

TACHIMETRO LASER DIGITALE SERIE: AM8000

DIGITAL NON-CONTACT TACHOMETER SERIES: AM8000



TASCABILE / POCKET SIZE

MISURAZIONE MEDIANTE RAGGIO
LED ROSSONON-CONTACT MEASUREMENT BY
RED LED BEAM

Il tachimetro serie AM8000 è uno strumento di piccole dimensioni e di facile utilizzo che può essere utilizzato per misurare la velocità di rotazione di un asse motore, di un'elica o di un tornio. Questo strumento permette di ottenere il valore della velocità di rotazione senza entrare in contatto con l'oggetto in esame: basta applicare un nastro catarifrangente sul corpo rotante e puntare su di esso il raggio LED del tachimetro. Il display LCD visualizzerà il valore di RPM (rotazioni per minuto).

AM8000 digital tachometer is a pocket size and easy-to-use instrument that can measure rotation of a driving axle, or of a helix or a of lathe. This is a non-contact tachometer that uses a red laser beam to measure RPM of a rotating body.

CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE

Technical specifications

Caratteristiche tecniche

Display LCD

Range di misura: 10-19999 RPM

Risoluzione: 0,001/0,01/0,1/1 RPM

Precisione: $\pm 0,1\% + 2$ digit.

Tempo di campionamento: 1 secondo (> 60 RPM); > 1 sec (10-60 RPM).

Condizioni operative: 0-50°C; 80% RH.

Alimentazione a batteria (1X 9V).

Dimensioni (mm): 124X50X33mm.

Accessori inclusi: Nastro catarifrangente, manuale operativo in Inglese ad Italiano.

Technical specifications :

LCD Display

Measuring Range: 10-19999 RPM

Resolution: 0,001/0,01/0,1/1 RPM

Accuracy: $\pm 0,1\% + 2$ digit.

Sampling time: 1 sec (> 60 RPM); > 1 sec (10-60 RPM).

Operating conditions: 0-50°C; 80% RH.

Battery: 1X 9V.

Dimension (mm): 124X50X33mm.

Accessories included: reflective tape, operational manual.

AM&C
ITALY

www.amecroma.com

ATEX 94/9/CE NOTIFIED



Automazioni Misure & Controlli S.r.L.

Via Pietro L'Eremita, 3 - 00162 - Roma (Italy)

Tel. : +39.06.44260668 / +39.06.44202185

Fax : +39.0623328444 Mail : info@amecroma.com Web : www.amecroma.com

Web : www.imanometri.com