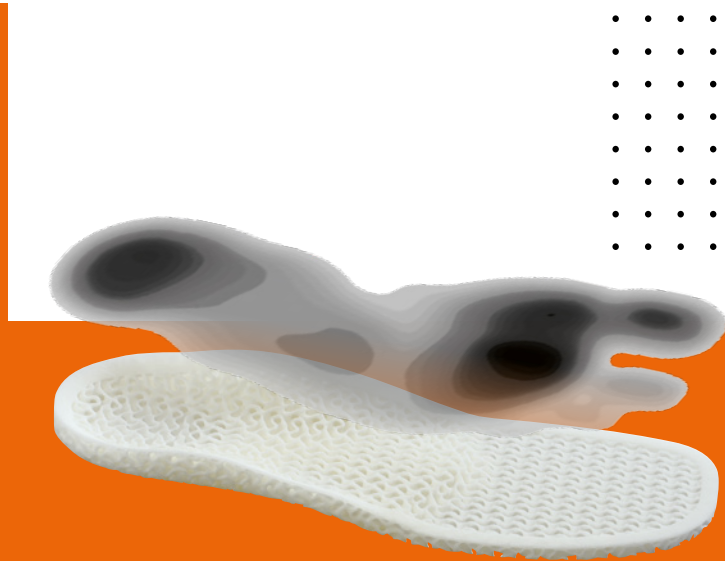


Unser neuer 3D-Fußscanner ist hervorragend geeignet, um die Fußsohle als dreidimensionales Bild zu erfassen. Der schnelle Scanvorgang und der simple Datenexport in .stl, .jpg oder .obj ist durch die kostenfreie Software schnell und einfach. Die erstellten Daten können anschließend einfach weiterverarbeitet werden, wie zum Beispiel mit unserer webbasierten CAD-Software „Scheinworks morph“.



DIABETES / DAF EINLAGENROHLINGE DIGITAL



03.09.57.04.05.23

099990607



Schein Orthopädie Service KG
Hildegardstr. 5
42897 Remscheid, Germany
Tel. +49 2191 910-200
Fax +49 2191 910-100
service@schein.de
www.schein.de



DIGITALE FERTIGUNG

Kombination aus 3D-Scan und digitaler Einlagenfertigung



Laut der Fortschreibung im Hilfsmittelverzeichnis der PG 31 kann eine **diabetesadaptierte Fußbettung** nun auch **digital** erstellt werden.

In der Scheinworks-morph-Software finden Sie jetzt den Bereich „Diabetes“ zur Erstellung eines DAF-Rohlings

- › 3D-Scan hochladen
- › Indikationen auswählen
- › Morphen
- › Produzieren lassen

Der Rohling kann sowohl **gefräst** als auch **gedruckt** werden. Die 3D-Druckbilder können vollautomatisch in Pressuremaps umgewandelt werden, um Druckspitzen umzuverteilen. Bei Fräseinlagen ist die individuelle Gestaltung des Fräsblocks in Schichten und Shorehärten möglich.

VORTEILE DER DIGITALEN FERTIGUNG

- › Zeitersparnis
- › Individueller Versorgungsvorschlag
- › Punktuelle Druckentlastung durch 3D-Druck
- › 3D-Druck: digitale Umwandlung der Druckmessung in Weichheitsgrade



ANHAND UNSERES NEUEN 3D-SCANNERS DIE DATEN ERFASSEN



DIE FUSSBETTUNG DIGITAL UND ONLINE GESTALTEN



ROHLING FRÄSEN ODER DRUCKEN LASSEN



PERFEKT GEEIGNET FÜR LUCRO

3D-SCANNER TECHNISCHE DATEN

Maße (L x B x H)	54 x 29 x 8 cm
Gewicht	ca. 5,7 kg
Scanbereich (L x B)	35 x 15 cm ± 5 mm
Genauigkeit	± 1 mm (0.04 in.)
Max. Benutzergewicht	ca. 200 kg
Scanzeit	2.5 – 5 s
PC-Schnittstelle	USB 2.0 cable A-B
Spannungsversorgung	24 V DC
Leistungsaufnahme	Power cord mit C5 plug
Farbe	schwarz
Ausgabeformate	STL, PLY, OBJ, JPEG etc.
Inklusive	Transporttasche

