

> CHIRURGIA GUIDATA									
Prodotto	3DIAGNOSYS	ASERVICE TECHNOLOGY DIGITAL GUIDE	CODIAGNOSTIX™	DIONAVI	DSL – DIGITAL SERVICE LEONE	EASY GRIP MODELGUIDE	EASYGUIDE		
Produttore	3Diemme	Aservice Technology srl	Dental Wings	DIO Corporation	Leone spa	T.F.I. System srl	Overmed srl		
Fornitore dati tecnici	Dental Tech	•	CMF Marelli	Dental P	•	•	•		
PROTOCOLLO RADIOLOGICO	Realizzazione modello in prototipazione rapida Fresatura CNC	Si	Si	Si	Si	Si	Si		
	Protocollo di costruzione della guida radiologica	Si	Si	Si	Si	Si	Si		
	Gestione di protocolli a doppia scansione CBCT	Si	Si	No	No	Si	No		
	Gestione Protocolli	Si	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, post-estr, app. dentale-osseo, edentulie	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, rialzo seno, postestrativo, cresta sottile	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, protocollo/Work Flow digitale, appoggio osseo	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, edentulia parziale		
SOFTWARE	Software	Codiagnostix Dental Wings	Client o Producer	3Shape Implant Studio	3Diagnosys Leone	Easy Grip 3D	Arco		
	Gestione CLOUD sicura	Si	Si	Si	No	No	Si		
	Multiutente	No	Si	No	Si	Si	Si		
	Visualizzazione/progettazione su piattaforme mobili	Si	Si	Si	No	Si	Si		
	Tipi di file che importa	DICOM, STL	DICOM, STL	STL, DICOM e 30XZ	DICOM	DICOM oltre sessanta formati diversi	DICOM, STL		
Visualizzazioni	2D e 3D	2D e 3D	2D e 3D combinate	2D e 3D	2D e 3D	Si	2D e 3D		
	Possibilità di tracciare	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni		

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

SOFTWARE	GUIDE STATICHE							CHIRURGIA GUIDATA DINAMICA			
	N. di casi implantari nella libreria	92	Più di 100	UF II	1 (Leone)	Più di 100	100				
Possibilità di importare impianti e abutment in formato STL	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No				
Presenza di alert per le criticità	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si				
Possibilità di calcolare densitometria attorno all'impianto	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si				
Visualizzazione modello 3d in modalità mesh e modalità volumetrica	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No				
Segmentazione modello 3D	Si	Si	Si	Si	Si	Si	•				
Importazione/esportazione file STL da sistemi Cad/Cam Dentale	Si	Si	Si tutti i sistemi aperti	Si	No	Si	Si Open technology				
Invio caso a sistemi robotizzati di preparazione CD-ROM	Si	•	Si	No	No	Si	No				
Realizzazione guide tramite stampanti 3d	Si	Si	Si	Si	No	Si	No				
Guida chirurgica in assenza di guida radiologica	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No				
Tipi di boccia presenti	1	Titanio, acciaio, peek	Tutte e custom	3 in titanio	Boccole per impianti Leone	Standard ø 4.15 e Large ø 5.50	Dima monoblocco				
Bloccaggio guida chirurgica in edentulia totale o parziale	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si				
Il sistema prevede	Calibrazione della lunghezza di lavoro delle frese, protocollo di controllo di precisione prima di iniziare l'atto chirurgico	•	•	•	•	•	•				
	Tecnologia di rilevazione dei detettori extra orali o manipolo	•	•	•	•	•	•				
	L'atto chirurgico dinamico permette anche la visualizzazione delle immagini	Si	•	•	•	•	•				
Info azienda	Tel. 02.96720174 www.3dlemme.it www.dentaltechitalia.com	www.aservice technology.it	www.codagnosix.com Dati forniti da Cmf Marelli srl Tel. 02.6182401 www.cmf.it	Tel. 02.9189783 www.dentalp.eu	Tel. 055.304439 www.leonedigital service.it	Tel. 06.87201371 www.ftisystem.it	Tel. 02.45712909 www.overmed.eu				

prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo infodent@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

