

Cabelpiù Dental rafforza il proprio portafoglio prodotti per i laboratori odontotecnici con Dscan, scanner 3D, in mostra ad "Amici di Brugg"

Le elevate prestazioni di Dscan in termini qualitativi e di velocità consentono un'alta produttività ed un ritorno veloce dell'investimento

Cabelpiù Dental si va affermando come partner affidabile per i laboratori odontotecnici, offrendo soluzioni CAD-CAM chiavi in mano, dallo scanner alla fresatrice, dal forno di sinterizzazione ai software di scansione e modellazione, fino al CAM. L'offerta è completata da corsi di formazione, assistenza post-vendita diretta, muletti di back up. Cabelpiù Dental supporta i clienti che lo desiderino, con formule di finanziamento personalizzate.

DScan è uno scanner 3D dedicato esclusivamente al settore dentale: perfettamente integrato con DentalCad, software CAD per la modellazione di cappette, ponti, protesi anatomiche, inlay, onlay, veneer, impianti personalizzati, barre di impianto, wax up e molto altro ancora.

È un sistema aperto, completamente configurabile, offerto a laboratori odontotecnici intenzionati, con un investimento di portata contenuta, ad entrare per la prima volta nel mondo CAD-CAM o a consolidare la loro presenza.

Le principali caratteristiche di DScan sono:

- Processo di scansione completamente automatizzato – con 16 posizioni fisse del piattello, è in grado di raccogliere tutti i dati necessari per le successive lavorazioni. Utilizza due assi sincronizzati controllati da un PLC industriale.
- Elevata precisione e ripetibilità – perfetta acquisizione di arcate complete, monconi ed impronte, grazie alla particolare disposizione geometrica delle ottiche (inferiore ai 15 micron: test effettuati in ambiente metrologico).
- Strategie di acquisizione configurabili, completamente definibili dall'utente.
- Massima affidabilità – componentistica meccanica ed elettronica di elevata qualità.
- Compattezza – le dimensioni ridotte semplificano l'installazione e l'inserimento in qualsiasi ambiente di lavoro; il giusto equilibrio fra forma e peso permette di neutralizzare le vibrazioni dell'ambiente.
- Personalizzazione strategie di scansione – le strategie di acquisizione e i parametri possono essere totalmente configurabili da parte dell'utente.
- Sistema aperto – i dati sono esportati nei formati neutri più comuni, stl, ply, asc, in modo da essere letti da qualsiasi sistema CAD-CAM.
- Software di controllo moderno e intuitivo – sviluppato con le tecnologie più recenti, supporta processori multicore, sfruttando al meglio le potenzialità dei più moderni sistemi operativi a 64 bit. Il software è basato sulla soluzione Leios Components di EGSolutions.

- Supporto e manutenzione semplificati – processo di calibrazione ottiche e di verifica accuratezza accessibile anche ad utenti non esperti, design ottimizzato con utilizzo di componentistica meccanica di qualità industriale ed elettronica basata su PLC programmabile, proiettore LED a basso consumo e durata garantita di 30.000 ore.

Cabelpiù Dental si candida come partner tecnologico in grado di fornire una soluzione dentale completa e personalizzabile, in base alle richieste dei clienti.

Le aziende possono rivolgersi ad un unico interlocutore in grado di fornire soluzioni complete dallo scanner alla fresatrice, dal forno di sinterizzazione ai software di scansione e modellazione, fino al CAM. L'offerta è completata da corsi di formazione, assistenza post-vendita, muletti di back up e per finire, con formule di finanziamento personalizzate.

Informazioni su Cabelpiù Srl



Cabelpiù, azienda milanese operativa nel mercato delle macchine a controllo numerico da oltre 15 anni, ha sviluppato una forte competenza nel settore dentale con l'avvento del CAD-CAM e della digitalizzazione dei processi produttivi nell'ambito odontotecnico. Offre prodotti e soluzioni derivati dalla selezione dei migliori tra i produttori nelle diverse tecnologie: scansione, software, fresatura, forni di sinterizzazione, aspirazione polveri, materiali di consumo.

Cabelpiù srl
Via Marconi, 2
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. +39 02 55300792
Fax +39 02 51657868
www.cabelpiu-dental.com
www.cabelpiu.it