

Zirkonzahn®

Ø 95, 98, 106, 125 mm  
**16 o 64**  
BLOQUES  
(actualizable)

# MIC TELESKOPER BLANK CHANGER



# AUTOMATIZACIÓN Y ACELERACIÓN DE PROCESOS PARA UNA MAYOR PRODUCTIVIDAD

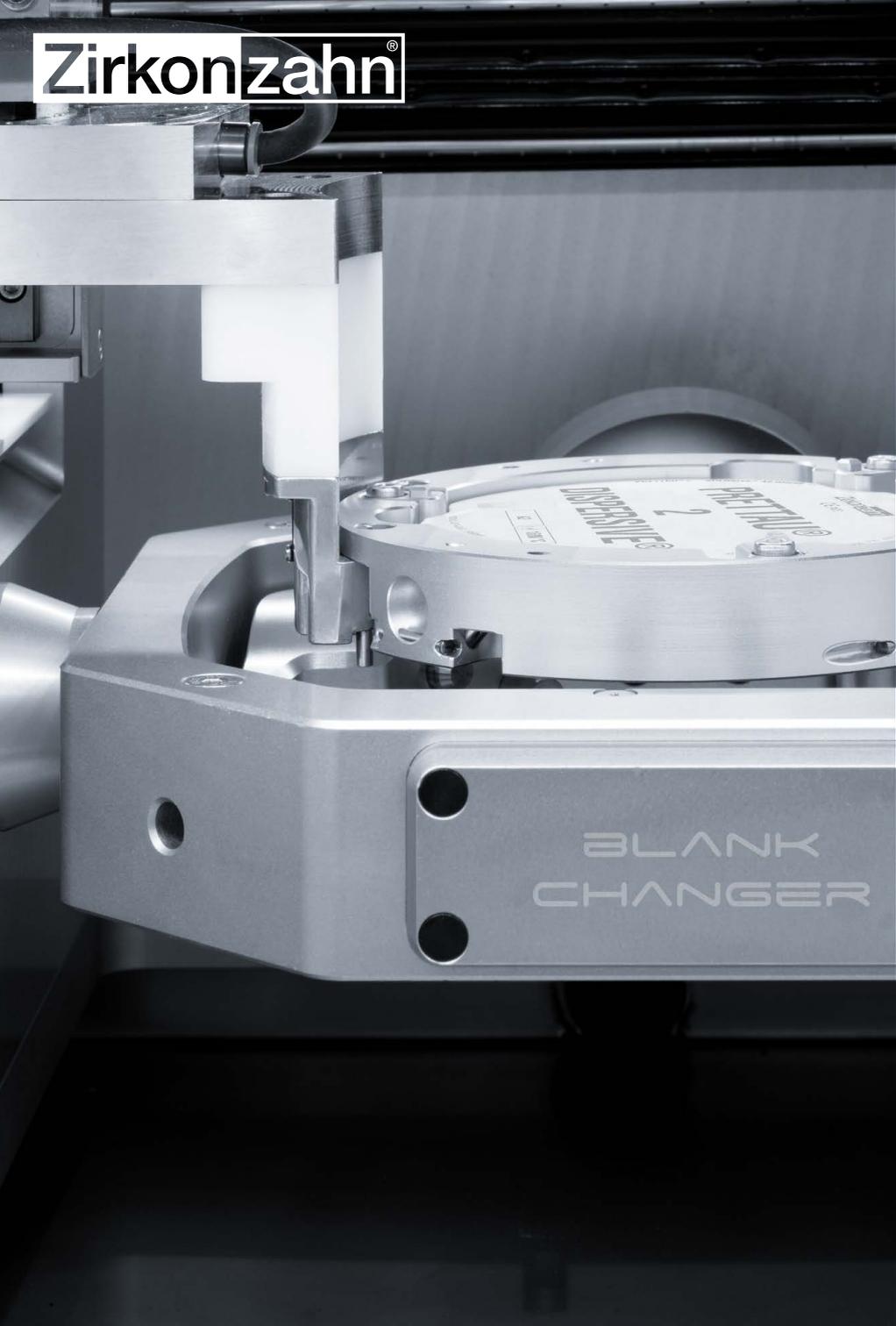
**¡NUEVA FRESADORA M6 CON FUNCIÓN  
DE CAMBIO DE BLOQUES AUTOMÁTICO,  
UN ALMACÉN DE BLOQUES (x16 O x64;  
ACTUALIZABLE), TELESKOPER ORBIT SELFLOCK  
(Ø 125 mm), FUNCIÓN DE CAMBIO  
AUTOMÁTICO DE FRESAS (x60)  
Y MUCHO MÁS!**

*En un mundo cada vez más agitado, donde el tiempo es uno de los bienes más preciados, es más importante que nunca mantener la mente abierta y explorar nuevas vías.*

*Por ello, buscamos constantemente nuevas soluciones que nos permitan trabajar de forma optimizada.*

