

Dati tecnici e accessori

Diagnostica più veloce e sicura

Nel passaggio dalla pellicola al film ai fosfori 'digitale', il processo di ripresa radiografica, ad esclusione dei tempi, non presenta differenze. L'affidabilità diagnostica è maggiore, grazie all'ottimale riconoscimento dei dettagli e al sofisticato supporto software. Con VistaScan Mini Easy, è possibile sfruttare tutti i vantaggi della tecnologia dei film ai fosfori Dürr Dental nel formato più compatto esistente. I sottili e flessibili film ai fosfori, graditi al paziente, sono particolarmente durevoli, grazie allo speciale rivestimento. Il software di elaborazione e acquisizione di immagini DBSWIN mostra i risultati con una qualità di immagini brillante, all'insegna dell'ergonomia. VistaScan Mini Easy può essere comandato anche dai più diffusi software di uso comune.

Studi recenti dimostrano come la tecnologia ai fosfori sia l'unica via percorribile per poter passare al digitale senza dover ricorrere a compromessi.

	VistaScan Mini Easy
Formato film ai fosfori	size 0 (2 x 3 cm) + size 2 (3 x 4 cm)
Risoluzione effettiva (lp / mm)	22 (1100 dpi)
Peso (kg)	6.5
Dimensioni (H x W x D mm)	226 x 234 x 243
Funzione stand-by	Si
Interfacce	USB/rete

Accessori



Centratore per i film ai fosfori



Disinfezione con FD 350



Panno per la pulizia dei film ai fosfori

VistaScan Mini Easy – semplice e compatto

Tecnologia PCS dei film ai fosfori Dürr Dental all'avanguardia



- ARIA COMPRESSA
- ASPIRAZIONE
- SISTEMI IMMAGINE
- CONSERVATIVA
- IGIENE

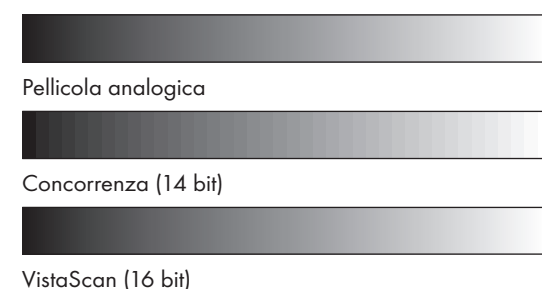
VistaScan Mini Easy – semplice e compatto

VistaScan Mini Easy agevola notevolmente l'utilizzo dei sistemi-immagine per lo studio dentistico: con la comprovata validità tecnica e la straordinaria qualità d'immagine che contraddistinguono gli scanner per film ai fosfori Dürr Dental in tutto il mondo. Made in Germany.

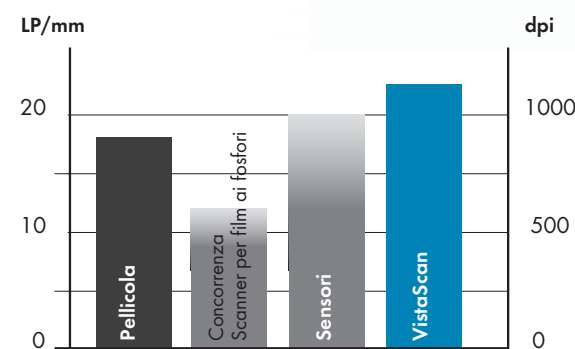


Scanner per film ai fosfori VistaScan Mini Easy

Dall'introduzione dello sviluppo della pellicola radiografica convenzionale in medicina odontoiatrica, Dürr Dental è all'avanguardia nell'ambito della diagnostica. Con Dürr Dental, la radiografia digitale offre all'odontoiatra immagini ad alta risoluzione, in grado di soddisfare qualsiasi esigenza diagnostica. Più di 40 anni di esperienza nello sviluppo della tecnologia radiologica portano a soluzioni sempre pratiche ed innovative. Lo scanner per film ai fosfori VistaScan Mini Easy rende ancor più celere la diagnostica per il dentista. Questo apparecchio compatto, particolarmente semplice nell'utilizzo, necessita di una superficie di appoggio ridotta e può pertanto trovare spazio anche nello studio operativo. Vantaggio: radiografare e scannerizzare direttamente al riunito. I film ai fosfori VistaScan, riutilizzabili, vengono acquisiti ad altissima qualità in pochi secondi. Passare al digitale non è mai stato così semplice.



VistaScan (16 bit)
La scala dei grigi dei film ai fosfori con VistaScan a confronto.



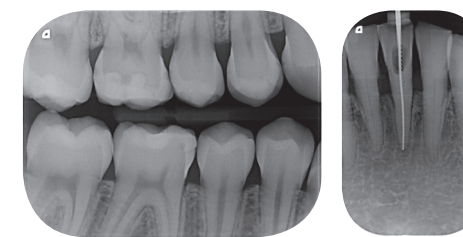
La risoluzione effettiva dell'immagine nei vari sistemi a raggi X a confronto: i sistemi VistaScan di Dürr Dental sono dotati, rispetto alla concorrenza, di un più alto grado di risoluzione.

Film ai fosfori
meglio
dei sensori! *



Immagini ad alta risoluzione

Con bassa rumorosità supportano una diagnosi sicura.



Formati comuni

Film ai fosfori size 0 e size 2 possono essere utilizzati con VistaScan Mini Easy. Inoltre, è disponibile il 100% di superficie attiva. Semplice utilizzo - come per la pellicola analogica.



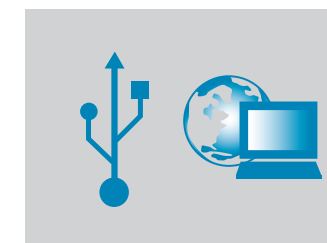
Semplice utilizzo

Particolarmente facile da utilizzare: lettura, cancellazione e disponibilità per l'uso successivo in un solo passaggio. Immagine disponibile da 6 secondi, direttamente accanto al paziente.



Semplice integrazione

VistaScan Mini Easy funziona sia con DBSWIN sia con altri pacchetti software tramite plug-in o driver Twain. VistaScan Mini Easy si integra senza alcun problema nel sistema informatico dello studio dentistico tramite interfaccia USB o rete.



Ciò che conta:

- Rapida disponibilità dell'immagine
- Design compatto
- Ideale come apparecchiatura chairside
- Ergonomia valutata nei dettagli
- Interfaccia USB / rete
- Elevata qualità delle immagini
- Per i formati intraorali comuni

*Studio comparativo sulla qualità d'immagine e sull'esposizione alle radiazioni per radiografie dentali, eseguite utilizzando un sensore CCD e un sistema con film ai fosfori. School of Dentistry, Cardiff University, 2009