

Zirkonzahn®

Ø 95, 98, 106, 125 mm
OU
16 BLOCOS
64
(ARMAZÉM ACTUALIZÁVEL)

MIC TELESKOPER BLANK CHANGER

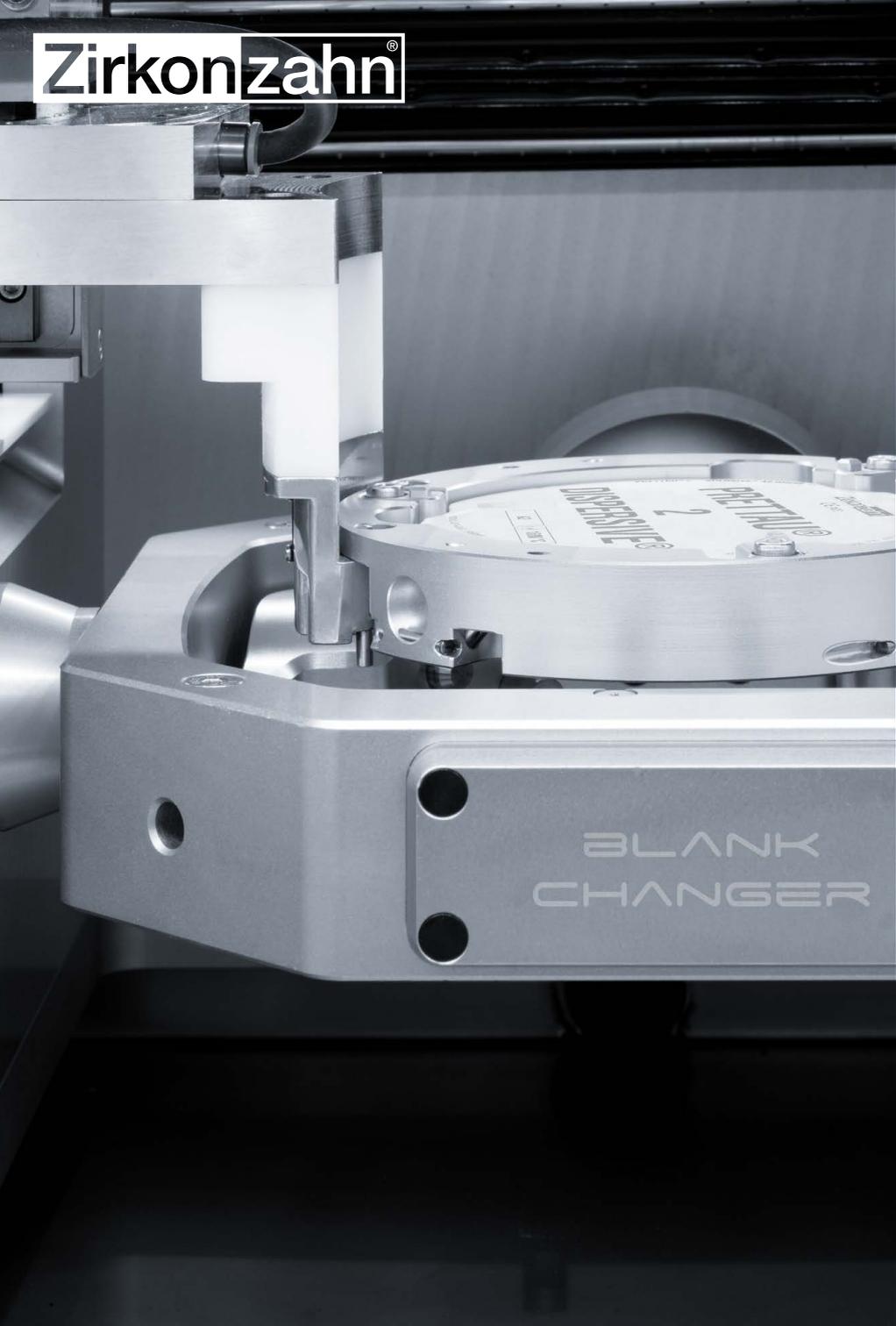


AUTOMATIZAMOS E ACELERAMOS PROCESSOS PARA UMA MAIOR PRODUTIVIDADE!

**NOVA FRESADORA M6 COM FUNÇÃO DE MUDANÇA
AUTOMÁTICA DE BLOCOS (x16 OU x64; ACTUALIZÁVEL),
TELESKOPER ORBIT SELFLOCK (Ø 125 mm),
ARMAZÉM DE BROCAS (x60) COM
TROCADOR AUTOMÁTICO E MUITO MAIS!**

Num mundo cada vez mais acelerado, em que o tempo é um dos bens mais preciosos, é mais importante do que nunca ter uma mente aberta e explorar novas vias. Estamos constantemente à procura de novas soluções que nos permitam trabalhar de forma otimizada. O objetivo das nossas inovações é automatizar e acelerar os processos de produção, num fluxo de trabalho dentário cada vez mais eficaz para que os nossos clientes se possam concentrar no aspeto principal – a sua profissão. Com a nossa nova fresadora M6, cumprimos estes requisitos.