*El objetivo de nuestras innovaciones es automatizar y acelerar los procesos de producción para ofrecer un flujo de trabajo en el laboratorio dental cada vez más fructífero, de modo que nuestros clientes puedan concentrarse en lo más importante: su profesión. Con la nueva fresadora M6, hemos cumplido estos requisitos.*

*Enrico Steger* *Julian Steger*



Zirkonzahn®

BLANK CHANGER

11 | Stand-Alone

02 | 16 bloques  
(o 64 bloques; actualizables)

07 | Escáner de código QR

05 | Performance Spindle

01 | Cambio de bloques totalmente automático (Blank Changer)

04 | 60 fresas



MILLING UNIT M6 TELESKOPER BLANK CHANGER



08 | Fácil acceso para el mantenimiento

10 | Ioniser

09 | Función automática de limpieza y secado

03 | Teleskoper Orbit SelfLock (Ø 125 mm)

06 | Wet Heavy Metal

12 | Cleaning Kit



LEA LA FICHA DE DATOS TÉCNICOS

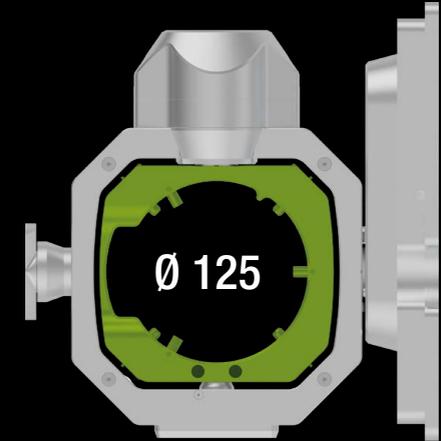
- 01 | Cambio de bloques totalmente automático (Blank Changer): *Función de detección anticolidión en tiempo real, para una transferencia segura y automática del bloque del almacén a la órbita y viceversa*
- 02 | 16 bloques (o 64 bloques; actualizables): *Almacén de bloques extraíble separado de la fresadora para facilitar la inserción de bloques de material. Los bloques pueden insertarse manualmente o mediante la función totalmente automática del Blank Changer*
- 03 | Teleskoper Orbit SelfLock (Ø 125 mm): *Procesamiento de bloques de 95 mm, 98 mm, 106 mm y 125 mm de diámetro, bloques de vitrocerámica y Raw-Abutment®. Con esta órbita también es posible realizar la técnica Double Milling, ajustar la fricción de las estructuras telescópicas y utilizar la función Stop & Go*
- 04 | 60 fresas: *Cámara separada con almacenes de fresas (2x30) y función de cambio automático (x60). Tanto antes como después del fresado, se controlan automáticamente para verificar el tipo de fresa o eventuales daños*
- 05 | Performance Spindle: *Nuevo husillo equipado con un motor Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM), capaz de alcanzar un torque máximo de 200 Ncm a velocidades entre 6.000 y 50.000 rpm, con una potencia máxima de 2,5 kW*
- 06 | Wet Heavy Metal: *Procesamiento en húmedo y en seco, de todos los materiales usuales como la zirconia, resina, cera, metal presinterizado, aleación de cromo-cobalto, titanio, abutments prefabricados de titanio Raw-Abutment®, vitrocerámica y composite*
- 07 | Escáner de código QR: *Almacenamiento inteligente y control de bloques y de las fresas mediante el escaneado del código QR*
- 08 | Fácil acceso para el mantenimiento: *Nueva puerta que facilita el acceso a la máquina para su mantenimiento*
- 09 | Función automática de limpieza y secado: *Para una limpieza rápida y fácil de la cámara de fresado*
- 10 | Ioniser: *Elimina la carga electrostática de virutas en la resina, para un fresado más limpio*
- 11 | Stand-Along: *PC integrado con pantalla táctil de 15" para el control directo de la fresadora*
- 12 | Cleaning Kit: *Limpieza final con aspirador y ducha*





## TELESKOPER ORBIT SELFLOCK (Ø 125 mm)

Con nuestra nueva fresadora M6, nos mantenemos fieles a la filosofía “Teleskoper” de eficacia comprobada. En la Teleskoper Orbit SelfLock (Ø 125 mm), los bloques de material pueden fijarse y elaborarse de forma totalmente automática. Los bloques de 125 mm de diámetro están diseñados para que puedan insertarse y fresarse sin necesidad de soportes adicionales. Gracias a soportes especiales, también es posible fresar bloques de vitrocerámica y Raw-Abutments®.



VEA LOS  
VÍDEOS



### DOUBLE MILLING

AHORRO DE TIEMPO EN EL  
FRESADO DE PRÓTESIS  
SOPORTADAS POR IMPLANTES



### FRICCIÓN

AJUSTE PERFECTO DE LA  
FRICCIÓN EN LAS  
CORONAS TELESCÓPICAS



### FUNCIÓN STOP & GO

INTERRUMPIR Y  
REINICIAR EL PROCESO  
DE FRESADO

Toda la información está sujeta a cambios. Salvo error u omisión. Versión: 14/12/2023



WEAB3547ES=