

PACOMETRO 8020, Localizzatore di barre



Caratteristiche tecniche:

Precisione dimensione della barra:

- ± 1 mm fino a 60mm
- ± 2 mm fino a 120mm
- ± 3 mm fino a 160mm
- ± 4 mm oltre 160mm

Profondità di misura:

- Da 5 a 185 mm a seconda della dimensione della barra.
- La memoria dati è di 10.000 bits

Si possono memorizzare:

- misura della copertura
- dimensione barra
- data
- ora
- numero log
- Pacometro 8020
- Versione palmare con display
- Sonda ultraleggera K9 con tastiera
- Determinazione automatica del diametro delle barre di armatura
- Profondità visualizzata in entrambe le modalità "high" e "low"
- Determinazione profondità delle barre
- Supporti audio e video per localizzazione della barra
- Scansione veloce con impostazione delle profondità
- Caricamento dati su foglio elettronico
- Tastiera programmabile
- Display LCD retro-illuminato
- Istruzioni e software
- Custodia, kit trasporto e caricatore

Accessori:

- pacometro 8020 con batteria ricaricabile
- tracolla e cinturino
- adattatore AC/DC per caricare le batterie con cavo e connettore
- sonda K9
- software e cavo per trasferire i dati nel computer
- auricolare
- supplemento caricatore (non di serie fornito su richiesta)

Grazie all'utilizzo di potenti processori unito alla tecnologia di ricerca ad induzione, la determinazione automatica del diametro della barra all'interno di parametri definiti rende possibile una lettura molto precisa della profondità e dell'orientamento della barra che può essere ottenuta anche nel caso in cui si presenti la necessità di rilevare barre molto vicine.

Sono disponibili una serie di menù e schermi di impostazione per personalizzare il pacometro 8020 secondo specifiche esigenze locali, lo strumento riporterà queste impostazioni ad ogni accensione fino a che non verranno modificate. Queste impostazioni si conserveranno anche dopo lo stand-by per mancanza di energia nella batteria.

Lo strumento comunica con il PC tramite una porta USB e rende possibile il download direttamente in formato excel.

Il programma è facile da installare ed è testato per Windows XP, Vista e 7.