

Welcome to **your** Universe



Materials
Technologies
Implant Components
Milling Services

Die neue Generation führender CAD/CAM-Technologien

by imes-icore®



Rev.04_2023/02 Art.-Nr.: PM0196ER

Die mit ® gekennzeichneten Namen sind eingetragene Marken der Hersteller und/oder urheberrechtlich geschützt. Für fehlerhafte Angaben in dieser Preisliste und deren Folgen übernehmen wir keine Haftung. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Die Preise verstehen sich in Euro netto zzgl. gesetzlicher MwSt.. Technische Änderungen, Preisänderungen und Liefermöglichkeit sind vorbehalten. Für Schulungen, Inbetriebnahme und Installation können zusätzliche Kosten entstehen.



Technische Daten							
Anzahl Achsen	5		5 + 1	5	5 + 1	5	5 + 1
Anzahl Werkzeugplätze	10		16	20		20	
Pmax~ Drehzahl Max.	0,75 kW 100.000 U/min		0,75 kW 100.000 U/min	1 kW 60.000 U/min		2,6 kW 60.000 U/min	
Achsantriebe	Microstep-Antriebe		Microstep-Antriebe	AC-Servoantriebe mit Absolut-Encoder		AC-Servoantriebe mit Absolut-Encoder	
Materialwechsel / Anzahl Rohlingsaufnahmen	Manuell 1-fach Blankaufnahme		Automatisch, bis 7-fach Blankaufnahmen	Manuell 1-fach Blankaufnahme	Automatisch bis 12 Blankaufnahmen	Manuell 1-fach Blankaufnahme	Automatisch bis 12 Blankaufnahmen
Nullpunktspannsystem	-		✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Trockenbearbeitung	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Nassbearbeitung	-	✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
Rohlingsbearbeitung 98/98,5 mm	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Blockbearbeitung (CAD/CAM-Blöcke)	✓ (dry)	✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
Basisaufbau	Aluminiumguss		Aluminiumguss	Polymerbeton / Stahl		Polymerbeton / Stahl	
Materialien							
Zirkonoxid / Aluminiumoxid	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
PMMA / Kunststoffe / PEEK / Komposite / Wachs	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Glaskeramik / Hybridkeramik	-	✓✓	✓✓	✓✓		✓✓	
Sintermetall	✓		✓	✓		✓	
Chrom-Kobalt	-		-	✓✓		✓✓	
Titan	-	✓*	✓*	✓✓		✓✓	
Anwendungen							
Käppchen / Kronen / Inlays / Onlays	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Brücken bis 3 Glieder	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Brücken bis 14 Glieder	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Teleskope	✓✓ (PEEK)		✓ (PEEK)	✓✓		✓✓	
Therapeutische Schienen (Aufbissschienen)	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Zahnmodelle	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Modellguss	✓✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Abutments auf Titan-Klebebasis	✓		✓✓	✓✓		✓✓	
Präfabrizierte Abutments aus Ti / CoCr	-	-	✓	✓✓		✓✓	
Einteilige Abutments (Zr, Kunststoffe)	✓		✓	✓✓		✓✓	
Einteilige Abutments (CoCr, Titan)	-		-	✓✓		✓✓	
Stegkonstruktionen / einteilige Abutmentbrücken auf Implantaten	-		-	✓✓		✓✓	
Preis (Euro/netto)	23.450,- €	27.450,- €	38.950,- €	52.950,- €	63.450,- €	59.450,- €	69.450,- €

Spindelkühlung ab 1.680,00

✓✓ sehr gut geeignet ✓ geeignet - Nicht verfügbar * Präfabrizierte Abutments mit Adapter möglich