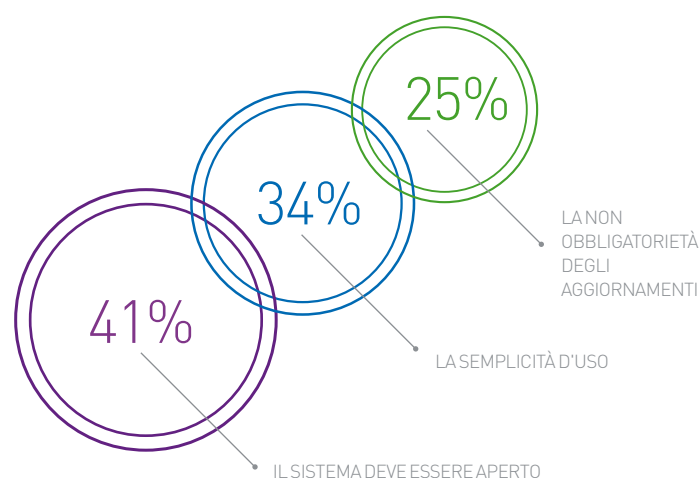


CAD CAM e scanner per CAD CAM

Sondaggio su **185** responder

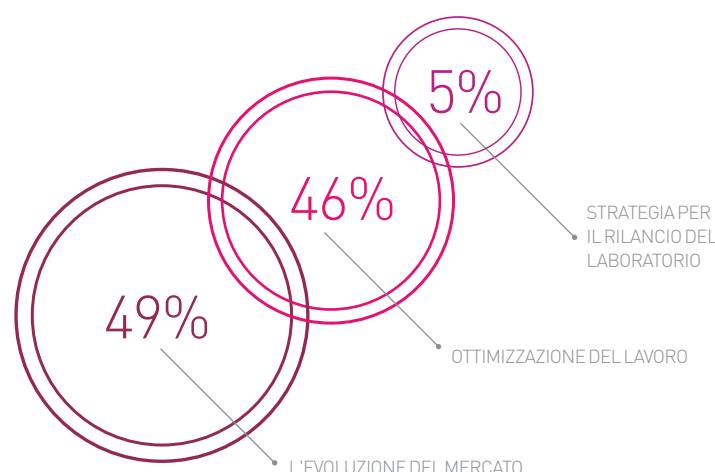
Quale è la priorità per la scelta del suo CAD CAM?

La semplicità d'uso	63	34%
Il sistema deve essere aperto	76	41%
La non obbligatorietà degli aggiornamenti	46	25%



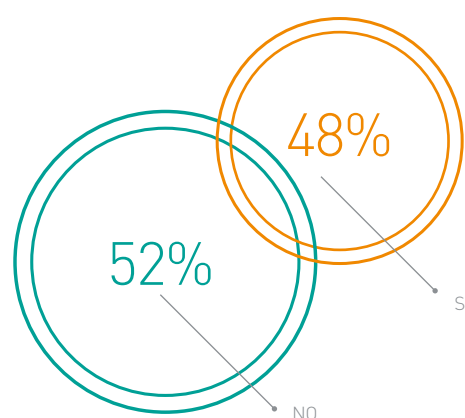
Quali sono i fattori che la spingono ad entrare nella tecnologia digitale CAD CAM?

L'evoluzione del mercato	91	49%
Strategia per il rilancio del laboratorio	9	5%
Ottimizzazione del lavoro	85	46%



Ritiene imprescindibile l'investimento nel CAD CAM?

Sì	89	48%
No	96	52%



Il presente sondaggio ha solo valore informativo e rappresenta una manifestazione di opinioni degli iscritti al portale Infodent.it

> SCANNER PER CAD CAM

					
Denominazione del prodotto	88BLUSCAN 3.2	ARCTICA SCAN ARCTICA AUTOSCAN	D2000 3D SCANNER	DENTICA 3D	DSCAN BY EGS
Produttore	8853 spa	KaVo Dental	3Shape A/S	MHT	EGS
Tecnologia	A luce strutturata, con PC integrato all'interno dello scanner	Luce stratificata	Multi-line blue Led	Laser	Luce strutturata Blue Led
Allineamento	Gestito dall'operatore o automatico	Taratura eseguita 1 volta l'anno dall'utilizzatore	Automatico	Automatico delle due arcate	Calibrazione automatica (5 min)
Connessione PC	DVI, DisplayPort, eSATA, 2 USB 2.0, 4 USB 3.0	DVI	USB 3.0	USB	PC integrato con interfaccia USB 2.0 High Speed, DVI/HDMI
Risoluzione telecamere (Pixel)	1,3 megapixel	Risoluzione di base della testina di misurazione 3D: 50 micron	4x5 Megapixel	114x90	1.3 Megapixels
Lettura	Ottica a luce strutturata	Ottica	Blue LED Multi-line	Ottica a microscopia confocale	Ottica
Precisione (µm)	15	20	5 ISO	20-80	15
Velocità di scansione (sec)	30	AUTOscan 30/cappetta	25 arcata	50 a elemento	30-60
Campo di misura (mm)	90x80x55	80x60x85	90x113	Arcata completa	90x80x55
Accessori inclusi	Adesivo Blu-Tack, Dongle, piattello di lavoro ribassato per inserimento verticolatore, antenna Wi-Fi, piattello multi-die, piattello di calibrazione	•	Calibratore 3D, 3 piastre scansione, piastra Multi-Die	Cavi, alimentatore, valigetta 24 da trasporto	Kit accessori completo
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Euro 37.900,00	Non fornito	Euro 12.000,00/14.000,00
Info azienda	Tel. 02.8853 n.verde 800284065 www.88dent.com	Tel. 010.83321 www.kavo.it	Tel. 02.5730852 www.3shape.com	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 051.6049700 www.egsolutions.com http://dentalcad.egsolutions.com

