

Dispositivo para reglaje óptico - UNISSET C

Durante el desarrollo del nuevo dispositivo de reglaje UNISSET C de MAPAL se tuvo en cuenta principalmente el siguiente aspecto: la facilidad de manejo para realizar el reglaje y la medición óptica en el segmento de entrada. El dispositivo UNISSET C tiene un diseño compacto para permitir un fácil acceso a la herramienta que se debe medir. Mediante un mando, el arco de medición provista con cámara de medición óptica y retroiluminación regulable, se puede ajustar fácilmente horizontal y verticalmente a la posición deseada. En el mando está integrado un control con sensor, el cual se activa al tocar el laser el arco de medición. Gracias al laser, la herramienta se puede colocar rápidamente en la posición deseada, ya que un punto luminoso siempre visible indica la posición exacta de la cámara. Con el nuevo dispositivo UNISSET C las herramientas fijas, como por ejemplo las herramientas de metal duro o PCD se pueden medir o ajustar rápida y fácilmente. El diámetro máximo de la herramienta es de 400mm, y la longitud máxima de la herramienta también es de 400mm.

Software de alta calidad, como ya es habitual.

Las funciones sencillas de medición del software UNISSET de MAPAL, anteriormente utilizadas en otros dispositivos de ajuste, han sido adaptadas a los requisitos del dispositivo UNISSET C. Un modo de operador muy simplificado con programas de ajuste predefinidas para determinados tipos de herramientas facilita el trabajo incluso cuando el dispositivo se utiliza ocasionalmente. Las geometrías de regulación ya integradas permiten realizar mediciones totalmente automáticas en pocos segundos. El sistema Balluf está disponible como opción para una activación o protocolorización más rápida de los datos de las herramientas. Además, el software UNISSET se puede ampliar y adaptar especialmente a las condiciones de uso de cada cliente.



AYMA
HERRAMIENTAS

Bº Sta. Lucía s/n - 20709 Ezkio-Itsaso
Tlf. 943 729 070 / Fax. 943 729 206
Web. www.ayma.es Email. ayma@ayma.es