



Tester elettronico per officina SENSOTORK®

7707-1W

Nr. art **96521080**

GTIN **4018754181148**

Modello **7707N-1W**



Designazione.

Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.0,4-20N·m Quadrato interno 1/4"

Descrizione.

- per il test dei giraviti dinamometrici a indicazione e a scatto
- dispositivo di prova elettronico compatto composto da:
 - 1 trasduttore brevettato
 - 1 blocco di sicurezza
 - 1 dispositivo di visualizzazione
 - 1 supporto con cavo da 1,5 metri per l'unità display
 - 1 cavo spiralato
 - 1 alimentatore (110 V-230 con adattatori a spina intercambiabili)
 - 4 adattatori intercambiabili per attacco quadro
- ampio display LCD per una leggibilità ottimale
- installazione orizzontale o verticale
- per la misurazione controllata a destra e a sinistra
- 3 modalità di funzionamento: visualizzazione della coppia applicata (traccia), visualizzazione della coppia al momento dello scatto/rilevamento del punto di curvatura (primo picco), visualizzazione del valore di picco (picco)
- ulteriore controllo tramite l'indicazione della coppia di serraggio effettiva sulle chiavi dinamometriche a scatto
- con blocco di sicurezza QuickRelease
- forze trasversali ridotte grazie ai trasduttori piatti
- rilevamento automatico dei trasduttori
- campo di misurazione particolarmente ampio da circa il 2% al 100% del valore nominale
- 3 unità di misura (N·m, ft·lb, in·lb)
- versione software 7759-4, incluso adattatore USB e cavo jack, consente la trasmissione dei valori misurati a un PC (nessuna fonte di alimentazione esterna aggiuntiva, alimentazione dal PC)
- durante la ritaratura dei singoli trasduttori, l'apparecchiatura di prova rimane operativa in loco
- è conforme alle specifiche della direttiva DKD-R 10-8
- con certificato
- fornito in una robusta scatola di plastica

Vantaggi.

Tester elettronico per officina per il controllo e la regolazione di chiavi dinamometriche a indicazione e a scatto.

Misurazione nell'ampio intervallo di coppia fino a 1.100 Nm.

Gli adattatori quadrati intercambiabili nel blocco di montaggio consentono un utilizzo flessibile con le dimensioni standard dell'attacco quadro.

Test semplici, rapidi e affidabili delle chiavi dinamometriche per garantire la qualità della produzione.

La semplice sostituzione dei trasduttori consente un rapido adattamento alle diverse necessità di misura e ai requisiti di test specifici.



Caratteristiche del prodotto.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Montaggio flessibile.

Montati orizzontalmente o verticalmente, i punti di montaggio ben progettati, il design compatto e il display girevole consentono un posizionamento flessibile in qualsiasi area dell'officina.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Soluzioni di azionamento personalizzate.

Fino a 4 adattatori quadrati sono integrati nel blocco di montaggio del dispositivo, a portata di mano, per consentire un utilizzo flessibile con le dimensioni standard dell'attacco quadro.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Sistema di misurazione adattivo.

Il nostro SENSOTORK® 7707W è dotato di trasduttori facilmente intercambiabili. Ciò consente di personalizzarlo in base alle esigenze di misura individuali.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Resistenza alle forze trasversali.

L'elevato livello di precisione è garantito dai trasduttori piatti e da una tecnologia speciale per l'elaborazione immediata dei dati direttamente nel trasduttore. Grazie a un amplificatore di misurazione integrato, il dispositivo di controllo è resistente ai momenti flettenti e alle forze trasversali.

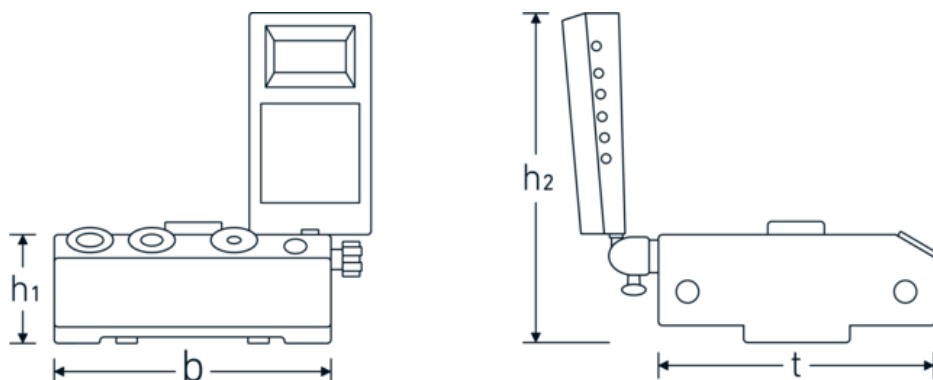
Tecnologie e caratteristiche.



QuickRelease

Il blocco di sicurezza QuickRelease aiuta a montare e sostituire rapidamente i trasduttori. I sensori si bloccano nell'adattatore del sistema di taratura e si sbloccano solo premendo un pulsante.

Disegno tecnico.



Attributi tecnici.

| | |
|--------------------------|------------|
| Campo di misura N-m | 0,4-20 N·m |
| Unità quadrata [pollici] | 1/4 " |
| Larghezza mm (b) | 180 mm |
| Peso con scatola | 9500 g |
| Altezza [h1] | 79 mm |
| Altezza mm (h2) | 215 mm |
| Nr. modello | 7707-1W |
| t | 180 mm |

Dati logistici.

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Profondità mm (IFS) | 430 |
| Larghezza mm (IFS) | 335 |
| Altezza mm (IFS) | 170 |
| RAEE/Legge sull'elettricità | Kleingeräte B2C |
| Lunghezza (imballata, mm) | 430 |
| Larghezza (imballata, mm) | 335 |
| Altezza (imballata, mm) | 170 |
| Volume (imballato, dm ³) | 24.4885 dm ³ |
| N° Art. | 96521080 |
| Peso (lordo, kg) | 9,500 |
| Peso PAP (kg) | 0,016 |
| Peso PVC (kg) | 0,000 |
| GTIN | 4018754181148 |
| Paese di origine AWR | GERMANY |
| Regione di origine | Nordrhein-Westfalen |
| N. tariffa doganale | 90318080 |
| Standard di imballaggio | 1 |
| Peso [mm] | 6255 g |

Elenco delle parti.



52100051
Corpo di registrazione



81320002
Valigetta di plastica



52100050
Display per controllo
dinamometrico



52110052
Cavo a spirale



52110056
Alimentatore



52110051
Cavo con connettore
jack



52100059
Trasduttore in valigia



52100058
Trasduttore in valigetta

Varianti.

| N° Art. | Nr. modello (ERP) | Designazione | GTIN |
|----------|-------------------|---|---------------|
| 96521086 | 7707-1-3W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.0,2-10N·m Quadrato interno 1/4" | 4018754241958 |
| 96521085 | 7707-1-2W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.0,2-10N·m Quadrato interno 1/4" | 4018754241941 |
| 96521080 | 7707N-1W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.0,4-20N·m Quadrato interno 1/4" | 4018754181148 |
| 96521072 | 7707-2W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.2-100N·m Quadrato interno 3/8" | 4018754155781 |
| 96521083 | 7707-2-1W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.4-200N·m Quadrato interno 1/2" | 4018754181162 |
| 96521084 | 7707-2-2W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.8-400N·m Quadrato interno 3/4" | 4018754181179 |
| 96521082 | 7707N-3W | Apparecchio di controllo elettronico SENSOTORK Range Mis.25-1100N·m Quadrato interno 3/4" | 4018754181155 |

Codice GTIN.