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

* I prezzi si intendono al netto di IVA



Per consultare i confronti completi vai su infodent.it/confronti oppure fotografa il QrCode.



> SCANNER PER CAD CAM

					
Denominazione del prodotto	IDENTICA BLUE 2015	IDENTICA HYBRID	INEOS X5	ISCAN D104I	LOGICO 3D
Produttore	Medit	Medit	Sirona Dental Systems	Imetric	Abacus
Tecnologia	Luce blu led 50 Ansi	Led blue light color	Proiezione di luce blu strutturata digitale	Ottico a luce strutturata	Ottico a luce strutturata
Allineamento	Automatico	Automatico	Automatico	Automatico anche con utilizzo multi-die	Automatico anche con utilizzo multi-die
Connessione PC	USB 3.0 Btype	USB 3.0 Btype	LAN/WLAN (opzione)	USB e VGA	USB e VGA
Risoluzione telecamere (Pixel)	•	•	•	2 camere da 1,3 Megapixel	2 camere da 1,3 Megapixel
Lettura	Ottica	Ottica	Ottica	Ottica a luce strutturata	Ottica a luce strutturata
Precisione (µm)	2-7	2-7	•	< 5	< 20
Velocità di scansione (sec)	35 arcata	36 arcata	•	40 a elemento	4 min intera arcata
Campo di misura (mm)	•	•	•	100x70	100x100
Accessori inclusi	Piastre modelli	Piastre modelli	Supporto per scansione modelli e monconi	Cavi, piastra calibrazione, multi-die, anello repere, supporto scansione fronte retro e articolatore	Cavi, piastra calibrazione, supporto multi-die
Prezzo di listino*	Euro 11.500,00	Euro 14.900,00	Euro 19.990,00	Non fornito	Non fornito
Info azienda	Tel. 02.40915269 www.meditdental.com www.italor.com	Tel. 02.40915269 www.meditdental.com www.italor.com	Tel. 045.8281811 www.sirona.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> SCANNER PER CAD CAM

					
Denominazione del prodotto	SCANNER 3D "DELUXE"	SCANNER 3D "EASY"	SCANNER 3D "SMART" (SMALL O BIG)	SCANNER DENTAL WINGS SERIE 3	SCANNER DENTAL WINGS SERIE 7
Produttore	Open Technologies srl	Open Technologies srl	Open Technologies srl	Dental Wings Inc.	Dental Wings Inc.
Tecnologia	Luce strutturata bianca, due assi di movimento	Luce strutturata bianca (Blue light optional)	Luce strutturata bianca (Blue light optional)	Triangolazione laser Laser Blue	Triangolazione laser Laser blue
Allineamento	Automatico con riconoscimento della forma, guidato con uno o tre punti, allineamento dedicato per scan bodies	•	Automatico con riconoscimento della forma, guidato con uno o tre punti, allineamento dedicato per scan bodies	•	•
Connessione PC	1 hdmi, 1 USB 3.0	1 hdmi, 1 USB 2.0 /3.0	1 hdmi, 1 USB 2.0 /3.0	PC incorporato, Uscite DVI, VGA	PC incorporato
Risoluzione telecamere (Pixel)	1,3 Megapixel	1,3 Megapixel	1,3 Megapixel	1.280x1.024	1.280x1.024
Lettura	Ottica a luce strutturata bianca	Ottica a luce strutturata	Ottica a luce strutturata	Ottica: telecamera di misura alta velocità	2 telecamere misura alta velocità
Precisione (µm)	5	5	5	15	15
Velocità di scansione (sec)	20	40	40	Arcata 100	Arcata < 100
Campo di misura (mm)	130x130x160	120	120	90x90x90	140x140x140
Accessori inclusi	Supporto modelli, supporto monconi, master calibrazione	Supporto modelli, master calibrazione	Supporto modelli, supporto monconi, master calibrazione	Porta modelli, porta impronte, porta monconi (12 posti), piastra di calibrazione	Porta modelli, porta impronte, porta monconi (30 posti), piastra calibrazione, articolatore SAM
Prezzo di listino*	Euro 14.000,00	Euro 8.000,00	Euro 10.000,00	Euro 15.000,00	Euro 22.000,00
Info azienda	Tel. 030.3543106 www.dentalscanner.it	Tel. 030.3543106 www.dentalscanner.it	Tel. 030.3543106 www.dentalscanner.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> SCANNER PER CAD CAM

