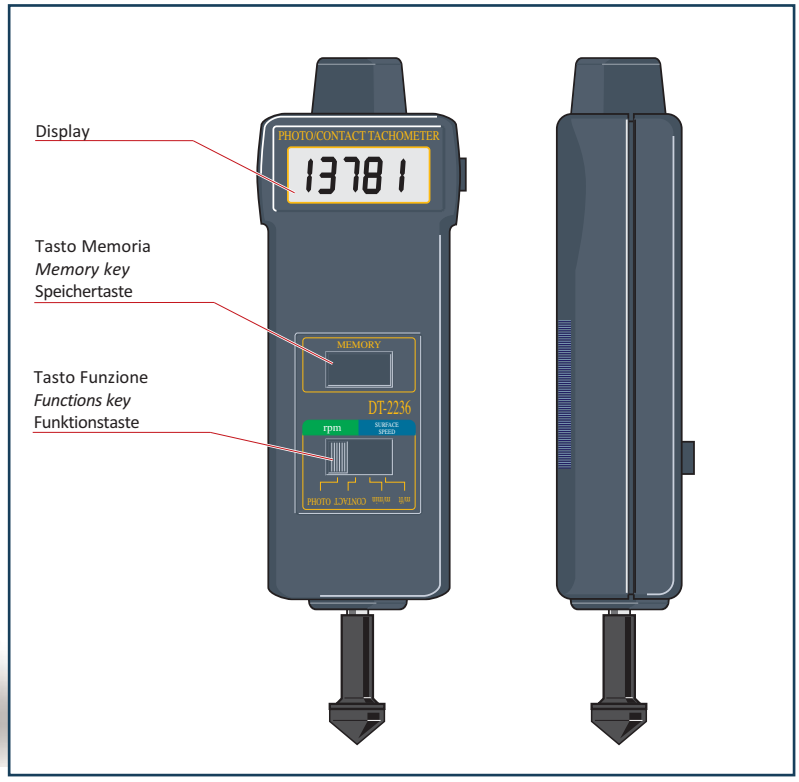
DT2236



Tachimetro digitale a contatto e a riflessione
Digital tachometer photo-contact
Digitalertachometer mit Kontakt und mit reflexion

Il tachimetro digitale portatile DT2236 è un contagiri manuale multifunzione combinato, a contatto e a riflessione.
La cassa dello strumento è in materiale plastico antiurto autoestinguente.
L'alberino di uscita è in acciaio, rotante su cuscinetti a sfere per alte velocità.
Lo strumento ed i suoi accessori sono contenuti in un'apposita valigetta.
Per l'uso del Tachimetro ottico:
-applicare una striscia di nastro riflettente (10-12 mm) sulla parte rotante e indirizzare su quella il fascio di luce (distanza 50/200 mm; con un massimo di 300 mm).
In caso di basse velocità si possono utilizzare più strisce (dividendo poi per il numero delle strisce il valore visualizzato).
Tachimetro a contatto:
-utilizzare gli appositi trascinatori ad innesto.

The handed digital tachometer DT2236 is a contact and a reflecting multifunction revolutions counter.
The instrument is built into a self-exstinguishing, anticollision plastic case.
The steel exit shaft revolves on high speed bearings.
The instrument and its fittings are keeped in a special bag.
Photo tachometer:
- apply a 10/12 mm long strip of tape on the revolving part and direct the pencil on it (distance 50/150 mm., 300 mm. maximum). In the case of low speeds put on some more strips. In this case the value displayed should be divided by the number of strips.
Contact tachometer:
- use special coupling drivers

Der tragbare Digitaltachometer DT2236 funktioniert multifunktionell über Drehkontakt und berührungslos über Reflexion.
Das Gehäuse des Gerätes besteht aus einem stoßfestem Kunststoff.
Die Antriebswelle ist aus Stahl, kugelgelagert, ausgelegt für hohe Geschwindigkeiten.
Das Gerät und sein Zubehör sind in einem dazu passendem Tragekoffer enthalten.
Optischer Tachometer: Ein Reflexionsstreifen (10-12 mm) auf der rotierenden Welle ermöglicht im Abstand 50 – 150 mm eine berührungslose Drehzahlmessung. Bei sehr langsamer Geschwindigkeit können mehrere Reflektoren verwendet werden (der Anzeigewert muss dann durch die Anzahl der Reflektoren geteilt werden).
Kontakt Tachometer: Aufstecken des dazu passenden Mitnehmer.