Junio Steger *Julian Steger*



Zirkonzahn®

MILLING UNIT M6 TELESKOPER BLANK CHANGER



LER OS DADOS TÉCNICOS

11 | Stand-alone

02 | 16 ou 64 blocos (actualizável)

07 | Leitor de código QR

05 | Performance Spindle

01 | Mudança automática de blocos (Blank Changer)

04 | 60 brocas

08 | Fácil acesso para manutenção

10 | Ioniser

09 | Função de auto-limpeza e secagem automática

03 | Teleskoper Orbit SelfLock (Ø 125 mm)

06 | Wet Heavy Metal

12 | Cleaning Kit



- 01 | *Mudança automática de blocos (Blank Changer): função de detecção de colisão em tempo real, para uma transferência segura e automática de blocos de e para o armazenamento e para a órbita*
- 02 | *16 ou 64 blocos (actualizável): armazém para blocos amovível, separado da fresadora, para facilitar a inserção de blocos de material. Os blocos podem ser inseridos manualmente ou através da funcionalidade Blank Changer*
- 03 | *Teleskoper Orbit SelfLock (Ø 125 mm): para o processamento de blocos com um diâmetro de 95, 98, 106 e 125 mm, blocos de vitrocerâmica e Raw-Abutment®. Com esta órbita é possível utilizar a técnica do Double Milling, ajustar a fricção dos trabalhos telescópicos e utilizar a função Stop & Go*
- 04 | *60 brocas: câmara separada com armazéns para fresas (2x30) e trocador automático de ferramentas. Antes e depois de cada fresagem, as brocas são automaticamente verificadas quanto ao tipo ou a presença de qualquer dano*
- 05 | *Performance Spindle: novo motor de fresagem equipado com um Motor de Sincronismo Permanente (PMSM) para um torque máximo de 200 Ncm e velocidades de 6.000 – 50.000 rpm com uma potência máxima de 2.5 kW*
- 06 | *Wet Heavy Metal: processamento húmido e seco de todos os materiais dentários macios e duros: zirconia, resina, cera, sinter metal, liga de cobalto-cromo, titânio, blocos de pilares em titânio pré-fabricados (Raw-Abutment®), vitrocerâmica e compósitos*
- 07 | *Leitor de código QR: classificação e verificação inteligente de blocos e brocas de fresagem através do leitor de código QR*
- 08 | *Fácil acesso para manutenção: porta recém-desenvolvida para uma manutenção fácil e rápida*
- 09 | *Função de auto-limpeza e secagem automática: para uma limpeza rápida e fácil da câmara de fresagem*
- 10 | *Ioniser: para a descarga electrostática de aparas de resina, para um processamento mais limpo e tempos de limpeza reduzidos*
- 11 | *Stand-alone: controlo direto da fresadora através de PC integrado com ecrã tátil de 15"*
- 12 | *Cleaning Kit: limpeza manual com chuveiro e aspirador*





TELESKOPER ORBIT SELFLOCK (Ø 125 mm)

Com a nossa nova fresadora M6, mantivemo-nos fiéis à filosofia comprovada da “Teleskoper”. Na Teleskoper Orbit SelfLock (Ø 125 mm) os blocos de material podem ser fixados e processados de forma totalmente automática. Os novos blocos de diâmetro 125 mm foram desenvolvidos para poderem ser inseridos no armazém sem suportes adicionais. Graças a suportes especiais, é também possível fresar blocos de vitrocerâmica e Raw-Abutment®.



Ø 95



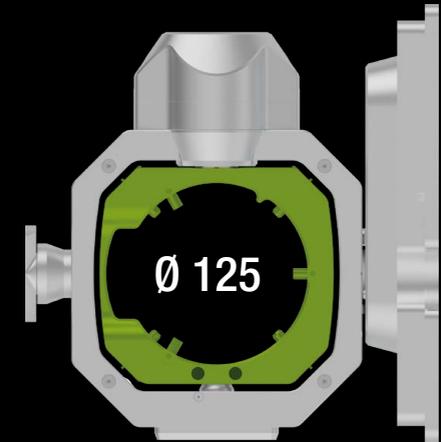
Ø 98



Ø 106



Ø 125



VER
VÍDEOS



DOUBLE MILLING

REDUÇÃO DE TEMPO NA
FRESAGEM DE RESTAURAÇÕES
SOBRE IMPLANTES



FRICÇÃO

PERFEITO AJUSTE DE FRICÇÃO
PARA TRABALHOS
TELESCÓPICOS



STOP & GO

INTERROMPER E
REINICIAR O PROCESSO
DE FRESAGEM

Todos os dados estão sujeitos a alterações. Exceto erros e omissões. Versão: 22/12/2023



WEAB3547PT=