					
Denominazione del prodotto	SCANNER DENTAL WINGS SERIE I	SCANNER INTRAORALE DENTAL WINGS DWIO	SCANNER INTRAORALE TRIOS® 3 POD	SCANNER INTRAORALE TRIOS® STANDARD POD	SINERGIA SCAN
Produttore	Dental Wings Inc.	Dental Wings Inc.	3Shape A/S	3Shape A/S	Nobil Metal spa
Tecnologia	Triangolazione laser laser blue	Multiscan Imaging	UltraFast Optical scanning Technology	UltraFast Optical scanning Technology	A luce strutturata
Allineamento	•	•	Automatico istantaneo	Automatico istantaneo	Automatico durante scansione per allineamento due nuvole di punti e anche in manuale per allineare due nuvole di punti
Connessione PC	PC incorporato	PC incorporato Intel iCore 7 Hexacore	USB 3.0 / Ethernet	USB 2.0	DVI + USB
Risoluzione telecamere (Pixel)	1.280x1.024	x7	5 Megapixel	5 Megapixel	1.3 Megapixel
Lettura	2 telecamere misura alta velocità	5 scanner 3D miniaturizzati in punta al manipolo	Ottica	Ottica	Ottica, a luce strutturata
Precisione (µm)	15	15	6,9 ± 0,9	8 ± 0,9	< 12
Velocità di scansione (sec)	Arcata > 100	180 per 2 arcate	20 arcata	60 arcata	90
Campo di misura (mm)	140x140x140	Arcata	19x15	21x18	200
Accessori inclusi	Porta impronte, porta modello, piastra calibrazione	Carrello con full HD touch screen a controllo gestuale integrato	Calibratore 3D, calibratore colore, 3 puntali autoclavabili, 10 specchi	Calibratore 3D, 3 puntali autoclavabili-disinfettabili	3 piattelli per supporto modello, 1 piattello per articolatore, 1 piastra per taratura
Prezzo di listino*	Euro 11.500,00	Euro 17.500,00	Euro 29.200,00/38.500,00	Euro 17.200,00	Non fornito
Info azienda	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it	Tel. 02.5730852 www.3shape.com	Tel. 02.5730852 www.3shape.com	Tel. 0141.933811 www.nobilmetal.it

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

* I prezzi si intendono al netto di IVA

➤ SISTEMI CAD CAM

							
Denominazione del prodotto	88SYSTEM	88SYSTEM	88SYSTEM	ABACUS SISTEMA IMPLANTOLOGIA	ABACUS SISTEMA SCHELETRICA	ABACUS SISTEMA INTRAORALE	
Produttore	8853 Spa	8853 Spa	Dental Concept System	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	
Tipo di sistema	Aperto	Aperto	Aperto	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	
Assistenza	In loco, telefonica e tramite connessione remota web	In loco, telefonica e tramite connessione remota web	In loco, telefonica e tramite connessione remota web	Hot Line telefonica e assistenza in remoto	Hot Line telefonica e assistenza in remoto	Hot Line telefonica e assistenza in remoto	
CAD							
Software	88Cad	88Cad	88Cad	Exocad	Digilea	Exocad	
Aggiornamenti software gratuiti	Si nel primo anno, opzionali nei successivi	Si nel primo anno, opzionali nei successivi	Si nel primo anno, opzionali nei successivi	Si primo anno	Si primo anno	Si il primo anno	
Breve descrizione sistema	Sistema con ampie possibilità di progettazione, flessibile ed intuitivo	Sistema con ampie possibilità di progettazione, flessibile ed intuitivo	Sistema con ampie possibilità di progettazione, flessibile ed intuitivo	Progettazione di protesi fissa su monconi naturali o impianti, barre, ecc.	Progettazione automatica di scheletrati con correzione sottosquadri automatica	Progettazione di protesi fissa su monconi naturali o impianti, barre, ecc.	
CAM							
Software	88Cam o SUM3D	88Cam o SUM3D	DC ConceptCAM	Mayka Dental	Mayka Dental	Mayka Dental	
Formati file lavorabili	Tutti i sistemi Cad aperti	Tutti i sistemi Cad aperti	Tutti i sistemi Cad aperti	STL, Zeno, Exocad, DentalWings, NCP, Iso, G code, ecc.	STL, Zeno, Exocad, DentalWings, NCP, Iso, G code, ecc.	STL, Zeno, Exocad, DentalWings, NCP, Iso, G code, ecc.	
Breve descrizione sistema	Il sistema è semplice e intuitivo, con importazione dei file guidata, con ampia scelta di strategie e materiali realizzabili	Il sistema è semplice e intuitivo, con importazione dei file guidata, con ampia scelta di strategie e materiali realizzabili	Il sistema è semplice, intuitivo e veloce (14 elementi calcolati in 2 minuti), con ampia scelta di strategie e materiali realizzabili	Consente fino a 50 elementi per cialda, alta velocità di calcolo e qualità di produzione, semplice e intuitivo	Alta velocità di calcolo e di produzione, interfaccia semplice e intuitiva	Consente fino a 50 elementi per cialda, alta velocità di calcolo e qualità di produzione, semplice e intuitivo	
Tipo di sistema	Aperto	Aperto	Aperto	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	Aperto senza royalty	
Aggiornamenti software gratuiti	Si per 88Cam	Si per 88Cam	Si	Si primo anno	Si primo anno	Si il primo anno	

