

PCE-900

METALLINKOVUUSMITTARI



Vetolujuuden mittaus / 9 esikalibroituja materiaalia / Muuntaminen 6 eri kovuusasteikkoon / tyyppin D iskulaite

Kannettava metallinkovuustesteri PCE-900 mittaa metallin kovuuden Leeb-rebound-menetelmällä. PCE-900 mittaa metallin kovuuden kuudessa eri kovuusasteikossa, mukaan lukien: Rockwell B ja C, Vickers, Leeb, Brinell ja Shore.

Leeb-kovuusmittarin PCE-900 mukana toimitetaan vakiona D-tyypin iskulaite. Tätä anturia voidaan käyttää moniin mittauksiin. Valinnaisen ohjelmiston avulla mittausarvot voidaan lähettää reaaliaikaisesti tietokoneelle. Tämä tekee PCE-900 Leeb-kovuusmittarista tärkeän välineen materiaalitarkastuksessa.

Tekniset tiedot

Mittausalue	200... 900 HL
Tarkkuus	± 10 HLD
Toistettavuus	± 6 HLD
Materiaalit	9 yleisimmän materiaalin esiasetusta
Muunnos	HL-HRC-HRB-HB-HV-HSD
Kovuusasteikot	Leeb: HL Rockwell C: HRC ja Rockwell B: HRB Brinell: HB Vickers: HV Shore: HSD
Näyttö	12,5 mm / LCD taustavalolla
Iskulaite	Tyyppi D. 1.2 m kaapelilla
Muisti	50 dataa
Liitäntä	RS-232
Virtalähde	4 x 1,5 V AAA-paristoa
Ympäristöolosuhteet	Käyttölämpötila: -10... 50 °C / Suhteellinen kosteus <90%
Varastointilämpötila	-30... 60 °C
Mitat	142 x 77 x 40 mm
Paino	Laitte noin 130 g / Iskulaite noin 75 g

Toimitukseen sisältyy

- 1 x Leeb-kovuusmittari PCE-900
- 1 x Iskulaite tyyppi D
- 1 x Testilohko
- 1 x Tukirengas
- 1 x Puhdistusharja

Jatkuu...

- 1 x PCE-900 SW -ohjelmisto + datakaapeli
- 1 x Kantolaukku
- 1 x Käyttöohje

Lisätarvikkeet

PCE-HAK

Sovitinsarja D-iskulaitteelle (vain malleille PCE-900, PCE-1000, PCE-2000, PCE-2800)

- 1 x HZ12.5-17 Asennussovitin koveralle sisäpinnalle, säde 12,5 ... 17 mm
- 1 x HZ11-13 Asennussovitin koveralle sisäpinnalle, säde 11 ... 13 mm
- 1 x HZ16.5-30 Asennussovitin koveralle sisäpinnalle, säde 16,5 ... 30 mm



- 1 x Z10-15 Asennussovitin kuperalle sisäpinnalle, säde 10 ... 15 mm
- 1 x Z14.5-30 Asennussovitin kuperalle sisäpinnalle, säde 14,5 ... 30 mm
- 1 x Z25-50 Asennussovitin kuperalle sisäpinnalle, säde 25 ... 50 mm



- 1 x HK11-13 Pallomaiselle sisäpinnalle, säde 11 ... 13 mm
- 1 x HK12.5-17 Pallomaiselle sisäpinnalle, säde 12,5 ... 17 mm
- 1 x HK16.5-30 Pallomaiselle sisäpinnalle, säde 16,5 ... 30 mm



- 1 x K14.5-30 Pallomaiselle ulkopinnalle, säde 14,5 ... 30 mm
- 1 x K10-15 Pallomaiselle ulkopinnalle, säde 10 ... 15 mm



- 1x UN Lieriön ulkopinnan testaamiseen, säde säädettävissä

