

SMT-200C

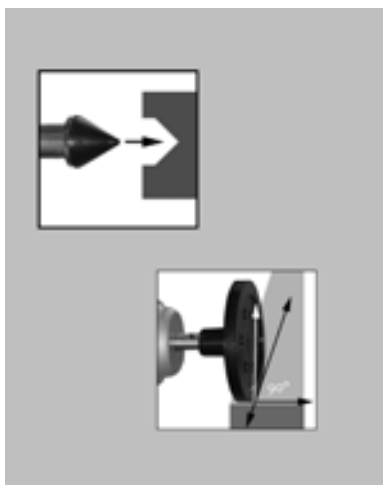
Tachymètre numérique portatif pour mesure par contact

Features

- Mesurage exact et résolution maximale
- Mesurage de la longueur et de la vitesse en mètres, en yards, en pieds ou en pouces
- Boîtier maniable et ergonomique
- Longue durée de vie des piles
- Mémoires automatiques et manuelles de valeur de mesure
- Excellent rapport prix/performance



Details



Les tachymètres manuels de la gamme SMT-200 sont de petits instruments de précision maniables et parfaitement ergonomiques permettant de mesurer la vitesse de rotation, la vitesse ou la longueur.

Le modèle SMT-200C a un arbre de mesure fixe sur lequel peut être emboîtée une pointe de mesure ou une roue de mesure.

L'avantage de la mesure par contact réside dans la résolution nettement plus élevée par tour de l'arbre et par conséquent dans la plus grande précision particulièrement à de faibles vitesses.

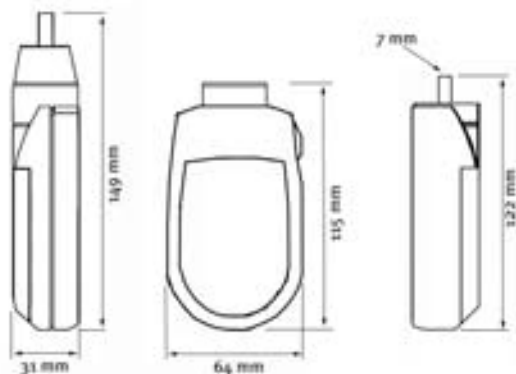
La longue durée de vie de la pile et les innombrables possibilités de mémorisation font de l'appareil un outil parfaitement apte à remplacer les tachymètres manuels mécaniques.

Order Info

SMT-200C

SMT-200CL

SMT-200L



Standard

Appareil avec pointe de mesure, cône de mesure, roue de mesure notice d'exploitation, piles dans coffret de protection

Appareil avec marques de réflexion, pointe de mesure, cône de mesure, roue de mesure notice d'exploitation, piles dans coffret de protection

Appareil avec marques de réflexion, notice d'exploitation, piles dans coffret de protection

Option

SMT-903 Cône de mesure, métal avec garniture caoutchouc
SMT-902 Pointe de mesure, métal avec garniture caoutchouc
SMT-904 Roue de mesure 6" avec appui caoutchouc
SMT-916 Marques de réflexion (4 feuilles de 35 unités)
SMT-800 Compte-rendu de calibrage

Spec

SMT-200C

SMT-200CL

SMT-200L

		SMT-200C	SMT-200CL	SMT-200L
Plage de mesure	Mesure de contact	1...25.000 RPM	6...25.000 RPM	
	Mesure sans contact			6...99.999 RPM
	Ecart de mesure			50...800 mm
Principe de mesure		Saisie photo-optique d'un rayon laser		
Modes d'exploitation	Vitesse de rotation	RPM contact	RPM contact non-contact	RPM non-contact
	Vitesse	m/min yd/min ft/min in/min		
	Longueur	m yd ft		
	Comptage	Nombre de tours		
Précision	Vitesse de rotation	0,006% (+/-1RPM)		
	Vitesse / Longueur	0,4% (+/- 1Digit)		
Définition	Vitesse de rotation	20 impulsions/tour	1 impulsion / tour	
	Longueur	0,00762 m/Impulsion	0,02362m/Impulsion	
Affichage	Type d'écran	à cristaux, 5 chiffres, hauteur 12mm		
	Temps de mise à jour	1000 msec		
Mémoire des valeurs de mesure	min / max / dernier	✓		
	Mémoire auxiliaire	10 valeurs de mesure quelconques		
Piles	Nombre / Type	3 x 1,5V type AA		
	Durée de vie	50 h		35 h
	Affichage pile faible	✓		
Plage de température	Exploitation	0...45° C		
Poids		190 g	200 g	165 g
Dimensions	LxIxh	122 x 64 x 31 mm	149 x 64 x 31 mm	115 x 64 x 31 mm
Matière du boîtier		Polyamide renforcée de fibre de verre		