

AutoScan-DS-EX

Go Digital Beyond Limitations



SCANNER ODONTOLÓGICO 3D AUTOSCAN-DS-EX

O AUTOSCAN-DS-EX FOI DESENVOLVIDO ESPECIFICAMENTE PARA O MERCADO ODONTOLÓGICO. ADOTA A MAIS RECENTE TECNOLOGIA DE DIGITALIZAÇÃO 3D PARA FORNECER SOLUÇÕES PRECISAS E EFICIENTES PARA AQUELES QUE SE CONCENTRAM NA PRODUTIVIDADE E NA RELAÇÃO CUSTO-BENEFÍCIO.

O SCANNER AUTOSCAN-DS-EX 3D OFERECE EXCELENTE OPÇÃO DE PÓS-PROCESSAMENTO DE DADOS ATRAVÉS DE NETWORK LAN E UMA ESTRUTURA REVOLUCIONÁRIA QUE PERMITE ATUALIZAÇÕES FÁCEIS PARA USO FUTURO. É O SEU COMPANHEIRO DE LABORATÓRIO DIGITAL IDEAL.

O SCANNER 3D AUTOSCAN-DS-EX PODE SER USADO EM DIFERENTES NÍVEIS EM LABORATÓRIOS DENTÁRIOS, FACULDADES, CLÍNICAS DENTÁRIAS, ETC. SEU DESIGN É INTUITIVO E O TRABALHO AUTOMATIZADO TRAZ BENEFÍCIOS INCRÍVEIS AOS LABORATÓRIOS DENTÁRIOS E AOS CENTROS ODONTOLÓGICOS DE FORMAÇÃO ACADÊMICA.









Estrutura Modular

O Autoscan-DS-EX é composto módulos acopláveis que possibilitam upgrades futuros para quando o cliente desejar mais performance e funções.

Funções Variadas Disponíveis

- Articulador de varredura: suporta a digitalização 3D da maioria dos articuladores disponíveis no mercado, como Artex, KAVO, etc.
- Digitalização em bandeja tripla: digitalização de impressões de bandeja tripla mais conveniente com gabarito otimizado.
- Escaneamento de texturas: as marcas nos modelos dentários podem ser capturadas, fornecendo referência para o trabalho.

Disponível Modo Contínuo de Escaneamento

Graças à conexão lan network o escaneamento e processamento de dados pode agora ser feito em computadores separados. Esta extraordinária nova função elevará a eficiência no trabalho a novos patamares de rapidez e qualidade.

Estrutura Totalmente Aberta Extraordinariamente Compacta

- Estrutura aberta exclusiva, de fácil limpeza e de posicionamento de modelos.
- Ergonomicamente ideal para seu laboratório.
- Portátil, pesando apenas 5 kg, facilmente de fácil transporte.
- Jig inovador e fácil de soltar, facilita o setup.
- Este novo design facilita ainda mais a eficiência no trabalho.

Informações Técnicas

Modelo	AUTOSCAN-DS-EX
Resolução câmera	1.3 Mega Pixel
Precisão	15 M
Alcance do escaneamento	100 mm * 100 mm * 75 mm
Tempo de escaneamento	Bite: 18 s; Abertura Superior/inferior: 42 s; 1-8 moldes: 42 s; impressão: 90 s.
Princípio do escaneamento	Luz estruturada 3D
Temperatura	10°C A 30°C (Temperaturas mais altas afetarão os resultados).
Dimensão	260 mm * 270 mm * 420 mm
Peso	5 kg
Formato de saída	STL, OBJ
Interface	USB 3.0
Energia	AC 24V















