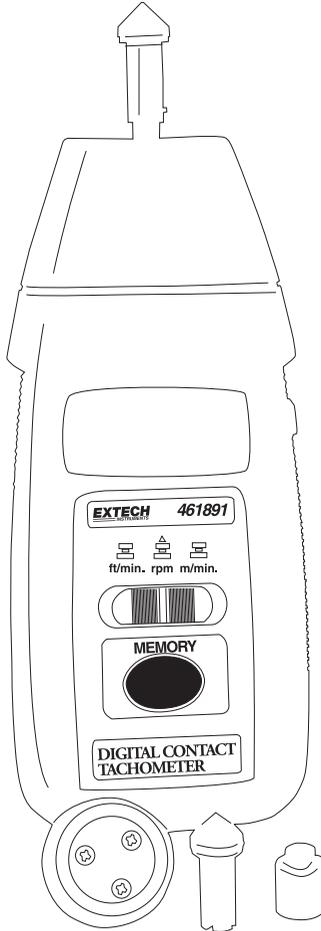


Tachymètre à Contact

Modèle 461891



Introduction

Félicitations pour votre achat d'Exttech 461891 tachymètre numérique, modèle. Ce compteur est livré entièrement testé et étalonné et, avec une utilisation correcte, fournira un service fiable pendant des années.

Fonctionnalités

- Mesures de 0,5 à 19999 tr/min
- Min/Max Rappel Mémoire
- Cône, entonnoir, pièces jointes de surface inclus
- Base de temps à cristal de quartz

Caractéristiques

Caractéristiques générales

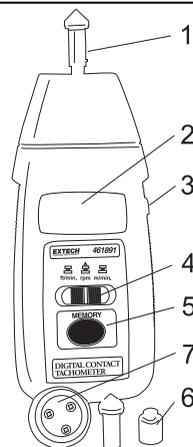
Circuit	Circuit avec microprocesseur LSI customisé
Base de temps	Cristal de Quartz
Affichage	Ecran LCD multifonctions à 5 chiffres
Mesures	Vitesse de rotation de 0,5 à 19999 tpm Vitesse de surface de 0,2 à 6560 ft/min. de 0,05 à 1999,9 m/min
Mémoire	Valeurs MIN/MAX et dernière valeur relevée
Temps d'échantillonnage	1 seconde
Température de fonctionnement/TH	De 32 °F à 122 °F (de 0 °C à 50 °C) / <80% TH
Alimentation	4 piles 1,5 V de type AA
Consommation	10 mA environ
Poids	0,62 lb (280 g) piles incluses
Dimensions	8,2 x 2,8 x 1,5" (208 x 72 x 37 mm)
Accessoires	Adaptateurs cône et entonnoir pour les tpm, roulette de mesure et roulette de test pour la vitesse de surface, boîtier de transport.

Caractéristiques de gamme

	Gamme	Résolution	Précision
tpm	0,5 to 19999 tpm	0,1 tpm (de 0,5 à 999,9 tpm) 1 tpm (au-delà de 1000 tpm)	± (0,05% de la lecture +1 chiffre) @23+ 5°C
ft/min	0,2 to 6560 ft/min	0,1 ft/min (de 0.2 à 999,9 ft/min) 1 ft/min (au-delà de 1000 ft/min)	± (1% de la lecture + 1 chiffre)
m/min	0,05 to 1999,9 m/min	0,01 m/min (0,05 to 99,99 m/min) 0,1 m/min (au-delà de 100 m/min)	

Descriptif de l'appareil

- 1 Arbre avec adaptateur cône installé
- 2 Ecran LCD
- 3 Touche Mesure
- 4 Interrupteur de fonction
- 5 Touche Memory (mémoire)
- 6 Tasse Pièce jointe
- 7 Accessoire de roue de surface



Mode d'emploi

Mesure du nombre de TPM

- a) Positionnez l'interrupteur de fonction sur "RPM".
- b) Installez l'adaptateur TPM approprié sur l'arbre.
- c) Appuyez sur la touche Mesure et maintenez la roulette de mesure contre l'appareil à tester en observant un alignement correct. Relâchez la touche Mesure lorsque l'affichage se stabilise à l'écran (au bout de 1 à 2 secondes environ).

Mesure de la vitesse de surface

- a) Positionnez l'interrupteur de fonction sur "ft/min" ou "m/min".
- b) Installez la roulette de mesure de la vitesse de surface sur l'arbre du tachymètre.
- c) Appuyez sur la touche Mesure et maintenez la roulette de mesure contre l'appareil à tester. Relâchez la touche Mesure lorsque l'affichage se stabilise à l'écran.

Fonction MIN/MAX rappel de la dernière valeur en mémoire

Les valeurs minimales et maximales ainsi que la dernière valeur relevée avant de relâcher la touche Mesure sont automatiquement conservées en mémoire. Elles peuvent ensuite être lues directement sur l'écran de l'appareil à l'aide de la touche Memory en procédant comme expliqué ci-dessous :

- a) Appuyez une fois sur la touche Memory et maintenez-la enfoncée: la dernière valeur relevée s'affichera alors à l'écran suivie de l'icône "LA".
- b) Appuyez de nouveau sur la touche et maintenez-la enfoncée: la valeur maximale relevée s'affichera alors à l'écran suivie de l'icône "UP".
- c) Appuyez de nouveau sur la touche et maintenez-la enfoncée: la valeur minimale relevée s'affichera alors à l'écran suivie de l'icône "dn".

Entretien

Remplacement de la pile : Lorsque les piles sont usées, l'inscription "LO" apparaît à l'écran. Pour remplacer les piles, faites glisser le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de l'appareil, remplacez les quatre piles AA 1,5V puis remettez le couvercle en place. Retirez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une longue période.

Nettoyage : utilisez uniquement un chiffon sec pour nettoyer le boîtier en plastique.

Accessoires : Partie # 461990

Kit contient :

Qté 2 de chaque élément : cône, de roue et de la cuvette

Qté 1 mandrin

Copyright © 2013-2015 FLIR Systems, Inc.

Todos los derechos reservados incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier forma
ISO-9001 Certified

www.extech.com