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

	Denominazione del prodotto	88SYSTEM	88SYSTEM	88SYSTEM	ABACUS SISTEMA IMPLANTOLOGIA	ABACUS SISTEMA SCHELETRICA	ABACUS SISTEMA INTRAORALE
	Produttore	8853 Spa	8853 Spa	Dental Concept System	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM	ABACUS Sistemi CAD-CAM
	FRESATURA						
	Fresatrice	88Mill Fresatrice a 4 assi con cambio utensile automatico	88Mill Five Fresatrice a 5 assi con cambio utensile automatico	DC1 Fresatrice Dry and wet	Yenadent 5 assi	AbaMill 4 assi	Yenadent 5 assi
	Numero di giri e numero di assi (giri/min)	60.000, 4 assi	60.000, 5 assi	60.000, 5 assi	60.000	25.000-60.000	60.000
	Tempo di fresatura (min)	A partire da 10 min in funzione della strategia	A partire da 10 min in funzione della strategia	A partire da 10 min in funzione della strategia	5-25	10-40	5-25
	Materiali lavorabili	Zirconia, cere, plastiche, nano composito, fibre di vetro e Co-Cr	Zirconia, cere, plastiche, nano composito, fibre di vetro, Co-Cr, disilicato di litio, vetroceramiche, materiali compositi	Zirconia, cere, plastiche, nano composito, fibre di vetro, Co-Cr, titanio, disilicato di litio, vetroceramiche, materiali compositi	Cera, PMMA, fibra, PEEK, zirconia, vetroceramici, titanio, CrCo, ecc.	Cera, PMMA, fibra, PEEK, zirconia, vetroceramici	Cera, PMMA, fibra, PEEK, zirconia, vetroceramici, titanio, CrCo, ecc.
	Indicazioni per l'applicazione	Corone, ponti, arcate, corone e ponti anatomici, inlays, onlays, abutment	Corone, ponti, arcate, corone e ponti anatomici, inlays, onlays, abutment, corone telescopiche, modelli, mascherine ortodontiche, bite, barre implantari, veneers	Corone, ponti, arcate, corone e ponti anatomici, inlays, onlays, abutment, corone telescopiche, modelli, mascherine ortodontiche, bite, barre implantari, veneers	Fissa, mobile, impianti, abutment, avvitata, ecc.	Tutti i tipi di protesi fissa, scheletrica, impianti incollati	Fissa, mobile, impianti, abutment, avvitata, ecc .
	SINTERIZZAZIONE						
	Unità di sinterizzazione	Tabeo-forno compatto per sinterizzazione zirconia	Tabeo-forno compatto per sinterizzazione zirconia	Vario S400-forno compatto per sinterizzazione zirconia	Forno per sinterizzazione zirconia	•	Forno per sinterizzazione zirconia
	Temperatura max (°C)	1.650	1.650	1.650	1.650	•	1.650
	Processo di sinterizzazione	9 programmi personalizzabili, ognuno con 4 step	9 programmi personalizzabili, ognuno con 4 step	Completamente programmabile, touch screen protetto da vetro temperato	Automatico con da 9 a 30 programmi a 4 stadi, modificabili dall'operatore	•	Automatico con da 9 a 30 programmi a 4 stadi, modificabili dall'operatore
	Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito
	Info azienda	Tel. 02.8853 n.verde 800284065 www.mihm-vogt.de www.88dent.com	Tel. 02.8853 n.verde 800284065 www.mihm-vogt.de www.88dent.com	www.mihm-vogt.de www.zubler.de	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it	Tel. 0523.590640 www.abacusdentale.it

