

Planmeca Creo™ C5

La stampante 3D chairside ultraveloce



ITALIANO



PLANMECA

Perché usare una stampante 3D?

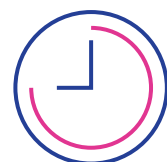
I dispositivi di cui avete bisogno, quando ne avete bisogno

Ogni dispositivo dentale è diverso; pertanto, la sua produzione può richiedere un notevole dispendio in termini di tempo e costi. Ma oggi le cose sono cambiate. La stampa 3D alla poltrona consente di realizzare dispositivi dentali personalizzati molto più rapidamente che in passato. La chiave di tutto è una stampante 3D veloce e robusta, che utilizza materiali ottimizzati per questa stampante e progettati specificamente per l'odontoiatria.

Create
la vostra
visione



Stampate i dispositivi di cui avete bisogno, quando ne avete bisogno, per trattamenti più rapidi e agevoli



Risparmiate tempo e risorse producendo diversi modelli contemporaneamente



Ottenete risultati prevedibili di livello industriale con un apparecchio concepito appositamente per l'odontoiatria



Prendete in mano le redini del vostro workflow, dalla A alla Z



Archivate e trasferite digitalmente i vostri modelli 3D per semplicità di utilizzo



Aggiungete valore al vostro studio con nuove possibilità di produzione



Planmeca Creo™ C5

Una stampante 3D chairside incredibilmente veloce

Planmeca Creo™ C5 è caratterizzata da quella particolare combinazione di velocità e precisione che avete sempre desiderato. Trattandosi di una stampante 3D straordinariamente veloce, progettata appositamente per gli studi odontoiatrici, questo dispositivo compatto alla poltrona consente la realizzazione di guide chirurgiche, modelli dentali e corone provvisorie per pazienti in un'unica visita.



Dosaggio della capsula esclusivo

I materiali per la Planmeca Creo™ C5 sono forniti in nuovissime e convenienti capsule. Sono un modo esclusivo per ottimizzare il consumo di materiali per stampa 3D di alta qualità - senza alcuno spreco. Le capsule sono incredibilmente facili da inserire nella stampante e assicurarsi che il materiale prezioso al loro interno sia sempre utilizzato in modo efficiente.

Velocità e prestazioni

Combinando l'alta velocità all'alta precisione, questa stampante 3D è pensata per offrire le massime prestazioni.

Qualità industriale a un prezzo accessibile

Una stampante 3D di livello professionale affidabile e conveniente. Progettata e prodotta in Finlandia.

Ideata da professionisti per professionisti

Sviluppata in collaborazione con alcuni dei migliori esperti clinici in ambito odontoiatrico.

Materiali ottimizzati per la stampante

I materiali di stampa sono omologati per il settore medicale e ottimizzati per questa stampante in modo da garantire un risultato sicuro e di alta qualità.



Corpo completamente in alluminio

Costruzione robusta, solida e stabile, interamente in metallo.

Semplice come premere un pulsante.

Il touch-screen di facile utilizzo guida l'utente in ogni singola fase. La stampante viene fornita con impostazioni pre-programmate e ottimizzate dei materiali: nessuna necessità di impostare i parametri.

Una vera e propria stampante 3D per odontoiatri

Una stampante compatta e con un design essenziale, che si adatta perfettamente ai mobili dello studio odontoiatrico.

Tecnologia di stampa LCD

Nessuna necessità di calibrazione: per stampare basta semplicemente collegare la stampante!

Specifiche

Plug and play	✓
Nidificazione automatica	✓
Nessuna necessità di calibrazione	✓
Velocità di realizzazione superiore	✓
Stampa ad alta risoluzione	✓
Ingombro ridotto	✓
Touch-screen display	✓

Importazione aperta	STL, PLY
Tecnologia di stampa	LCD
Area di costruzione	68 x 120 mm
Dimensioni	Ø 300 mm, altezza 500 mm
Risoluzione assi X,Y	< 50 µm
Risoluzione asse Z	25-100 µm
Peso	32 kg

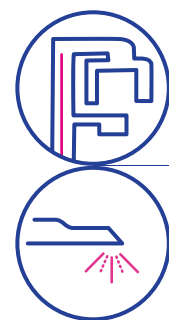
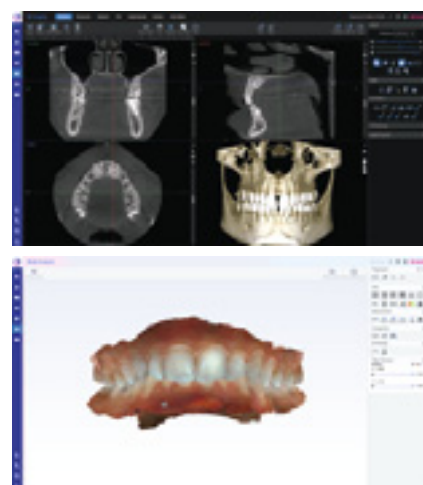
Workflow implantologico ininterrotto