> CHIRURGIA GUIDATA									
	PRODOTTI	FAST GUIDE	FLYONE®	FULL DIGITAL	GEADRIE	I.D.I. EVOLUTION DOUBLE - GUIDE	MODELGUIDE	ISOMED SPEEDY GUIDE	
Prodotto		Physioplanet srl	Safe & Simple	3Dmed srl	Geass Srl	I.D.I. Evolution	Bionova	Isomed Connect	
Produttore		•	Yen Co	•	•	•	Medialab / Gimadental	•	
Fornitore dati tecnici		No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	
PROTOCOLLO RADIOLOGICO	Realizzazione modello in prototipazione rapida Fresatura CNC	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	
	Protocollo di costruzione della guida radiologica	Si	Si	No	Si	Si	Si	Si	
	Gestione di protocolli a doppia scansione CBCT	Si	No	No	Si	No	Si	Si	
	Gestione Protocolli	Edentulia totale, carico immediato, in presenza di denti	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, qualsiasi protocollo	Edentulia totale	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, protocollo/workflow digitale, appoggio osseo	Edentulia totale, Carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, appoggio osseo, control quality con sistema digitale	
SOFTWARE	Software	Physioplanet	•	OS3D 2.0	Implant 3D - Implantstudio	3Diagnosys	Implant 3D o derivati private table	Speedy 3D (3DM)	
	Gestione CLOUD sicura	No	•	Si	Si	No	No	Si	
	Multitutente	No	•	Si	No	Si	Si	No	
	Visualizzazione/progettazione su piattaforme mobili	No	•	No	Si	•	Si	No	
	Tipi di file che importa	DICOM	•	DICOM	DICOM	DICOM, STL	DICOM, oltre 60 formati diversi	DICOM, STL ed altro	
	Visualizzazioni	2D e 3D	•	2D e 3D	2D e 3D	2D e 3D	2D e 3D	3DM	
	Possibilità di tracciare	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni	•	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	
	N. di casi implantari nella libreria	•	•	•	•	•	Più di 100	•	

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributtrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

[illegible]

prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

> CHIRURGIA GUIDATA									
Prodotto	NAVIDENT BY CLARONAV INC.	NOBEL GUIDE	OGS OXY GUIDED SURGERY - REAL GUIDE	RAY SET EXACTA	REALGUIDE	SMARTGUIDE®	TECNICA DI CHIRURGIA GUIDATA		
Produttore	ClaroNav Inc.	Nobel Biocare	OXY Implant by Biomec srl	Biagini Medical Devices srl	3DIEMME Srl	iRES®	B&B Dental		
Fornitore dati tecnici	•	•	•	•	•	•	•		
PROTOCOLLO RADIOLOGICO	Realizzazione modello in prototipazione rapida Fresatura CNC	No	Si	No	Si	Si	Si		
	Protocollo di costruzione della guida radiologica	Si	Si	Si	Si	Si	Si		
	Gestione di protocolli a doppia scansione CBCT	Si	Si	No	Si	Si	Si		
	Gestione Protocolli	Matching digitale di un progetto protesico	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, postestrativo immediato	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, modellazione innesti anatomici	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica, modellazione innesti anatomici	Edentulia totale, carico immediato, protesi preconfezionata in fase chirurgica		
SOFTWARE	Software	Navident sia	RealGUIDE software suite (APP/PRO/DESIGN)	Implant 3D	RealGUIDE software suite (APP/PRO/Design)	Software di chirurgia guidata SmartGuide®	3Diemme		
	Gestione CLOUD sicura	Dati in locale	Si	No	Si	Si	No		
	Multitutente	No	No	Si	Si	Si	No		
	Visualizzazione/progettazione su piattaforme mobili	No	No	Si	Si	Si	No		
	Tipi di file che importa	DICOM e STL (V1.4 in poi)	DICOM, STL, NXA	DICOM, STL, OBJ	DICOM	DICOM, STL, OBJ	DICOM, DIR ed STL		
	Visualizzazioni	2D e 3D	2D e 3D	2D e 3D	2D, 3D, 3D rendering evoluto	2D e 3D	3D		
Possibilità di tracciare	Si	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni, simulare il rialzo del seno	La panoramica, canali mandibolari, eseguire misurazioni		
N. di casi implantari nella libreria	•	•	80	3 demo	80	80	1		

AVVERTENZE IMPORTANTI PER IL LETTORE

L'assenza di alcuni prodotti all'interno del Confronto è dovuta alla mancata comunicazione dei dati da parte delle case Produttrici/Importatrici oppure perché la redazione non ha avuto notizia della presenza sul mercato italiano dei prodotti di determinate aziende. I dati e le informazioni presenti in questa sezione e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributtrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. Le responsabilità fanno a capo alle aziende che appaiono nella voce "Fornitore dati tecnici". Se tale campo è vuoto la responsabilità è dell'azienda che appare alla voce "Produttore". In particolare Infodent si dichiara esente da ogni responsabilità relativa ai prezzi comunicati dalle aziende nella scheda fornita e dalla eventuale esclusiva che dovesse avere un'azienda nel poter importare o commercializzare il

Legenda:  approfondimento  focus prodotto

[illegible]

prodotto, non potendo verificare se esiste per ogni prodotto un prezzo imposto dalla casa madre o un'esclusiva nella distribuzione. Le aziende che forniscono i dati tecnici pur non avendone la legittimità si assumono ogni responsabilità direttamente nei confronti di un'azienda terza che si senta lesa o riceva danni da tale pratica. Eventuali rimostranze in merito dovranno essere rivolte DIRETTAMENTE all'azienda responsabile di aver fornito i dati, mandando solo per conoscenza ad Infodent eventuali comunicazioni. Gli eventuali errori materiali o di trascrizione commessi dalla redazione dovranno essere comunicati all'indirizzo info@infodent.it e saranno divulgati sui numeri successivi come Errata Corrige. Se gli errori di comunicazione fanno capo alla azienda, la redazione, valutando il caso specifico, deciderà se procedere alla pubblicazione della errata corrige. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.