* I prezzi si intendono al netto di IVA

➤ SISTEMI CAD CAM

							
Denominazione del prodotto	DENTALCAD BY EGS	G5 – GRANITO 5 ASSI	KAVO ARCTICA	SINERGIA	SIRONA INLAB MCX5-INFIRE HTC SPEED	SOFTWARE DWOS CAD	
Produttore	EGS	Dental Machine srl	KaVo Dental	Nobil Metal spa	Sirona Dental Systems	Dental Wings Inc.	
Tipo di sistema	•	Aperto senza royalty	Aperto	Aperto	Aperto	Aperto in import ed export file STL	
Assistenza	•	Telefonica e internet in remoto, assistenza in loco (anche fuori orario)	Kavo Italia	In remoto tramite telefono, e-mail, team viewer e in loco se necessaria	Tramite specialist in loco o tramite assistenza in remoto gratuita	Primo anno gratuita in remoto con tutor qualificati	
CAD							
Software	DentalCad by EGS	Exocad	KaVo multiCAD	Exocad Dentalcad	InLab 15.0	DWOS per modellazione protesi dentali	
Aggiornamenti software gratuiti	Si	Si primo anno	No	Si per il primo anno	No	No	
Breve descrizione sistema	Licenza perpetua con copertura funzionale completa e possibilità di import/export di formati standard	Aperto e integrabile con tutti gli scanner. Licenza perpetua senza royalty. Moduli: corone, ponti, arcate, abutments, strutture implantari, barre, prelmatura	Software di progettazione 3D intuitivo e semplice da usare. Sfrutta l'intera performance del computer per una rapida visualizzazione ed elaborazione. L'articolatore virtuale multiCAD è completamente compatibile con dati STL di scanner aperti esistenti in commercio	Gestisce file STL binari, 3d viewer integrato, determinazione automatica della linea di margine e asse di inserzione, moduli aggiuntivi disponibili per tutti i tipi di lavorazione	Software aperto a moduli per progettazione elementi singoli, ponti, circolari, barre e monconi su impianti, scheletrati, dime chirurgiche	Software a licenza eterna implementabile con vari moduli	
CAM							
Software	•	SUM 3D Dental	KaVo Software Suite	Cam Nobil Metal	Sirona inLab15.0	•	
Formati file lavorabili	•	STL	STL	STL	STL	STL e altri proprietari	
Breve descrizione sistema	•	Per tutti i materiali e protesi (anche dime chirurgiche), strategie predefinite ma personalizzabili	Per il laboratorio e lo studio. È compatibile con i principali scanner presenti sul mercato	•	Software CAM sviluppato e di proprietà di Sirona Dental Systems	•	
Tipo di sistema	•	Aperto	Aperto/chiuso a scelta	Aperto	Aperto	•	
Aggiornamenti software gratuiti	•	Si primo anno	Si	•	Si	•	

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

	Denominazione del prodotto	DENTALCAD BY EGS	G5 – GRANITO 5 ASSI	KAVO ARCTICA	SINERGIA	SIRONA INLAB MCX5-INFIRE HTC SPEED	SOFTWARE DWOS CAD
	Produttore	EGS	Dental Machine	KaVo Dental GmbH	Nobil Metal spa	Sirona Dental Systems	Dental Wings Inc.
	FRESATURA						
	Fresatrice	•	G5 - Granito 5 assi	A umido	Coritec 140i/250i/350i/450i/550i/650i/850i	inLab MCX5	•
	Numero di giri e numero di assi (giri/min)	•	8.000-50.000, 5 assi in continuo con righe ottiche	50.000 e 5 assi in continuo	60.000 5 assi	60.000 5 assi	•
	Tempo di fresatura (min)	•	8-30	10-22	•	15 in media	•
	Materiali lavorabili	•	Tutti	Calcinabili, zirconia, titanio, ceramica, cera, disilicato di litio fino a 32 mm	Tutti	Ossido di zirconio, PMMA, metallo presinterizzato, ceramiche, disilicato, cere, compositi, silicati	•
	Indicazioni per l'applicazione	•	Inlays, onlays, corone (tutte), ponti, Maryland, Toronto, abutments, barre, veneer, dime chirurgiche	Corone, cappetta, ponti anatomici, strutture per ponti a riduzione anatomica, inlays, veneers, maryland, inlay, corone overpress, abutment individuali, corone telescopiche, wax-up	Tutti	Inlays, onlays, faccette, corone, ponti, abutments, barre su impianti, dime chirurgiche multiple, attacchi, conometriche	•
	SINTERIZZAZIONE						
	Unità di sinterizzazione	•	Forno per sinterizzazione zirconia	•	Mihm Vogt Ht-S Speed	Sirona inFire HTC Speed	•
	Temperatura max (°C)	•	1.700	•	1.650	1.650	•
	Processo di sinterizzazione	•	Automatico (1 programma fisso + 9 del cliente)	•	Automatico	Con programmi automatici e manuali	•
	Prezzo di listino*	Non fornito	Euro 65.000,00	Non fornito	Non fornito	Non fornito	A partire da euro 3.500,00
	Info azienda	Tel. 051.6049700 www.egsolutions.com http://dentalcad.egsolutions.com	Tel. 02.8257595 www.forno-mab.com Tel. 0523.936604 www.dentalmachine.it	Tel. 010.83321 www.kavo.it	Tel. 0141.933811 www.nobilmetal.it www.mihm-vogt.de	Tel. 045.8281811 www.sirona.it	Tel. 02.6182401 www.dental-wings.com www.cmf.it

* I prezzi si intendono al netto di IVA

88BluScan 3.2: Evoluto anche nel prezzo!

88BluScan 3.2 è uno scanner dentale dotato di elevata precisione dall'utilizzo semplice e intuitivo. La tecnologia blu led permette una scansione più rapida e accurata in qualsiasi condizione di luce. Design Made in Italy, dimensioni compatte e componenti meccanici di altissima qualità, lo rendono uno dei più affidabili scanner dentali presenti sul mercato, adattandosi perfettamente alle esigenze dei laboratori odontotecnici. La performance, in termini di qualità e velocità migliora la produttività e offre un rapido ritorno sull'investimento.

Il software

88Cad è un software dedicato alla progettazione e modellazione di cappette, ponti, arcate, inlay, onlay, veneer, impianti personalizzati, barre e molto altro. È possibile progettare anatomie complete e strutture ridotte attraverso tool di utilizzo estremamente duttili e intuitivi.