Evitate di ragionare in modo ipotetico e iniziate a eseguire interventi chirurgici di alta precisione

*Planmeca offre un workflow completo ed esclusivo per la produzione delle guide chirurgiche. È possibile utilizzare qualsiasi unità Planmeca CBCT per ottenere un volume dell'area di interesse e acquisire le impronte digitali con uno scanner intraorale Planmeca. Provate l'implantologia guidata col software **Planmeca Romexis®**. Procedete alla stampa della guida direttamente con **Planmeca Creo™ C5**. Fatto!*

Scansione

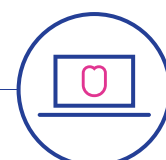
Acquisite un volume osseo nell'area di interesse con qualsiasi unità CBCT Planmeca. Ottenete le impronte digitali con uno scanner intraorale Planmeca veloce e preciso come **Planmeca Emerald™**.



Scansione

Progettazione

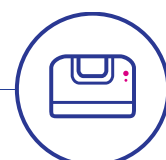
Analizzate i dati nel potente software **Planmeca Romexis®** e create una configurazione virtuale completa della progettazione implantare. Quindi, utilizzate il vostro progetto per creare la guida chirurgica col software in pochi semplici clic.



Progettazione

Stampa 3D

Stampate la guida chirurgica, il modello dentale e il provvisorio con la velocissima **Planmeca Creo™ C5**.



Stampa 3D





Planmeca Oy progetta e produce una linea completa di apparecchiature leader del settore per l'assistenza sanitaria, inclusi i dispositivi di imaging 2D e 3D, le soluzioni CAD/CAM, i riuniti dentali e il software. Planmeca Oy, la società controllante del gruppo finlandese Planmeca, è fortemente impegnata nella fornitura delle cure dentali migliori tramite l'innovazione, ed è la più grande azienda privata nel settore.

Seguiteci sui social media!



PLANMECA

Asentajankatu 6 | 00880 Helsinki | Finlandia | tel. +358 20 7795 500 | fax +358 20 7795 555 | sales@planmeca.com | www.planmeca.it

Dental Network s.r.l. | Viale del Lavoro 36 | Vicenza | Italia | tel. +39 0444963200 | fax +39 0444568586 | info@dentalnetwork.it | www.dentalnetwork.it

Le immagini del presente catalogo possono contenere optional non compresi nella versione base o non disponibili in alcuni paesi.
Il produttore si riserva il diritto di modificare le macchine illustrate.

Planmeca, All in one, Anatomat Plus, Cobra, Comfy, DentroVac, Digital perfection, Economat Plus, Elegant, Flexy, Mini-dent, Perio Fresh, PlanEasyMill, Planmeca 4D, Planmeca ActiveAqua, Planmeca AINO, Planmeca ARA, Planmeca CAD/CAM, Planmeca CALM, Planmeca Chair, Planmeca Clarify, Planmeca Compact, Planmeca Creo, Planmeca Emerald, Planmeca FIT, Planmeca Intra, Planmeca iRomexis, Planmeca Lumion, Planmeca Lumo, Planmeca Maximity, Planmeca Minea, Planmeca Minendo, Planmeca Minetto, Planmeca mRomexis, Planmeca Noma, Planmeca Olo, Planmeca Online, Planmeca PlanCAD, Planmeca PlanCAM, Planmeca PlanClear, Planmeca PlanDesk, Planmeca PlanID, Planmeca PlanMill, Planmeca Planosil, Planmeca PlanPure, Planmeca PlanScan, Planmeca PlanView, Planmeca ProCeph, Planmeca ProFace, Planmeca ProID, Planmeca ProMax, Planmeca ProModel, Planmeca ProOne, Planmeca ProScanner, Planmeca ProSensor, Planmeca ProX, Planmeca Romexis, Planmeca Serenus, Planmeca SingLED, Planmeca SmartGUI, Planmeca Solanna, Planmeca Sovereign, Planmeca Ultra Low Dose, Planmeca Vision, Planmeca Viso, Planmeca Verity, Planmeca Waterline Cleaning System, Planmeca Xtremity, Proline Dental Stool, ProTouch, Saddle Stool, SmartPan, SmartTouch, Trendy e Ultra Relax sono marchi registrati e non registrati di Planmeca in vari Paesi.