

TC 700

Unidad de medición Turbo Check 700

TC 700

La máquina Loroch 700 le permite medir con precisión todo tipo de datos clave de sierras circulares HSS. Éstos pueden ser almacenados con imágenes que acompañan a la operación, impresos ó bien, enviados directamente por e-mail.

El principio que se utiliza para medir es semejante al proyector de perfil, con excepción de aquellas mediciones que pueden ser conducidas mediante transmisión, ó bien reflejadas por medio de la luz.

Aún más, la cámara puede ser nivelada con el propósito de obtener otros planos. Las mediciones se pueden llevar a cabo con 20x/30x/60x medidas, tanto en el modo de transmisión (en forma de proyector de perfil), como en el modo incidencias.

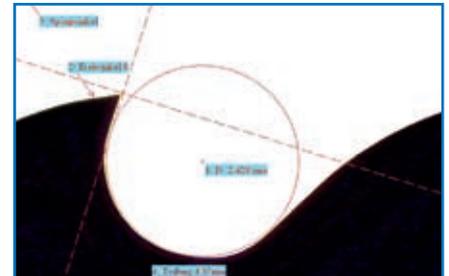
Este tipo de medición y de sistema de documentación está configurado, especialmente, para sierras circulares con un diámetro aprox. de 40 – 700 mm.

Posibles mediciones que van incluidas:

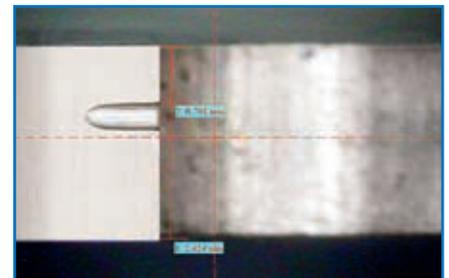
- Ángulo de corte y ángulo de desprendimiento.
- Altura del diente, diferencia de altura del diente, paso del diente, radio del área de garganta, etc.
- Profundidad y longitud de la rebaba del romprevirutas.

La máquina TC 700 está provista de un mecanismo de ajuste mecánico que incluye una unidad de alta calidad de imagen, 2 lámparas separadas para transmitir y reflejar las mediciones, una sierra circular de soporte ya instalada, una unidad de Laptop (PC) especialmente diseñado para procesar imágenes del software. Se pueden seleccionar los siguientes idiomas: Alemán, Francés, Italiano, Español y Portugués.

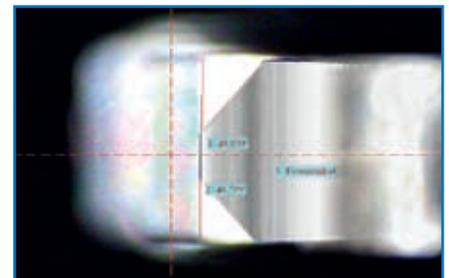
El software de Windows que incluye, para procesar imágenes, es de muy fácil manejo, permitiendo la medición de datos para salvar, directamente, en formato de imágenes con notas de indicación. De forma alternativa, las imágenes se pueden imprimir in fotografía de calidad ó enviar a través de e-mail.



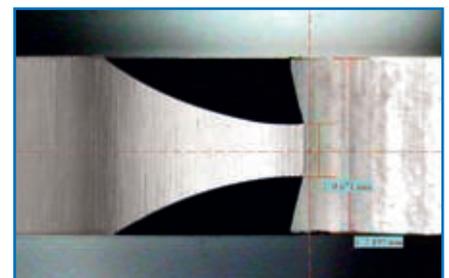
Medición del perfil del diente



Medición del romprevirutas



Medición del ángulo de bisel



Medición del ancho del bisel / simetría

Contacto

T.A. Vollmer España S.L.
C/Miquel Servet nº 5
08635 Sant Esteve Sesrovires (BCN)

Telf. +34 (93) 7715549
Fax +34 (93) 7713170

info@vollmer.es
www.vollmer-group.com