I vantaggi

- **Tecnologia e qualità alla portata di tutti.** Obiettivo di 88Dent è permettere a chiunque di utilizzare macchinari moderni che semplifichino il lavoro, ma senza rinunciare alla perfezione. Per questo motivo 88Blu-

Scan 3.2 e 88Cad hanno un prezzo altamente competitivo.

- **Evoluzione e precisione.** 88BluScan 3.2 è in continua evoluzione per offrire sempre maggior comfort: disponibile nell'ultima versione il piattello ribassato per la scansione di modelli in verticatore. Grazie alla tecnologia di ultima generazione 88BluScan 3.2 è in grado di acquisire anche i più piccoli dettagli, garantendo una ricostruzione estrema-

mente precisa.

- **Semplicità nell'utilizzo e formazione.** Il punto di forza di 88BluScan 3.2 sta nella perfetta sinergia tra precisione, tecnologia e facilità di utilizzo. Anche la più complessa scansione avviene in maniera lineare e semplice. 88Dent significa anche formazione: i nostri tecnici sono a disposizione per svelare i segreti di questa affascinante macchina.
- **Affidabilità e assistenza.** 88BluScan 3.2 è stato svi-

luppato completamente da EGS, incluso il software di acquisizione Lumen, per una maggiore affidabilità, rapidità ed efficienza.

88Dent: la nostra tecnologia la tua arte!

PER INFORMAZIONI

8853 spa
Via Pitagora 11
20016 Pero (MI)
Tel. 02.8853.501
info@88dent.com
www.88dent.com



PROVA IL DERMATOLOGO VIRTUALE

SKINCAD 3D

analisi strumentale non invasiva



Niente improvvisazione:
offri ai tuoi pazienti
analisi e risultati

- Rughe
- Idratazione
- Discromie
- Esfoliazione
- Dilatazione Pori
- Sebo

tuenda®

www.tuenda.eu

Il partner ideale per la tecnologia digitale 3D



Fig 1. Elaborati con fresatrice (fonte Yenadent)



Fig 2. Elaborati con stampante 3d (fonte EnvisionTEC)

Dal 1989 ABACUS si occupa di sviluppo, vendita e assistenza specializzata in tutta Italia di sistemi CAD CAM. ABACUS dispone di tecnologie proprietarie e sviluppa prodotti personalizzati per il settore dentale, oltre ad una gamma completa di strumenti integrati, tra cui: scanner 3d da banco, scanner 3d intraorale, digitalizzatori 3d, software CAD per protesi fissa, implantologia, scheletrica e ortodonzia, macchine utensili a 4 e 5 assi, forni sinterizzazione zirconia, stampanti 3d, materiali di consumo, digitalizzatori 3d, scanner 3d per body e face. Grazie alla grande esperienza acquisita nel settore industriale, allo stesso modo per il settore dentale

ABACUS fornisce soluzioni CAD-CAM innovative e accessibili a tutti con un sistema aperto, senza royalty o canoni di manutenzione obbligatori, a costi estremamente contenuti. Inoltre, la modularità del sistema consente alla clientela di integrare e ampliare le varie tecnologie in base alle reali necessità pianificando gli investimenti. ABACUS è una azienda a misura d'uomo, in grado di accompagnare il cliente nel percorso digitale. Non solo vendita di attrezzature, ma un vero e proprio partner che segue la clientela: dai primi passi nell'informatica fino alla scelta del sistema CAD-CAM. ABACUS accompagna nel percorso formativo e assiste

nell'evoluzione tecnologica, mettendosi a disposizione come fornitore unico per tutta la filiera digitale. Grazie a professionisti fidati ed esperti in campo finanziario, ABACUS aiuta il cliente a reperire risorse economiche per accedere alle nuove tecnologie, fornendo supporto alla redazione della necessaria documentazione per l'accesso ai contributi governativi a fondo perduto come anche ad interagire con banche e finanziarie. Saper produrre con le nuove tecnologie non è sufficiente per guadagnare quote di mercato, bisogna anche saper comunicare: ABACUS aiuta il cliente anche in questa delicata fase commerciale. I più moderni

supporti di comunicazione digitale e strategie di marketing, esclusivamente proposte da ABACUS, aiutano a migliorare la visibilità e a sviluppare nuovi mercati.

Una caratteristica principale di ABACUS è la capacità di formare e istruire il cliente sulle nuove tecnologie digitali, grazie a specialisti CAD-CAM dentali ed informatici, attraverso specifici protocolli formativi. Seminari, workshop, corsi dedicati, formazione a distanza, corsi avanzati e specifici organizzati da ABACUS permettono di mantenere una educazione digitale continua ad altissimo livello. Da sempre ABACUS è sinonimo di assistenza continua prima e dopo la vendita: l'assistenza di tecnici esperti e qualificati è efficiente e puntuale. Personale altamente specializzato è in grado di fornire la soluzione più adatta ad ogni necessità lavorativa e di intervenire rapidamente sia per la manutenzione che per l'integrazione del sistema ideale per ogni esigenza. Grazie a queste nuove tecnologie digitali, affiancati da ABACUS, tutti possono migliorare la propria attività, produttività e qualità di vita.

