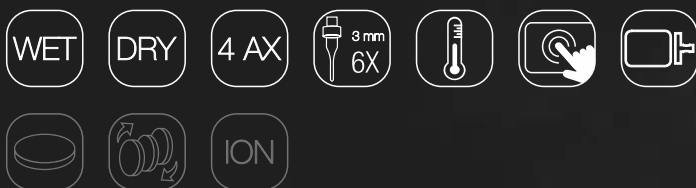


CORiTEC one[®]



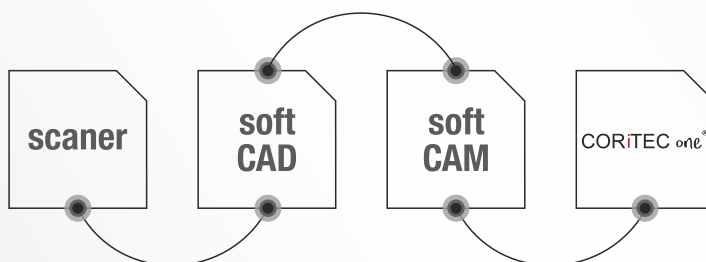
SOLUȚIA INTELIGENTĂ PENTRU LABORATOR ȘI CABINET

Noul sistem de mașini **CORiTEC one** se potrivește perfect pentru procesarea oricăror blocuri comune CAD/CAM până la o dimensiune de 65 x 40 x 20 mm (blocuri maxime).

Datorită kinematicii robuste a axei, mașina este, de asemenea, capabilă să proceseze bonturi prefrezate „premilled abutments”.

Construcția de înaltă calitate din aluminiu turnat garantează cea mai bună stabilitate păstrând în același timp cea mai compacta mașina de frezat. Sistemul este echipat cu un PC integrat de înaltă performanță și un afișaj cu ecran tactil mare care facilitează o operare confortabilă și ergonomică. Suportul pentru blocuri cu 3 elemente și magazia de freze cu 6 poziții cu funcția freză soră (geamană) permite o funcționare eficientă, sigură și rapidă a procesului de operare la cea mai înaltă calitate.

În combinație cu toate scanerele deschise modelul **CORiTEC one** este ideal pentru cabinet. Ca sistem suplimentar pentru prelucrarea specializată a ceramicii din sticlă, zirconiu, compozit și a bonturilor prefrezate, **CORiTEC one** îndeplinește toate dorințele pentru clinici, laboratoare sau centre de frezat.



Flux de lucru complet integrat DESCHIS TUTUROR SCANERELOR OBIȘNUITE



Date tehnice

Numărul axelor și tipul de operare	4 axe, procesare simultană
Unghiul de rotație	axa A 360°
Spindle	De frezat de înaltă frecvență 100.000 rpm
Pmax~ viteză maximă spindle	0,4 kW 100.000 rpm
Freze	3 mm pentru frezare și șlefuire
Schimbător de freze	6 poziții
Control lungime freză	≤ 0,002 mm precizie
PC integrat	Sistem operare Windows
Monitor	Integrat ecran tactil de 10"
Iluminare	LED cu 3 culori de stare diferite
Software	CNC software integrat smart control™
Presiunea aerului	Compresor integrat
Lichid răcire	Rezervor integrat
Greutate	65 kg
Dimensiuni	400 x 600 x 550 mm
Drive motors	Microsteps drives
Schimbare blank / număr de poziții	Manual, 1-3 locații
Prelucrare uscată	Ideal / adecvat
Prelucrare umedă	Ideal / adecvat
Procesare blank 98 / 98,5	Nu este disponibil
Procesare block (CAD/CAM blocks)	Ideal / adecvat

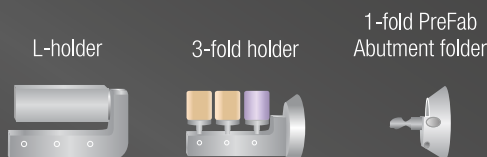
Materiale

Oxid de zirconiu / Oxid de aluminiu	Potrivit
PMMA / Rășini / PEEK / Composit / Ceară	Potrivit
Ceramică / Ceramică hibridă	Ideal / adecvat
Metal sinterizare	Potrivit
Co/Cr	Potrivit
Titan	Abutment-uri prefabricate cu adaptor

