

# BYKO TEST 4500



# SPESIMETRO BYK-GRADNER BYKO-TEST 4500

il **Byko-test 4500** e' uno strumento molto versatile che consente la misurazione dello spessore della vernice o di trattamenti superficiali su substrati metallici ferrosi (Fe) o non ferrosi (NFe).

Lo strumento è immediato e molto semplice da utilizzare. Non c'è bisogno di cambio di cavi o di ricalibrazione quando si passa da una superficie ferrosa ad una non ferrosa. Lo strumento riconosce il substrato su cui è depositata la vernice o il trattamento, effettuando in automatico il passaggio da Fe a NFe.

Il display LCD molto grande con una perfetta visibilità a diverse angolazioni, mantiene per 10 secondi l'ultimo valore rilevato.

- Strumento compatto e tascabile
- Progettato per l'uso con una sola mano
- Sonda integrata resistente all'usura
- Calibrazione automatica
- Display commutabile da microns a mils



## CARATTERISTICHE TECNICHE:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| - <b>SUBSTRATO:</b>               | Fe = ACCIAIO O FERRO<br>NFe = METALLI NON MAGNETICI: ALLUMINIO, RAME, OTTONE, ZINCO, ACCIAIO INOSSIDABILE      |
| - <b>CAMPO DI MISURA:</b>         | 0 – 999 µm (0 – 39 mils)   |
| - <b>RISOLUZIONE:</b>             | 0.1 FINO 100 µm, 1 FINO 1000 µm, 10 DA 1000 A 2000 µm  |
| - <b>RAGGIO MIN. CURVATURA:</b>   | 5 mm CONVESSO (0.2 in)<br>30 mm CONCAVO (1.2 in)   |
| - <b>SPESSORE MIN. SUBSTRATO:</b> | Fe: 0.3 mm (0.01 in)   |
| - <b>MINIMA AREA MISURA:</b>      | 10 X 10 mm <sup>2</sup>  |
| - <b>TEMPERATURA ESERCIZIO:</b>   | DA 0°C FINO A 60°C   |
| - <b>ALIMENTAZIONE:</b>           | 2 BATTERIE AA  |
| - <b>DIMENSIONI:</b>              | 100 X 62 X 27 mm   |
| - <b>PESO:</b>                    | 130 g. CON BATTERIA  |
| - <b>DOTAZIONI STANDARD:</b>      | BYKO-TEST 4500, BORSA CON PISTRA PER L'AZZERAMENTO, 2 PILE AA, MANUALE, OPERATIVO, CERTIFICATO DI CALIBRAZIONE |
| - <b>NORME DI RIFERIMENTO:</b>    | ASTM B 499 – D 1400 / BS 3900(C5) – 5411(3,11) / DIN 50981 – 50984 / DIN EN ISO 2360 – 2808 / EN ISO 2         |