

Fluke 700G Series Manometri per verifiche di precisione sulla pressione

Caratteristiche tecniche



Caratteristiche

- Misurazione di precisione della pressione da 15 psi/1 bar a 10.000 psi/690 bar
- Precisione della scala allo 0,05%
- Semplicità di utilizzo e massima solidità per prestazioni di elevata precisione
- CSA; classe 1, divisione 2, classificazione gruppi A-D
- ATEX: classificazione: II 3 G Ex nA IIB T6
- In combinazione con i kit per la pompa 700PTPK o 700HTPK per una soluzione completa di verifica della pressione fino a 600 psi con la pompa da test pneumatica PTP-1 e fino a 10.000 psi con la pompa da test idraulica HTP-2
- Registrazione di un massimo di 8.493 misurazioni della pressione in memoria (software 700G/TRACK necessario)
- Garanzia di tre anni

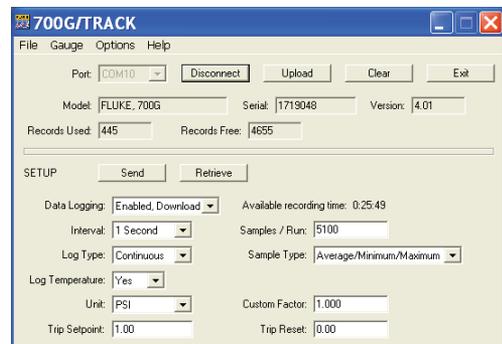


Kit da test pneumatico Fluke-700PTPK

- In combinazione con ogni tipo di manometro Fluke-700G Series, 1.000 psi o inferiore, per eseguire una verifica completa della pressione
- Generazione della pressione fino a 600 psi, 40 bar con la pompa da test 700PTP-1.
- Collegamento diretto del manometro 700G Series alla pompa a mano PTP-1 inclusa
- Tubi e adattatori per il collegamento al dispositivo di controllo della pressione da collaudare inclusi
- La custodia rigida protegge la pompa e il manometro e consente a quest'ultimo di rimanere collegato alla pompa

Kit da test idraulico Fluke-700HTPK

- In combinazione con ogni tipo di manometro Fluke-700G Series, con intervallo 1.000 psi o superiore, per eseguire una verifica completa della pressione
- Generazione della pressione fino a 10.000 psi, 690 bar con la pompa da test 700HTP-2 inclusa
- Collegamento diretto del manometro 700G Series alla pompa a mano HTP-2
- Tubi e adattatori per il collegamento al dispositivo di controllo della pressione da collaudare inclusi
- La custodia rigida protegge la pompa e il manometro e consente a quest'ultimo di mantenere la connessione alla pompa



Software di registrazione 700G/TRACK

- Utilizzo con manometri 700G Series per registrare i dati sul PC in tempo reale
- Download delle configurazioni di registrazione nei manometri 700G Series per eventi di registrazione remota
- Configurazione di eventi di registrazione per la lettura di unità di misura, velocità e durata
- Caricamento delle misurazioni registrate in remoto e visualizzazione o esportazione delle misurazioni
- Cavo di comunicazione per la connessione al PC incluso

Specifiche

Modello	Gamma	Risoluzione	Precisione	Pressione di scoppio
700G04	da -14 psi a 15 psi da -0,97 bar a 1 bar	0,001 psi 0,0001 bar	Pressione positiva ± 0,05% FS	500 psi 34 bar
700G05	da -14 psi a 30 psi da -0,97 bar a 2 bar	0,001 psi 0,0001 bar		500 psi 34 bar
700G06	da -12 psi a 100 psi da -0,83 bar a 6,9 bar	0,01 psi 0,0001 bar		1.000 psi 69 bar
700G27	da -12 psi a 300 psi da -0,83 bar a 20 bar	0,01 psi 0,001 bar		2.000 psi 138 bar
700G07	da -12 psi a 500 psi da -0,83 bar a 34 bar	0,01 psi 0,001 bar		2.000 psi 138 bar
700G08	da -14 psi a 1.000 psi da -0,97 bar a 69 bar	0,1 psi 0,001 bar		10.000 psi 690 bar
700G29	da -14 psi a 3.000 psi da -0,97 bar a 200 bar	0,1 psi 0,01 bar		10.000 psi 690 bar
700G30	da -14 psi a 5.000 psi da -0,97 bar a 340 bar	0,1 psi 0,01 bar		10.000 psi 690 bar
700G31	da -14 psi a 10.000 psi da -0,97 bar a 690 bar	1 psi 0,01 bar	15.000 psi 1.035 bar	

Compensazione della temperatura: da 15° C a 35° C (da 59° F a 95° F) alla precisione di classificazione
Per temperature da -10° C a 15° C e da 35° C a 55° C, aggiungere 0,003% FS/° C

Compatibilità media

- 15, 30 psi: tutti i gas non corrosivi puliti e asciutti
- 100, 300, 1.000 psi: tutti i liquidi o gas compatibili con acciaio inossidabile 316 e avvio oltre i 1.000 psi; tutti i liquidi o gas non infiammabili, non tossici, non esplosivi, non ossidabili compatibili con acciaio inossidabile 316.

Specifiche meccaniche

Dimensioni (A x L x P)	12,7 cm x 11,4 cm x 3,7 cm
Connessione pressione	¼ pollici NPT maschio
Alloggiamento/Peso	Cast ZNAl/0,56 kg con custodia
Display	Grafico a barre verticale a 20 segmenti, 16,53 mm, 5-1/2 cifre, da 0 a 100%
Alimentazione	Tre batterie alcaline AA
Autonomia	1.500 ore senza retroilluminazione (sistema continuo attivo), 2.000 ore a velocità di campionamento ridotte

Informazioni per le ordinazioni

Modello

Manometro **FLUKE-700G04**, 15 PSIG

Manometro **FLUKE-700G05**, 30 PSIG

Manometro **FLUKE-700G06**, 100 PSIG

Manometro **FLUKE-700G27**, 300 PSIG

Manometro **FLUKE-700G27**, 500 PSIG

Manometro **FLUKE-700G08**, 1.000 PSIG

Manometro **FLUKE-700G29**, 3.000 PSIG

Manometro **FLUKE-700G30**, 5.000 PSIG

Manometro **FLUKE-700G31**, 10.000 PSIG

Cavo e software di registrazione dati **700G/TRACK**

Pompa da test pneumatica **FLUKE-700PTPK**, da 0 A 600 PSI/40 BAR

Pompa da test idraulica **FLUKE-700HTPK**, da 0 A 10.000 PSI/690 BAR

Accessori inclusi (manometri)

Manuale in 14 lingue su CD-ROM

Certificato di calibrazione tracciabile dal NIST

1/4" pollici NPT 1/4" pollici adattatore ISO

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Italia S.r.l.
Viale Lombardia 218
20047 Brugherio

Tel.: 039 28 97 31
Fax: 039 28 73 556
E-mail: info@it.fluke.nl
Web: www.fluke.it

© Copyright 2011 Fluke Corporation. Tutti i diritti riservati. Dati passibili di modifiche senza preavviso.

Pub_ID : 11858-ita