

DIGORA[®] Optime



Semplice
Intelligente
Efficiente

SOREDEX

Sistema di piastre per imaging
intraorale per radiografia dentale

La migliore scelta: il sistema di piastre per imaging intraorale digitale

Come altri prodotti SOREDEX®, DIGORA® Optime è facile da usare e fornisce risultati clinici eccellenti.

Ciascun DIGORA® Optime si fonda sull'eredità di DIGORA®

– Un'eredità basata sulla comprensione delle esigenze diagnostiche e del flusso di lavoro dei professionisti del settore di tutto il mondo.

È impossibile sbagliare con DIGORA® Optime.

I vantaggi in breve

Semplice

- Semplice da installare e immediatamente pronto all'uso
- Intuitivo, di facile apprendimento e utilizzo
- Flusso di lavoro familiare, simile a quello dell'imaging a pellicola

Intelligente

- Immagini nitide per tutte le esigenze intraorali in modo automatico e costante
- Funzioni automatizzate intelligenti e di condivisione in rete
- Confortevole e sicuro

Efficiente

- Velocità di elaborazione
- Design affidabile che non necessita di manutenzione
- Piastre per imaging wireless, riutilizzabili e durature



Facile da usare

Intuitivo, di facile apprendimento e utilizzo

Durante il flusso di lavoro legato all'imaging non occorre premere alcun pulsante, basta inserire le piastre. Il corretto funzionamento viene guidato da indicatori chiari e intuitivi ed è supportato dal rilevamento automatico della piastra per imaging.

Il design del collettore è ottimizzato per una raccolta facile e accurata delle piastre per imaging.

Flusso di lavoro familiare, simile a quello dell'imaging a pellicola

Le piastre per imaging non presentano cavi e sono sottili e flessibili come una pellicola, quindi il loro posizionamento risulta semplice e comodo.

Le immagini digitali sono disponibili automaticamente in pochi secondi, senza alcuna manipolazione aggiuntiva.

Sistema brevettato di identificazione delle piastre IDOT™

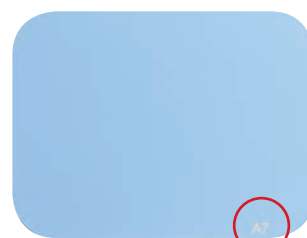
Le piastre per imaging brevettate IDOT™ sono opzionali e presentano un singolo contrassegno visibile anche sull'immagine a raggi X che garantisce autonomamente la qualità consentendo di individuare con facilità la piastra usata per ottenere un'immagine.



Dimensioni e usabilità pari a quelle della pellicola 100% di superficie attiva



IDOT™ sull'immagine a raggi X



IDOT™ sulla piastra per imaging

Uno strumento intelligente per tutte le esigenze intraorali

Immagini nitide

Le immagini ad alto contrasto e caratterizzate da precisione nei minimi dettagli clinici favoriscono il lavoro diagnostico.

Qualità dell'immagine ripetibile

DIGORA® Optime offre una qualità diagnostica migliorata e costante: l'ottimizzazione automatica e intelligente regola il livello dei grigi nell'immagine e compensa sovraesposizioni o sottoesposizioni accidentali, offrendo costantemente una qualità dell'immagine clinica ottimizzata e quindi una diagnosi sicura, senza ulteriori passaggi.

Funzioni automatizzate e intelligenti

DIGORA® Optime supporta operazioni prive di errori. Ad esempio, il sistema guida all'uso di impostazioni di esposizione corrette e non accetta piastre per imaging non correttamente inserite. Le piastre sono pronte per essere utilizzate nuovamente dopo l'elaborazione.

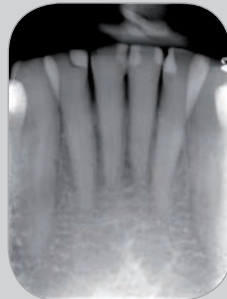
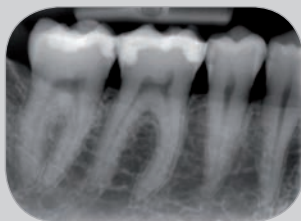
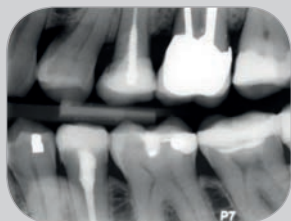
Confortevole e sicuro

Sottili e flessibili, le piastre per imaging wireless sono molto confortevoli per il paziente. Gli accessori igienici originali DIGORA® sono progettati per offrire un comfort esclusivo al paziente e per un uso facile e sicuro. Le confezioni igieniche impermeabili e ipoallergeniche*, assieme al copripietra Opticover™, offrono la migliore protezione possibile per l'igiene e per le piastre per imaging stesse**.

L'esclusivo concetto di igiene DIGORA® giova all'intero flusso di lavoro legato all'imaging, riducendo il rischio di contaminazione e aumentando la sicurezza del paziente e dell'utente.

*Senza lattice né PVC, biocompatibilità conforme allo standard ISO 10993-1/-5.

**L'efficacia delle salviette per piastre per imaging Optiwipe™ è stata confermata da uno studio indipendente (DMFR giugno 2013, 10.1259/dmfr.20120353).



Ottimizzazione della qualità delle immagini per tutte le esigenze intraorali, in modo automatico e costante e senza ulteriori passaggi.

Una soluzione vantaggiosa

Il sistema DIGORA® Optime rende più semplice ed efficiente il flusso di lavoro quotidiano legato all'imaging; di facile apprendimento e semplice da usare, il sistema offre risultati clinici ottimali in modo costante e automatico.

