

# Rugosimetro W55



Hommel W55

L'analizzatore di rugosità W55 Hommelwerke è un compatto sistema su base PC in ambiente Windows Embedded, dotato di display a colori da 10" con selezione dei menù da tastiera a membrana o tramite sfioramento dello schermo con le dita, tecnologia "Touch Screen".

Il grado di protezione IP54, in accordo con le norme EN 60529, ne garantisce l'utilizzo anche in officina, direttamente a bordo macchina. La semplicità di programmazione e la facile gestione dei dati rilevati rendono lo strumento piacevole e semplice nell'utilizzo.

Molto ampia la gamma di possibilità di abbinamento al W55 di accessori per la creazione di una stazione di lavoro portatile o fissa. Tutta la gamma della serie Waveline, quali, unità di traslazione dalla LV-16 alla WL200, colonne manuali e motorizzate, tastatori per rilevamento parametri rugosità con pattino guida e a piano di riferimento indipendente e piani di granito, sono disponibili a seconda delle esigenze di misura.

Il potente software di analisi rugosità **TURBOWAVE** abbinato allo strumento, e completamente sviluppato dalla Hommelwerke, permette la visualizzazione, l'analisi, l'archiviazione e la stampa dei dati rilevati.

L'uscita RS232 standard, le 4 uscite USB e la scheda di rete Ethernet in dotazione garantiscono la versatilità di gestione degli stessi.



L'analizzatore consente la memorizzazione di 30 programmi pezzo, la visualizzazione grafica dei profili superficiali R - P - W - Curva di Abbott - CNOMO, la possibilità di effettuare un'analisi statistica di base e di impostare i campi di tolleranza per ogni singolo parametro calcolato.