

Presseinformation

15.05.2018

Innovation in der Prothetik:

Streifeneder ortho.production präsentiert Prothesenfußserie GO.

Erstmals präsentiert die Streifeneder ortho.production GmbH Prothesenfüße, deren Entwicklung größtenteils am Standort in Emmering bei München stattfand. Das Ergebnis ist die Serie GO., deren Ziel es ist, alle Aktivitätsklassen und damit auch die Anforderungen unterschiedlichster Anwender optimal zu erfüllen. Der Markenname GO. unterstützt dabei die Einheitlichkeit der Modellreihe, die sich in Form, Farbe und dem verarbeiteten Material ausdrückt.

Die ersten zwei verfügbaren Modelle tragen die Namen GO.smart sowie GO.free und entsprechen den Walky-Klassen 1 – 2 bzw. 3 – (4). Sie sind aus mehrschichtigem Carbon gefertigt und zeichnen sich durch eine breite Basisfeder für seitliche Stabilität sowie einen langen Vollkontakt aus. Das Carbon agiert als hervorragender Energiespeicher: bei Fersenauftritt wird Energie aufgenommen, gespeichert und schließlich beim Abrollen der Zehen wieder freigegeben.

Auf die Basisfeder folgt ein Einsatz aus Elastomer. Dieser formfeste, aber dennoch flexible Kunststoff hat perfekte Dämpfungseigenschaften und ist absolut reißfest. Durch das intelligente Zusammenspiel beider Materialien entsteht ein multiaxiales Knöchelgelenk. Der volle Vorfußhebel schenkt dem Anwender zusätzliche Sicherheit und sorgt für ein dynamisches und gleichmäßiges Gangbild, das der Bewegung eines natürlichen Fußes nahe kommt.

Bei dem höher aktiven GO.free kann zudem die Fersenhärte durch Fersenkeile flexibel und individuell eingestellt werden. Ein Set von 2 Keilen liegt jedem GO.free bei und kann auch separat erworben werden.

Alle Prothesenfüße der GO.-Serie sind wartungsfrei und werden inklusive einer schwarzen Spectra-Socke und Fußkosmetik geliefert. Für die Fußkosmetik stehen zwei Farben zur Auswahl.

Fakten zur Streifeneder ortho.production GmbH

- großer mittelständischer Arbeitgeber in Bayern mit 170 Mitarbeitern
- umfassendes Sortiment mit rund 17.000 Artikeln angefangen von Maschinen und Werkstattausrüstung über Rohmaterialien bis hin zu Orthetik- und Prothetikteilen
- Global Player durch den Export in über 100 Länder
- eigenes Schulungszentrum mit Ganglabor und Schulungswerkstatt