Aplicabilitate

Cape / Coroane / Inlay / Onlay	Ideal / adecvat
Punți până la 3 elemente	Ideal / adecvat
Punți până la 14 elemente	Nu este disponibil
Coroane telescopate	Nu este disponibil
Gutiere terapeutice	Nu este disponibil
Modele dentare	Nu este disponibil
Restaurări detașabile (proteze parțiale)	Nu este disponibil
Bonturi hibride pe baze de Ti	Potrivit
Bonturi din Ti / CoCr PreFab	Potrivit
Bonturi pentru implanturi (Zr / Rășină)	Potrivit
Bonturi pentru implanturi (Ti / CoCr)	Nu este disponibil
Structuri tip bară și suprastructuri	Nu este disponibil

PMMA	WAX
Zr	COMPOZIT
PEEK	SINT
Glass CERAMICS	ABUTMENT PreFab
CoCr	Ti



Preț recomandat de producător

23.950 € fără TVA



OPERARE ERGONOMICĂ,
SIMPLĂ, TOUCH SCREEN,
PC INTEGRAT

MAȘINĂ COMPACTĂ CU
DIMENSIUNI MINIME

NU NECESITĂ
AER COMPRIMAT EXTERN



SPINDLE PUTERNIC ȘI
PERFORMANT PENTRU FREZARE
ȘI ȘLEFUIRE PÂNĂ LA 100.000 rpm

UȘOR DE CURĂȚAT

SISTEM INTEGRAT DE
ALIMENTARE
CU APĂ ȘI FILTRE



CORiTEC SYSTEMS imes-icore LEADING TECHNOLOGY

 **I'M PRO**



AGC
New Dent

Optimizarea strategiilor mașinilor de frezat și consumabilele potrivite garantează procesele de producție eficiente și conduc la o nouă conștientizare a calității. imes-icore GmbH are o experiență de peste 15 ani pe piața dentară, astfel a 5-a generație de mașini de frezat a fost lansată cu o serie de 10 sisteme diferite de frezare. Acest lucru face ca **imes-icore GmbH** să fie singura companie din lume care oferă o soluție optimă "la cheie" adaptată cerințelor clienților săi pentru orice solicitări, pentru orice centru de frezat, laborator sau cabinet. În plus, vă propune nu doar componente individuale, ci soluții inovatoare complet coordonate, cu care puteți lucra optim din prima zi, procesul de producție fiind fiabil datorită sistemului CAD/CAM. Pentru toate aceste soluții complete, denumite "**CORiTEC SYSTEM**", **AGC New Dent** este **UNICUL REPREZENTANT AUTORIZAT în România** și este alături de dumneavoastră nu doar pentru alegerea celui mai potrivit sistem **CORiTEC** ci și pentru punerea în funcțiune, instruire, suport, service, piese de schimb precum și furnizarea unei game variate de consumabile și accesorii potrivite la cel mai bun raport preț/performanță.



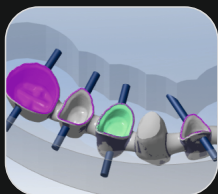
MASINI DE
FREZARE



ACCESORII
SI MATERIALE



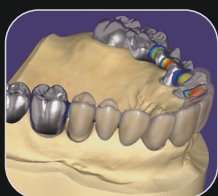
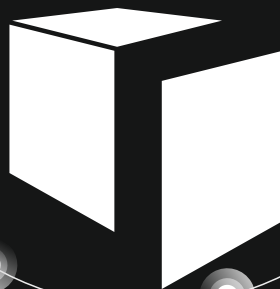
CAM



MASINI DE
SINTERIZARE



CORITEC
SYSTEMS



CAD



SISTEME
DE ASPIRATIE



SCANARE



INSTALARE SI
SUPPORT

SCANARE **CORITEC**

i3Dscan eco
i3Dscan color
i3Dscan color HR

CAM **CORITEC**

iCAM V5 smart ECO
iCAM V5 smart
iCAM V5 smart expert

CAD **exocad**

MASINI DE FREZAT

CORITEC *one*
CORITEC 150i series
CORITEC 250i series
CORITEC 350i series
CORITEC 350i **PRO** series
CORITEC 350i **PRO+** series
CORITEC 650i series
CORITEC 350i **ROBOT**

ACCESORII SI MATERIALE

CORITEC Freze
CORITEC Blank-uri
CORITEC Mobilier

CUPTOARE DE
SINTERIZARE **CORITEC**

iSINT eco
iSINT **PRO**

SISTEME DE
ASPIRATIE **CORITEC**

iVAC silent
iVAC eco+
iVAC2
iVAC PRO+
iVAC expert
iCompVAC

INSTALARE SI SUPORT

5x10% minim

Alegeți oricare 5 produse componente ale sistemului CORITEC și primiți un discount de **minim 10 %** din valoarea pachetului