



Appareil pour le vissage et dévissage des vis ou masselottes sur la serge du balancier + mise au repère



Copyright © 2010-2011 by hormec

App pour le viss. /dévissage des vis ou masselottes sur la serge du balancier + mise au repère

Appareil permettant de régler les vis de la serge du balancier. Ceci au moyen de 3 outils adaptés au calibre désiré. Posage spécifique au mouvement. Moyen de contrôle visuel par système de caméra avec boîtier de contrôle indiquant le retard ou l'avancement par Degré/Seconde. Système de lumière par faisceau optique (LED).

Avantages

- Changement rapide du posage
- Facilité de réglage des vis
- Réglage rapide d'hauteur du calibre micrométrique
- Caméra couleur haute résolution + écran plat 14"
- Microphone intégré sur posage pour affichage directe de la mesure de la marche
- Accroissement de la production

Caractéristiques techniques

Affichage degrés et seconde
 Rapport réglable entre degrés et secondes
Codeur: 360 impulsion / tour
Alimentation: 230 V / 50 Hz
Dimension sur établi horloger: 125x115mm
Poids : 5 kg

Appar. zum An- und Abschrauben der Schrauben oder Gewichte auf dem Unruhreif+Register-Einstell.

Apparat zum Einstellen der Schrauben des Unruhreif, und mit 3 an das gewünschte Kaliber angepassten Werkzeugen. Spezifisches Zubehör für das Uhrwerk. Visuelle Kontrollmöglichkeit durch Kamera mit Kontrollgehäuse, die das Nach- oder Vorgehen in Grad/Sekunden anzeigt. Lichtsystem mit optischem Strahl (LED).

Vorteile

- Schneller Zubehör-Wechsel
- Einfache Schrauben-Justierung
- Schnelle Höheneinstellung des mikrometrischen Kalibers
- Farb-Kamera mit hoher Auflösung und Flachbildschirm 14"
- Integriertes Mikrofon auf dem Zubehör für direkte Anzeige der Gangmessung
- Erhöhte Produktion

Technische Daten

Anzeige von Graden und Sekunden
 Einstellbares Verhältnis Grade / Sekunden
Kodierung: 360 Impulse / Umdrehung
Spannung: 230 V / 50 Hz
Arbeitstisch-Dimensionen: 125 x 115 mm
Gewicht: 5 kg

Device for screwing /unscrewing of screws or weights on the balance rim + setting to the score

Device for adjusting screws on the rim of the balance. Done by means of three tools adapted to the desired calibre. Specific fitting adapted to the movement. Visual inspection by camera system with control box indicating delay or advancement degrees / seconds. Lightning system per optical beam (LED).

Advantages

- Rapid fitting exchange
- Easy screw adjustment
- Rapid height adjustment of the micrometric calibre
- Colour camera with high resolution and flat screen 14"
- Integrated microphone on fitting for direct display of the measured march
- Increase in production

Technical specifications

Display of degrees and seconds
 Adjustable ratio degrees / seconds
Coder: 360 impulses / revolution
Voltage: 230 V / 50 Hz
Watch bench dimensions: 125 x 115 mm
Weight: 5 kg