Campo di misura tachimetro ottico		5-100.000 giri/min
Photo tachometer measure field		*5-100000 rev./min*
Messbereich optischer Tachometer		5-100000 Drehungen/Min.
Campo di misura tachimetro a contatto		0,5 - 19.999 giri/min., 0.05 - 1999.9 m/min., 0.2 - 6560 ft/min.
Contact tachometer measure field		*0,5-19.999 rev./minute - 0,05-1999,9 m/min.- 0.2 - 6560 ft/min.*
Lösung mit automatischer Wahl des Feldes		0,5-19.999 Drehungen/Min. - 0,05-1999,9 Drehungen/Min.
Risoluzione conselezione automatica della scala:	Tachimetro ottico	0,1 giri/min (5.0 - 999.9), 1 giro/min. oltre 1000
	Tachimetro a contatto	0,1 giri/min (0,5 - 999.9), 1 giro/min oltre 1000
		0,01 metri/min (00,5 - 99.99), 0,1 metro/min oltre 100
		0,1 ft/min (0,1 - 999.9), 1 ft/min oltre 1000
Automatic range selection:	*Photo tachometer*	*0,1 rev./min (5.0 - 999.9) 1 trev./min. beyond 1000*
	Contact tachometer	*0,1 rev./min (0,5 - 999.9) 1 rev./min beyond 1000*
		0,01 m/min (00,5 - 99.99) 0,1 m/min beyond 100
		0,1 ft/min (0,1 - 999.9) 1 ft/min beyond 1000
Automatische Range Auswahl	Optischer Tachometer	0,1 Umdrehungen/Min (5.0 - 999.9) 1 Umdrehung/Min. über 1000
	Kontakt Tachometer	0,1 Umdrehungen/Min (0,5 - 999.9) 1 Umdrehung/Min über 1000
		0,01 Meter/Min (00,5 - 99.99) 0,1 Meter/Min über 100
		0,1 ft/Min (0,1 - 999.9) 1 ft/Min über 1000
Precisione - *Accuracy* - Genauigkeit		0,05% ±1 digit
Aggiornamento nella misura - *Measure updating* - Messungsstand		1 secondo oltre 60 g/m - *1 second beyond 60 rpm* - 1 Sekunde über 60 U/m
Memorizzazione - *Storage* - Speicherung		Ultima lettura, valore massimo e valore minimo
		Last reading, max. and min. value
		Letzte Ablesung, maximaler und minimaler Werten
Display		LCD 5 cifre di altezza 10 mm
Display		LCD 10 mm. height 5 digits leds
Display		LCD 5-stelliger Led, 10 mm Höhe
Alimentazione		4 batterie 1,5V AA (UM3)
Power		*4 bacteries 1,5V AA (UM3)*
Versorgung		4 Batterien 1,5 VAA 4(UM3)
Contenitore		plastico antiurto autoestinguente
Case		schok-proof self-exstinguish plastic
Gehäuse		Stoßfesten- selbstlöschendemKunststoff
Dimensioni - *Dimensions* - Abmessungen		215x65x37 mm
Grado di protezione - *Protection degree* - Schutzgrad		IP54
Temperatura di lavoro - *Working temperature* - Betriebstemperatur		0-50 °C
Compatibilità elettromagnetica - *Electromagnetic compatibility*		2004/108/CE
Elektromagnetische Kompatibilität		

ACCESSORI

NASTRO RIFLETTENTE ADESIVO LUNG. 600 MM -TRASCINATORE CONICO IN GOMMA - TRASCINATORE CONCAVO IN GOMMA - RUOTA DI MISURA LINEARE (SVILUPPO 100 MM)

ATTACHEMENTS

60 CENTIMETRES LONG SELF ADHESIVE REFLECTING TAPE - 1 RUBBER CONICAL DRIVER - 1 RUBBER CONCAVE DRIVER - 1 MEASURE RUBBER WHEEL (DEVELOPING 100 MM)

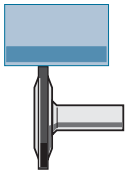
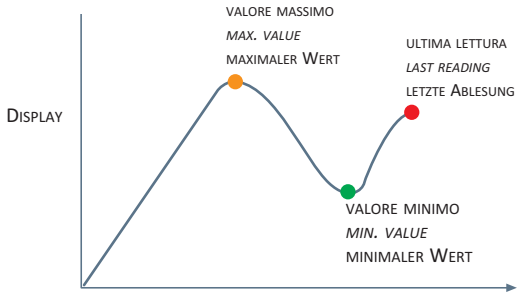
ZUBEHÖR

REFKLEKTIERENDER AUFKLEBER LÄNGE 600 MM - 1 KEGELFÖRMIGER MITNEHMER AUS GUMMI - 1 KONKAVER MITNEHMER AUS GUMMI - 1 RAD IN LINEAREM MASS

TRASCINATORI - *DRIVERS* - MITNEHMER

Conico
Conical
Kegelformig

Concavo
Concave
Konkav



Ruota di misura
Measure wheel
Messrad