



**X-TABLE CENTER DEVICE  
with digital gauge**

**ENGLISH**

X-Table Center device with digital gauge is cooperating with the MICRO IRHD SYSTEM. This fixture is designed to measure small irregular parts.

Two straight pins are used as rest positions for the sample. The sample can be easily fixed with modelling clay.

The digital gauge enables exact measuring at the measuring axis i.e. the highest point of the sample.

**Features:**

- Digital gauge:
- Measuring range: 0...25 mm
- Functions:
- On/OFF, mm/inch, HOLD, PRESET
- Resolution: 0.001 mm
- Standard sample holder:
- Exterior dia.: 50 mm
- Matrix 5 mm x 5 mm
- 60 holes dia. 2H7,
- 2 straight pins included
- Custom designed sample holders are available
- Connecting hole in base for sample holder: 8H7
- Sample holder is fixed with a straight pin preventing any rotation

**DEUTSCH**

Die X-Tisch Zentriereinrichtung mit digitaler Messschraube arbeitet in Verbindung mit dem MICRO IRHD SYSTEM. Das System ist zum Messen von kleinen, unregelmässigen Teilen konzipiert.

Zwei Zylinderstifte werden als Anlagepositionen für die Probe verwendet. Die Fixierung der Probe erfolgt mit Hilfe von Modelliermasse.

Die digitale Messschraube ermöglicht das exakte Messen in der Messachse also am höchsten Punkt einer Probe.

**Funktionen:**

- Digitale Messschraube:
- Messbereich: 0...25 mm
- Funktionen:
- On/OFF, mm/inch, HOLD, PRESET
- Auflösung: 0,001 mm
- Standard Probenaufnahme:
- Aussendurchmesser: 50 mm
- Matrix 5 mm x 5 mm
- 60 Bohrungen 2H7,
- 2 Zylinderstifte
- Kundenspezifische Probenaufnahmen sind lieferbar
- Anschlussbohrung in der Grundplatte für die Probenaufnahme: 8H7
- Verdrehsicherung der Probenaufnahme

**FRANÇAIS**

Le dispositif de centrage X-table avec palmer numérique travaille en connexion avec le système MICRO IRHD. Le système est prévu pour le mesurage des pièces petites et irrégulières.

Deux goupilles cylindriques servent d'attache pour l'échantillon. L'échantillon est fixé à l'aide de la pâte à modeler.

Le palmer numérique rend possible le mesurage exact à l'axe de mesure, soit au point le plus haut de l'échantillon.

**Fonctions:**

- Palmer numérique:
- Régime de mesure: 0...25 mm
- Fonctions:
- On/OFF, mm/inch, HOLD, PRESET
- Résolution: 0,001 mm
- Appui d'échantillon standard:
- Dia. extérieur: 50 mm
- Matrice: 5 mm x 5 mm
- 60 alésages 2H7,
- 2 goupilles cylindriques
- Des appuis d'échantillon conformément au besoin individuel du client sont disponibles
- Alésage connecteur dans le plateau pour l'appui d'essai
- L'appui d'essai est protégé contre torsion

**ESPAÑOL**

El dispositivo de medición X-mesa con indicador digital trabaja en conexión con el sistema MICRO IRHD. El sistema ha sido concebido para la medición de piezas pequeñas e irregulares.

Dos barras cilíndricas sirven de base de soporte para la muestra. La muestra se fija con la ayuda de pasta de modelar.

El indicador digital posibilita la medición exacta tomada en el eje de medida, es decir en el punto más alto de la muestra.

**Funciones:**

- Indicador digital:
- Amplitud de medida: 0...25 mm
- Funciones:
- On/OFF, mm/inch, HOLD, PRESET
- Resolución: 0,001 mm
- Toma de muestras estándar:
- diám. exterior: 50 mm
- Matriz 5 mm x 5 mm
- 60 perforaciones 2H7,
- 2 barras cilíndricas
- A disposición toma de muestras según las necesidades individuales
- Conexión de taladro en la mesa de toma de muestras: 8H7
- Toma de muestra protegida contra torsión

