

## Neuheitenreport 2018

### **ViALUX Messtechnik + Bildverarbeitung GmbH 3D-Scanner BodyLux® zur Maßabnahme für die Kompressionsversorgung**



Für eine präzise digitale Maßabnahme in der Kompressionsversorgung hat die ViALUX GmbH (Chemnitz) den mobilen 3D-Körperscanner BodyLux® entwickelt. Innerhalb von 50 Sekunden ermittelt das Gerät berührungslos sämtliche Maße des Unterkörpers nach RAL-GZ 387/1. Automatisch werden aus diesen Daten alle erforderlichen Umfangs- und Längenmaße berechnet, anschließend wird die Bestellung generiert. Dabei ist der Kompressionsstrumpfersteller frei wählbar. Zudem lässt sich der Behandlungsverlauf mit Umfangs-

und Volumenvergleich dokumentieren. Das digitale Modell kann ferner zur weiteren Hilfsmittelversorgung eingesetzt werden. Das BodyLux®-System wird nach den Vorschriften der EN 13489 für Medizingerätehersteller in Deutschland produziert, ebenso die BodyLux®-Software.