



System Shape firmy Otto Bock to dopasowane do kształtu ciała poduszki, siedziska dostosowane do indywidualnych potrzeb.

Opis procesu

Krok 1: Indywidualne dopasowanie pacjenta

Z łatwością dopasujesz wózek pomiarowy oraz poduszki próżniowe do potrzeb pacjenta. Aby zapewnić jak najlepszy kształt poduszek, wózek pomiarowy posiada regulację kąta pochylenia siedziska, kąta pochylenia oparcia i głębokości siedzenia.

Krok 2: Przeniesienie siedziska pomiarowego na stanowisko do digitalizacji

Poduszki próżniowe występują w kilku rozmiarach. Są zaprojektowane do utrzymania kształtu siedziska długo po dopasowaniu pacjenta. Zatem skanowanie można wykonać bez udziału pacjenta, np. w biurze. Aby skanować należy przenieść siedzisko pomiarowe na stanowisko do digitalizacji.

Krok 3: Digitalizacja / Skanowanie

Proces skanowania umożliwia przeniesienie kształtu poduszek siedziska pacjenta prosto do programu zainstalowanego w komputerze. Przy użyciu igły digitalizacyjnej całkowity system

Shape System

Dodany przez Kasia

wtorek, 30 listopada 2010 18:10 - Poprawiony poniedziałek, 20 grudnia 2010 20:14

poduszek jest zeskanowany w mniej niż 10 minut!

Krok 4: Ocena, edycja i e-mail

Po skanowaniu, możesz obejrzeć wirtualny obraz siedziska w 3-D, edytować całe siedzisko lub pojedynczą, zeskanowaną linię. Plik zawierający skan siedziska możesz wysłać przez e-mail do fabryki Otto Bock już z domu pacjenta!

Końcowym produktem jest idealnie dopasowana poduszka, która może być dalej przetwarzana i zamieniona w zindywidualizowaną skorupę siedziska (np. wyposażona w podłokietniki, pasy, zagłówki itd.). A ta z kolei może zostać zintegrowana z ramą podstawy jezdnej, wózkiem manualnym lub elektrycznym i pokryta tapicerką.

Źródło: www.ottobock.pl

Zdjęcia i informacje zostały wykorzystane za zgodą Otto Bock Polska Sp. z o.o.