Il digitale per tutte le esigenze di imaging intraorale

Sono disponibili piastre per imaging, tra cui Comfort Occlusal™ 4C destinato alle proiezioni occlusali, per tutte le applicazioni intraorali e per i pazienti di tutte le corporature.

Sottili e flessibili, le piastre per imaging riutilizzabili sono facili da maneggiare, resistenti all'usura e convenienti da sostituire.

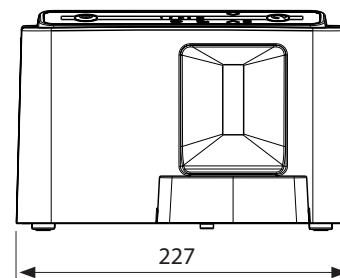
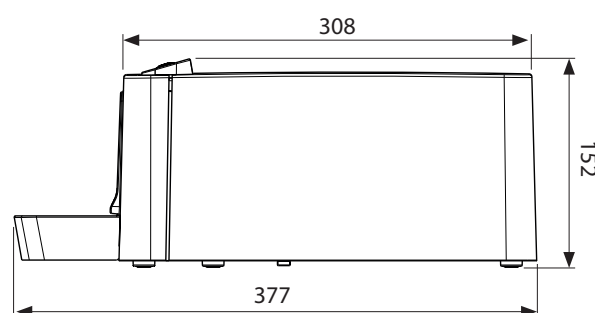
Gli accessori originali esclusivi SOREDEX® (le confezioni igieniche, il copripietra Opticover™ e le salviette per piastre per imaging Optiwipe™) favoriscono la sicurezza igienica delle piastre per imaging e ne garantiscono la massima durata.

Facilità di condivisione tra più utenti

La connessione alla rete standard (LAN) consente a un sistema DIGORA® Optime di servire più sale operatorie. La condivisione in rete è una soluzione economicamente conveniente ed efficiente, poiché è possibile accedere alle immagini di un sistema DIGORA® Optime da più postazioni.

Elevata affidabilità

SOREDEX ha introdotto DIGORA® Optime, il primo sistema al mondo di piastre intraorali per imaging, nel 1994; pertanto, l'affidabilità di DIGORA® Optime si fonda sulla più vasta esperienza sul mercato e implica tutto il know-how acquisito con l'installazione di decine di migliaia di impianti in tutto il mondo. Se manipolate correttamente, le piastre DIGORA® Optime con grande resistenza all'usura saranno riutilizzabili nel tempo, rendendo il sistema vantaggioso. La resistenza delle piastre per imaging DIGORA® è stata confermata da uno studio indipendente (DMFR giugno 2013, 10.1259/dmfr.20120353).



Dati tecnici

Caratteristica	DIGORA® Optime DXR-60
Tecnologia	Piastra per imaging (PSP = Photo-Stimulable Phosphor, piastra a fosfori fotostimolabili)
Dimensioni pixel (selezionabile)	30 µm (RISOLUZIONE SUPER) 60 µm (ALTA RISOLUZIONE)
Risoluzione	17 lp/mm
Tempo di lettura	da 5 a 10 secondi (in base alle dimensioni della piastra)
Connessione	Connessione alla rete standard (Ethernet RJ45)
Dimensioni (A x L x P)	152 x 227 x 308 mm (6 x 8,9 x 12,1")
Peso	3,5 kg (7,7 lb)
Tensione operativa	100-240 VCA, 50/60 Hz
Sistema operativo	Windows® Vista o Windows® 7

**Sede principale e stabilimento
di produzione:**

SOREDEX

Nahkelantie 160, Tuusula
P.O. Box 148, FI-04301 Tuusula
Finlandia
Tel. +358 10 270 2000
Fax +358 9 701 5261
info@soredex.com

SOREDEX USA

1245 W. Canal Street
Milwaukee, WI 53233
U.S.A.
Tel. +1 800 558 6120
Fax +1 414 481 8665
usainfo@soredex.com

SOREDEX Germany

Schutterstrasse 12
77746 Schutterwald
Germania
Tel.: +49 (0) 781 28 41 98-0
Fax: +49 (0) 781 28 41 98-30
kontakt@soredex.de

www.soredex.com • www.soredex.de • www.soredex.com/usa

Digital imaging made easyTM

210401-1 09/13 Stampato in Finlandia



Dal 1977, SOREDEX è leader nella fornitura di soluzioni di imaging innovative per i professionisti più esigenti. Grazie a un'evoluzione e a uno sviluppo continui, abbiamo definito i più alti standard di settore per qualità, affidabilità ed efficienza.

Il nostro impegno, oggi e in futuro, è quello di proseguire lungo questo percorso.

SOREDEX®/DIGORA®/ Digital imaging made easy™/Comfort Occlusal™/Opticover™/IDOT™ è un marchio registrato / un marchio di fabbrica di SOREDEX. Altri nomi di prodotto e marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Marcatura CE, numero NB (CE) 0537. Sicurezza elettrica secondo lo standard IEC 60601-1. La produzione è conforme alle norme ISO 13485:2003, ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004.

SOREDEX si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche e alle funzionalità indicate nel presente documento in qualsiasi momento senza preavviso o obbligo. Per ricevere le informazioni più aggiornate, contattare il rappresentante SOREDEX locale.

© 2013 SOREDEX



Sede di Milano: Via P. Redaelli, 11
20146 – Milano

Sede di Rodi G.: Via Bellini, 6
71012 – Rodi Garganico – FG

Sede di Castelsardo: C.so Italia, 61
07031 – Castelsardo- SS

info@dtudental.com

www.dtudental.com

Tel +39 02.4549 3997

Cell. +39 328.183.1058