+ **PER INFORMAZIONI**
ABACUS Sistemi CAD CAM Srl
Via C. Colombo, 101
29122 Piacenza
Tel. 0523.590640
Fax 0523.591474
dentale@abacus.it
www.abacusdentale.it

ABACUS
sistemi CAD CAM dal 1989
www.abacusdentale.it

LA NUOVA FRONTIERA DIGITALE

Assistenza
PRE/POST VENDITA - FORMAZIONE

Vendita
SISTEMI CAD-CAM

Consulenza
FINANZIAMENTI - MARKETING - WEB

SCANSIONE

INTRAORALE
DA MODELLO
DIGITALIZZAZIONE
FACCIALE

PROGETTAZIONE

PONTI E CORONE
IMPLANTOLOGIA
SCHELETRICA
ORTODONZIA

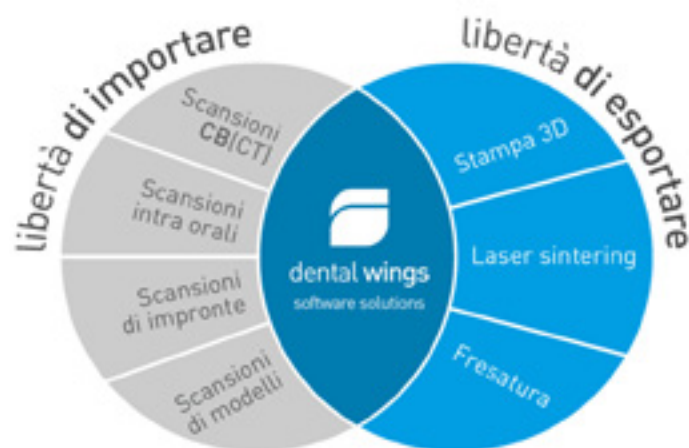
PRODUZIONE

FRESATRICI 4-5 ASSI
STAMPANTI 3D
FORNI ZIRCONIA
CONSUMABILI

Perché Dental Wings

Dental Wings è un fornitore leader di tecnologie digitali per l'odontoiatria. Le sue soluzioni coprono la scansione dentale, la pianificazione implantare, la progettazione di protesi, le integrazioni produttive e la comunicazione tra i professionisti del settore. Grazie ad un'architettura aperta, le soluzioni software della Dental Wings danno agli utenti la flessibilità di lavorare con informazioni cliniche, con i processi di progettazione e con i processi di produzione a valle scelti da loro. Allo stesso modo, sono resi accessibili anche una vasta gamma di materiali, kit di impianti, anatomie ecc. DWOS è il fondamento delle applicazioni software. Il suo nome è sinonimo di Dental Wings Open System, riferendosi proprio all'approccio di

architettura aperta. DWOS è la piattaforma che guida gli scanner 3D Dental Wings, dal piccolo **Serie 3** al più completo **Serie 7**, dallo specifico per impronte Serie I all'ultimo nato, lo scanner intraorale più piccolo al mondo, il **dwio**, mentre è disponibile anche come software CAD dentale stand-alone. **DWOS CAD** copre una gamma completa di indicazioni dentali come corone, barre implantari e ponti, protesi totali e parziali, custom abutment, onlays, faccette e altro. Inoltre, DWOS CAD è modulare e può essere ampliato a nuove indicazioni per soddisfare le esigenze in continua evoluzione del laboratorio odontotecnico. Ad esempio, combinando la potenza del DWOS CAD con il software di pianificazione chirurgica



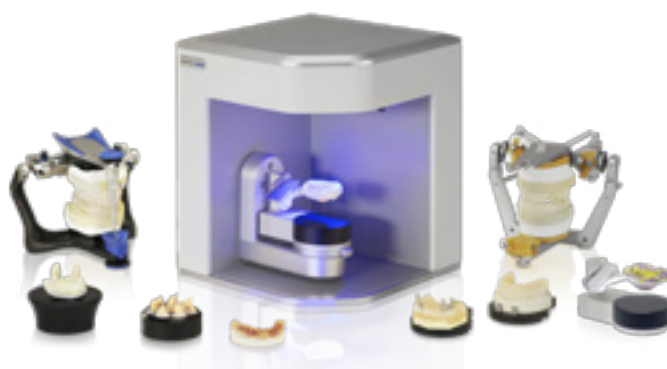
Dental Wings **coDiagnostiX**, l'utente può lavorare contemporaneamente con i raggi X 3D e i dati di una scansione intraorale in tempo reale per ottimizzare il posizionamento dell'impianto e il design protesico associato. In poche parole, con Dental Wings, gli utenti hanno il controllo totale del processo

Dental Wings è distribuito in Italia dalla cmf marelli srl di Cinisello Balsamo.

