dotato di un pannello touch-screen capacitivo con display da 3,5" a colori, barra led dinamica e tastiera retroilluminata, racchiusi sotto ad un pannello in vetro

temperato ad alta resistenza.

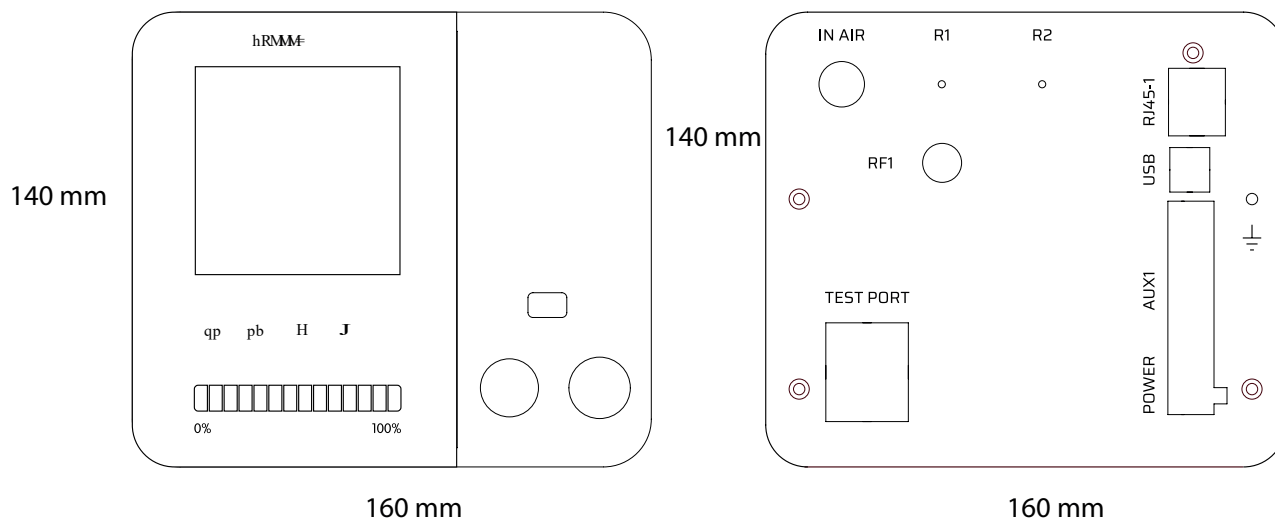
La dotazione di serie comprende raccordo Staubli per fughe tarate, porta Usb per memorizzazione esiti ed aggiornamento firmware, regolatore manuale di pressione di precisione, 100 programmi di prova, connettore I/O, RS232, RS485, Usb ed Ethernet (optional).

Le scale di misura vanno da -1 a 10 bar.

SPECIFICHE TECNICHE

Peso	2,5 kg
Dimensioni display	3,5" - 480×480 pixel
Range temperatura di funzionamento	5-40 °C
Porte RS232	2
Porte RS485	1
Porta usb "master"	1
Porta usb "slave"	1
Porta ethernet	Optional (protocolli ForTest, Modbus RTU)
Segnali I/O	Start, Stop, Filling, Test, Good, Reject, 3BCD
Segnali I/O ausiliari (optional)	-
Numero programmi	100
Memoria archivio prove	Standard
Blocco con password	Yes
Nome programma	Yes

Accuratezza Dp	0,5% RDG+3DGT
Range di misura Dp	0-65 mbar
Risoluzione Dp	0,001 mbar
Accuratezza pressione diretta	0,5%FS
Range di misura pressione diretta	0-FS
Risoluzione pressione diretta	0,1 mbar
Accuratezza misura perdita in cc/'	1%RDG+0,03cc/min
Range di misura perdita in cc/'	0-10 cc/min
Risoluzione misura perdita in cc/'	0,01 cc/min
Accuratezza misura volume in cc	-
Range di misura volume in cc	-
Risoluzione misura volume in cc	-
Unità di misura	mbar, bar, psi, mmHg, mmH2O, Pa, HPa, cc/min, cc/h, pressure/s.
Dimensioni	L:160 H:140 l:180 mm



Applicazioni

Medicale | Oleodinamic | Meccanico