

Manometro pressione gomme digitale Hi.Pre.Ma. 4 con doppia Tecnologia per la misurazione della temperatura pneumatici

Sensore Infrarosso + Sonda ad Ago Termocoppia K



DESCRIZIONE

Questa nuova versione unisce il manometro pressione gomme digitale HPM4 con l'aggiunta del sensore Infrarosso (PYR2-IR) e la termocoppia di tipo K ad ago (PYR2) per avere uno strumento completo ed unico nel settore per la misura di pressione e Temperatura degli pneumatici.

La velocità di lettura del sensore infrarosso (Tempo di risposta di 0.5 Secondi) e la precisione della misura della temperatura della miscela della Termocoppia ad ago permettono di poter scegliere velocemente quale tipo di misura si vuole effettuare sul pneumatico. Sviluppato per gli specialisti degli pneumatici che vogliono capire perfettamente il comportamento della pressione e della temperatura degli pneumatici per ottimizzare il loro utilizzo e la loro performance.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Display retroilluminato automaticamente con sensore di luce
- Batteria al Litio
- IP55
- Classe di precisione dello strumento : 0.1%
- Il manometro digitale HPM4 non richiede calibrazione. Il microprocessore interno ad ogni accensione calibra lo strumento in modo da avere una lettura corretta al 100%
- BAR e PSI per la pressione
- CELSIUS e FAHRENHEIT per la temperatura

CARATTERISTICHE TERMOCOPPIA TIPO K

- Range di Temperatura : 0 - 200°C
- Accuratezza della misura : +/- 2°C
- Tempo di risposta : +/- 2 sec.
- Diametro sonda : 1 mm

CARATTERISTICHE SENSORE INFRAROSSO

- Range di Temperatura massima : 380°C
- Apertura del sensore : 35° FOV
- Tempo di risposta : 0.5 sec.

CARATTERISTICHE SENSORE PRESSIONE

- Range di pressione : 0 - 5 BAR
- Tempo di risposta : 0.2 sec.
- Precisione : 0.1%



CODICE PRODOTTO : HPM4 + DUAL - PYR

Maggiori informazioni : [Manometro digitale con Doppio Pirometro](#)

Per la linea completa dei prodotti Prisma Electronics :
prismaelectronics.com/products

Prisma Electronics srl
Via Ada Negri, 11
64025 Pineto (TE) - ITALY
T +39 085 9143163

info@prismaelectronics.com