

## Milliohmmetro tascabile 20010

Il **20010** è un piccolissimo ed economico strumento della serie **20000**. Alimentato a batteria, può funzionare sia con due batterie tipo AA/LR6 da 1,5V che con due celle ricaricabili con il caricabatteria/alimentatore fornito opzionalmente. Grazie all'elevata risoluzione di 20000 punti di misura, all'alta precisione e alla possibilità di una alimentazione autonoma (sino a 220 ore) si può considerare in assoluto il milliohmmetro portatile con il miglior compromesso fra costi, prestazioni e caratteristiche sul mercato.

Il suo ridottissimo ingombro, l'estrema leggerezza e la semplicità d'uso lo rendono estremamente adatto all'uso sul campo, la sua vocazione principale. È in grado di misurare elementi resistivi compresi fra  $20K\Omega$  e  $10\mu\Omega$ , anche in presenza di componenti induttive alquanto elevate sino 10H.

È estremamente semplice da usare perché ha soltanto due tasti coi quali è possibile selezione la portata desiderata in modalità manuale. Premendo contemporaneamente i due tasti lo strumento passa dalla modalità manuale a quella di autorange.

Il display a 4 cifre e mezzo e 20000 punti di misura garantisce una precisione più che sufficiente anche per il normale ambito produttivo, ma per il range di valori coperti e la sua robustezza è anche un eccellente strumento didattico.

### CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI

Alimentazione	2 batterie stilo AA/LR6 oppure 2 batterie ricaricabili da 1,5V
Autonomia (con 2 batterie alcaline)	da 2,5h a 220h a seconda della portata selezionata
Ricarica batteria (solo per batterie ricaricabili)	circa 14 ore
Indicazione di batteria scarica	si
Rappresentazione misura	su display LCD da 4 cifre e $\frac{1}{2}$ da 10mm
Numero punti di misura	20000
Portate	200m $\Omega$ , 2000m $\Omega$ , 20 $\Omega$ , 200 $\Omega$ , 2000 $\Omega$ , 20K $\Omega$
Risoluzione	10 $\mu\Omega$ , 100 $\mu\Omega$ , 1m $\Omega$ , 10m $\Omega$ , 100m $\Omega$ , 1 $\Omega$
Precisione	$\pm(0.05\% + 2 \text{ digit})$
Selezione portate	manuale/automatico
Indicazione di selezione manuale delle portate	si
Massima induttanza tollerabile	>10H
Dimensione	150 x 80 x 30mm (l x w x h)
Peso	250g circa (batterie comprese)



BINT SRL con Unico Socio  
VIA BRENO 7  
20139 MILANO - ITALY  
Tel / Fax 02 55212373  
www.bint.it - email: info@bint.it