

# FRESADO Y PULIDO DÍA Y NOCHE.

**S5.**



**5**  
Ejes

**8**  
Discos

**24**  
Bloques

**16**  
Herra-  
mientas

Seco  
Húmedo

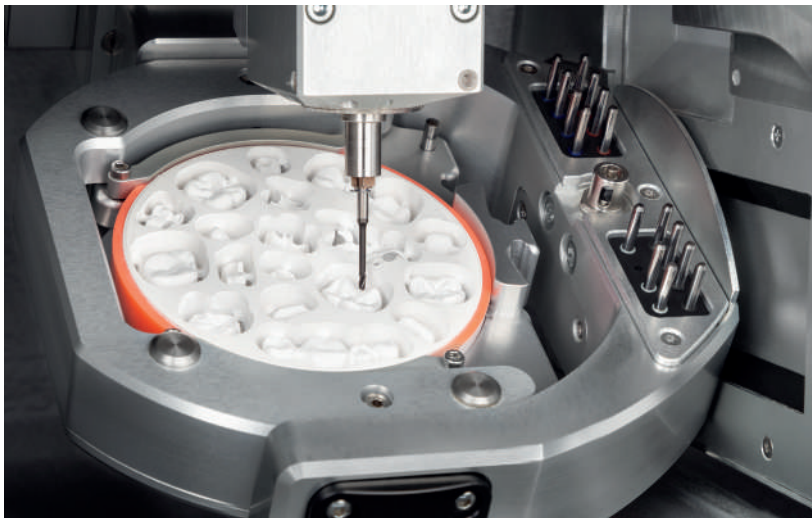
Fresado  
Pulido

# EXCELENTE DESEMPEÑO LAS 24 HORAS DEL DÍA.



## Precisión sobresaliente

- resultados en Ultra-HD
- husillo prémium con alojamiento de precisión y una gran potencia de 600 vatios y 60.000 rpm
- precisión de repetición de 3  $\mu\text{m}$

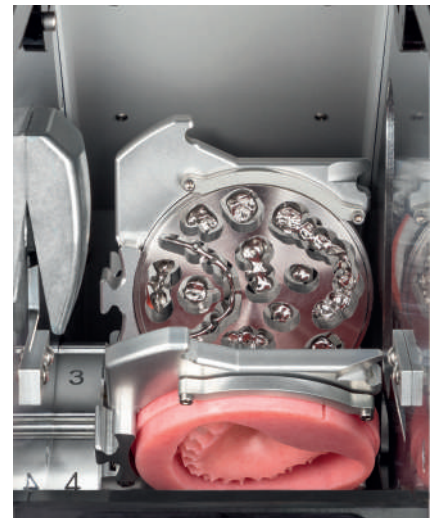


Mecanizado en 5 ejes con cambiador automático para 16 fresas



## Estabilidad a toda prueba

- mecanizado de todos los materiales convencionales inclusive CoCr, así como titanio y vitrocerámica, con opción de pulido en húmedo
- bancada de la máquina hecha de un cuerpo fundido macizo – mínimas vibraciones



Cambiador automático para 8 discos



## Máxima variedad

- selección de material casi ilimitada en discos de 98 mm, además de 38 tipos de bloques y más de 800 pilares prefabricados de titanio y CoCr
- gran variedad de indicaciones gracias al ángulo de giro de  $\pm 30^\circ$  en el 5º eje y a piezas en bruto de hasta 30 mm de grosor
- el módulo de pulido en húmedo transforma la S5 en una máquina de mecanizado en húmedo



Opción de pulido en húmedo



## Alta fiabilidad

- modo de funcionamiento de día y de noche
- diseñado y fabricado íntegramente en Alemania
- 24 meses de garantía



## Máxima rentabilidad

- mecanizado las 24 horas del día gracias al cambiador automático para 8 discos o 24 bloques/48 pilares prefabricados
- cambiador automático para 16 herramientas
- Neutralización de la carga estática de partículas acrílicas, gracias a 3 ionizadores – para un espacio de trabajo limpio en todo momento
- manejo muy sencillo mediante el software DentalCAM con función DirectMill (sin tasas de licencia)

# HERRAMIENTAS Y SOFTWARE

## Herramientas de precisión de vhf

- muelas y fresas con una sofisticada geometría de corte
- para mecanizar todos los tipos de materiales: cera, PMMA, zirconia, compuestos, titanio, CoCr y vitrocerámica
- duración superior con la mejor calidad y atractivos precios

## vhf DentalCAM

- potente paquete de Software con STL-Import abierto para todos los programas CAD habituales
- estrategias CAM optimizadas para el mecanizado más rápido posible
- adaptado perfectamente a todas las fresadoras dentales de vhf – para resultados fiables de primera calidad

# SOCIOS GLOBALES



Las fresadoras dentales, herramientas y Software de vhf se venden exclusivamente a través de los socios OEM y distribuidores. Póngase en contacto con ellos.

globalmente: [dental.vhf.de/en](https://dental.vhf.de/en)  
América: [vhf.com](https://vhf.com)

■ Made  
■ in  
■ Germany