

# Gamma di servizi



**Organical CAD/CAM GmbH**

Ruwersteig 43  
12681 Berlin (Germany)  
Tel: +49 (0)30 54 99 34-200  
Fax: +49 (0)30 54 37 84 32  
organical@cctechnik.com  
www.cctechnik.com



**ORGANICAL®**

## Organical Multi Organical Changer 20



**RK ORGANICAL  
CAD CAM**



# Organical Multi



## Sensazione di libertà

L'unità di produzione completamente automatizzata Organical Multi "Made in Germany" è indicata per la lavorazione sia a secco che ad umido. Le strategie di fresaggio ottenute tramite dei test a lungo termine e da noi specialmente sviluppate per il settore dentale, sono garante per la sicurezza e per la perfetta precisione durante il processo di fabbricazione.

Oltre alle minime vibrazioni e alla silenziosità, tra le altre cose, l'asse di inclinazione e l'asse di rotazione, prodotti da alluminio fresato ad alta resistenza (Cortal) ed una pronunciata stabilità, garantiscono una massima precisione.

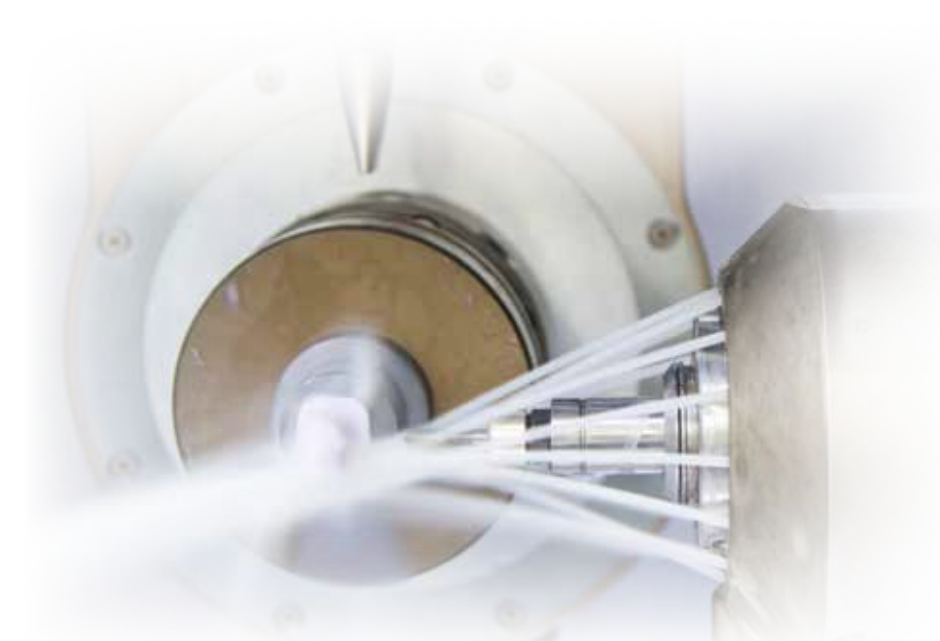
Il mandrino 1 kW presenta una concentricità migliore di 2 micron ed un sistema di raffreddamento e di lubrificazione integrato. Il mandrino a sfera lucidato garantisce un funzionamento a basso rumore ed una minima manutenzione della macchina.

I Blanks possono essere posizionati nell'apposito supporto in maniera rapida e con estrema semplicità. (mandrino a tensione rapida)

## Highlights Organical Multi

- Area di inclinazione da -30° a +30° con facilità di realizzazione di Abutments con forti inclinazioni
- Standard industriale tedesco con 10 micron di precisione superficiale per le più elevate richieste
- Postazione cambio utensili automatica con 47 posti di lavoro per garantire la massima flessibilità
- Supporto completo fornito dall'utente per l'utente tramite i nostri ingegneri e i nostri odontotecnici
- Produzione completamente automatizzata con Changer (optional)

## Supporto grezzi



## Materiali fresabili

Lava™ Ultimate	Organic Modelblank	IPS e.max® CAD	Organic PEEK by JUVORA™
			
Abutments	CoCr	Titanio puro/ Titan Niob	Baltic Denture
			
Zirconio	PMMA	Cera	Composite
			
Vetro-ceramica	ML Zirkon	priTi®crown	VITA ENAMIC
			



- Nuova dimensione della lavorazione delle fessure per Cera, Zirkon e PMMA

## Dati tecnici Organical Multi

<b>Dimensioni (L/A/P):</b>	96/196/78 cm (con sportello aperto):96/240/78 cm
<b>Peso :</b>	750 kg
<b>Mandrino:</b>	1 kW, 60.000 U/Min.
<b>Alimentazione:</b>	max. 15 m/Min.
<b>Cambia utensili:</b>	47-posti utensili con misurazione lunghezza e controllo rottura utensili
<b>Escursione dell'asse di rotazione:</b>	A: -30°/+110° B: 360°
<b>Alimentazione :</b>	220 Volt / 16 A (lento)
<b>Automazione:</b>	Changer 20 posti (optional)

# Organical Changer 20

## Godetevi il tempo libero

Con il sistema cambio Organical Changer a 20 postazioni potete fare lavorare l'unità di produzione indipendentemente ininterrottamente. Fresa in successione diverse tipologie di lavoro. Corone in vetroceramica in diverse colorazioni, ponti in titanio oppure dispendiose riabilitazioni telescopiche. Dovete unicamente inserire correttamente i grezzi da utilizzare nella sequenza esatta, a tutto il resto ci pensa l'unità di fresaggio per voi !



## Highlights Organical Changer 20

- Sistema di automazione semplice ed efficiente per 19 grezzi
- Utilizzo di diversi materiali, diversi spessori e diverse colorazioni
- Caricamento semplice e confortevole, facile manutenzione del Changer dovuta al suo design generoso.
- Programmazione semplice
- Passa attraverso qualsiasi porta standard che rispetta le norme vigenti UE

## Dati tecnici Organical Changer 20

<b>Dimensioni (L/A/P):</b>	103/196/85cm
<b>Peso:</b>	420 kg
<b>Posti utensili:</b>	19
<b>Alimentazione:</b>	tramite Organical Multi