➤ **PER INFORMAZIONI**
cmf marelli srl
Via Casignolo, 10
20092 Cinisello Balsamo (MI)
Tel. 02.6182401
Fax 02.6122944
dentale@cmf.it - www.cmf.it

IDENTICA Hybrid

Italor, distributore ufficiale dei sistemi di scansione Medit, annuncia la disponibilità del nuovo sistema IDENTICA Hybrid. Successore e top di gamma della serie Identica, questo nuovo dispositivo permette la realizzazione di scansioni multiple e di intere arcate in 16 secondi. Dotato di tre telecamere a Led luce blue, di cui una a colori, garantisce una precisione su tutta l'area lavoro di 7 micron certificati secondo le normative Iso. Con tale sistema abbiamo



inoltre la possibilità di scansione di impronte in modo del tutto automatico, grazie all'in-

novativo terzo asse. Inoltre Medit ha presentato il nuovo sistema software di scansione

disponibile sui modelli Blue ed Hybrid a partire da fine anno. Identica Light, Identica Blue ed Identica Hybrid permettono di soddisfare tutte le esigenze del vostro Laboratorio/Studio ed un utilizzo facile ed intuitivo del vostro percorso di scansione.

➤ **PER INFORMAZIONI**
Italor sas
Via Fratelli Zoia, 43 - 20153 Milano
Tel. 02.40915269
Fax 02.48201189
info@italor.com
www.italor.com

Modular Plus

Dental Dry

COMPRESSORI AD ALTE PRESTAZIONI E BASSA RUMOROSITÀ

per sistemi di fresatura dentale e medica

Dental Dry by Alconair Via dell'Emigrante, 1 - 36040 Brendola (VI) - ITALY Tel. +39 0444 400097

www.alconair.it

KaVo ARCTICA: sempre di più dal vostro sistema CAD/CAM

KaVo ARCTICA CAD/CAM è la soluzione ottimale per lo studio ed il laboratorio, offrendo lavori di alta qualità, nella maggior parte dei casi senza bisogno di rifiniture. Il sistema dispone di un'interfaccia aperta che permette, grazie al software multiCAD, di caricare file STL aperti provenienti da scanner di terze parti.

ARCTICA Engine: il top della precisione, il massimo della versatilità.

Il range di orientamento, fino a 25 gradi ed i movimenti di tutti e cinque gli assi, con i loro ampi angoli di movimento, permettono di fresare con grande accuratezza e senza complicazioni anche le zone critiche e i sottosquadri. Si può abbinare liberamente ad altri prodotti CAD/CAM a marchio KaVo e, grazie alle sue interfacce aperte, si può interfacciare con i dati di numerosi scanner intraorali

e desktop di altri produttori.

ARCTICA Elements: varietà di materiali al massimo livello.

Vasta gamma per numerose possibilità di indicazioni, maggiore sicurezza per il futuro, 6 anni di garanzia e collaborazioni con rinomati produttori di materiali. Qualità e biocompatibilità garantite.

ARCTICA Scan: la soluzione facile e veloce

Disponibili sia lo scanner semi-automatico KaVo ARCTICA che lo scanner totalmente automatico KaVo AUTOScan. Basta collocare l'oggetto, impostare l'angolo, avviare la scansione ed il lavoro è pronto. L'anteprima delle immagini permette di ottenere una qualità più elevata, maggiore sicurezza ed un risparmio di tempo.

KaVo multiCAD: intuitivo e user-friendly, versatile e veloce

Il KaVo multiCAD Software è particolarmente intuitivo



e di facile utilizzo, in quanto guida l'utente con l'assistente "passo-passo". Il software 3D visualizza il modello di preparazione e l'antagonista, rendendo immediatamente disponibili suggerimenti di costruzioni (di design) tridi-

mensionali.

➤ PER INFORMAZIONI

KaVo ITALIA Srl
Via del Commercio 35
16167 Genova
Tel. 010.83321
Fax 010.8332210
kavoitalia@kavo.com

**2016
2017**

**Bambino Gesù
OSPEDALE PEDIATRICO**

ADVANCES IN ORTHODONTICS

Planificare ed eseguire trattamenti ortodontici d'eccellenza in tecnica straight wire secondo la filosofia EASY & STRAIGHT

CORSO BASE e CORSO AVANZATO
TEORICO - PRATICO - CLINICO

sede del corso
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma

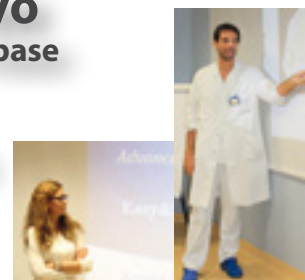
Corsi "Advances in Orthodontics" 2016/2017

presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma

I corsi sono rivolti a tutti coloro che desiderino seguire un percorso formativo che, partendo da concetti di base, arrivi ad affrontare anche gli argomenti più avanzati dell'ortodonzia contemporanea.

L'obiettivo è quello di offrire al professionista la capacità di trattare fin dall'inizio in maniera ottimale i casi ortodontici del proprio studio, dai più semplici ai più complessi.

Format innovativo
Percorso formativo base
Esercitazioni pratiche
Tutoraggio individuale
Sessioni alla poltrona
Frequenza in reparto
Casi ortodontici
Argomenti avanzati



Le iscrizioni sono aperte

tutte le informazioni sono online:

www.orthopiu.it www.facebook.com/straightwire