

Presseinformation

30.03.2017

Die Streifeneder ortho.production GmbH reist mit Highlights und Innovationen zum ISPO World Congress 2017 nach Kapstadt.

Unter dem Motto „Assistive Technology for All“ geht es für den ISPO World Congress erstmals auf den afrikanischen Kontinent. In Kapstadt wird auch die Streifeneder ortho.production GmbH auf rund 100 m² Ausstellungsfläche ihr umfassendes Produktsortiment aus den Bereichen Prothetik, Orthetik und Materialverarbeitung vorstellen. Der Weltkongress ist zentrale Anlaufstelle für den globalen Austausch zwischen Wissenschaftlern, Ärzten, Technikern und Entwicklern. Mit rund 100 Ausstellern und über 2000 erwarteten Besuchern ist der Kongress eine der renommiertesten Veranstaltungen seiner Branche.

Leichter, niedriger, robuster – Fokus und Highlight der Streifeneder ortho.production GmbH ist das polyzentrische Kniegelenk KINEGEN.stream 3A2500. Im neuen Design bietet es dem Anwender durch intelligente Features maximalen Bedien- und Tragekomfort. Die Achsanordnung erlaubt ein Höchstmaß an Dynamik, während eine leistungsstarke Hydraulikeinheit mit präzisen Einstellungsmöglichkeiten eine individuelle Anpassung an das Gelenk des Prothesenträgers sicherstellt. Durch die seitlich angebrachten Druckknöpfe kann der Träger schnell und unkompliziert zwischen Freilauf- und Gehmodus wechseln. Neben dem neuen Prothesenkniegelenk KINEGEN.stream wird auch das KINEGEN.guard 3A850 sowie das KINEGEN.air-active 3A1800 Teil der Ausstellung sein.

Mit der Artikon-Serie wurde das Sortiment bereits letztes Jahr erstmals um Orthesengelenke erweitert. Die hochwertigen Systemgelenke, Systemschienen und Systemfußbügel sind für den Aufbau von dynamischen Sprunggelenks-, Oberschenkel- und Knieorthesen erforderlich. Die Modelle unterstützen die perfekte Führung des anatomischen Bewegungsablaufs, erhöhen die Mobilität und verhelfen den Anwendern so zu einem aktiven Lebensstil nach Indikationen wie Lähmungen nach Poliomyelitis, Hemiplegie und Peroneuslähmung. Die Serie verbindet einfachste Montage und höchste Funktionalität.

Kleine Patienten erhalten in der Reihe „Artikon.junior“ passgenaue Modelle. Mit der leichtgewichtigen Konstruktion und einer Fallschlossperre sind die Schienen auf die Bedürfnisse von Kindern ausgerichtet und erleichtern Alltag und Freizeit. Zur präzisen Verarbeitung der Orthesengelenke sind ein passender Werkzeugsatz sowie Eingussdummies für die Systemknöchelgelenke und Systemkniegelenke erhältlich.

Basis dieser wertbeständigen Produkte und eines jeden erfolgreichen orthopädischen Betriebs ist eine gut ausgestattete Werkstatt. Die Streifeneder ortho.production GmbH verfügt in diesem Bereich nicht nur über langjährige Erfahrung, sondern auch über wertvolle Branchenkenntnisse. Diese Kompetenz gibt das Unternehmen gerne an andere orthopädische Betriebe weiter und bietet deshalb einmalige Möglichkeiten

Presseinformation

zur Planung maßgeschneiderter Raumkonzepte. Mithilfe von modernster 2D- und 3D-Software werden individuelle Visualisierungen aus sämtlichen Perspektiven erstellt. Dabei steht das Unternehmen seinem Kunden während des gesamten Prozesses beiseite und übernimmt alle relevanten Arbeitsschritte – von der Planung bis hin zur Lieferung und Installation der Maschinen und Werkzeuge. Persönliche Beratungen und Beispiele zum Thema Werkstattplanung und -einrichtung zählen zum Serviceangebot auf dem Weltkongress.

Wie aus qualitativ, hochwertigen Werkstoffen, funktionale Produkte entstehen, verrät ein Besuch in der „Live-Werkstatt“. Das Team vom Schulungszentrum Streifeneder ortho.training zeigt täglich in drei Workshops detaillierte Handgriffe und einzelne Verarbeitungsschritte der unterschiedlichen Materialien. Lagerungsschienen, Inlays und Orthesen werden aus dem neuartigen, thermoplastischen Kunststoff Streifydur Ortho (Polypropylen) gefertigt. Das semiflexible und formgenaue Material wird bei 180 – 195 °C verarbeitet und ist dank seiner Eigenschaften leicht, bruch- und kratzfest. Es eignet sich außerdem perfekt zur Anwendung von Colouring Paper. Das Färbepapier der Streifeneder ortho.production ist in zahlreichen neuen Designs erhältlich, von denen ausgewählte Motive in Kapstadt zum Einsatz kommen. Weiterhin werden die Kunststoffe Streifyflex (Ethylvinylacetat) und Streifylen (Polyethylen) präsentiert. Das hervorragend verformbare Streifyflex ist ideal für innovative Orthesen- und Prothesenversorgungen, wohingegen Streifylen Grundlage für Nachtschienen, Lagerungsschalen und Korsetts ist. Als Zubehör sind die Elastic Joints unersetzlich: die Kleinteile sind äußerst haltbare, vielseitig anwendbare und bewegungsunterstützende Orthesengelenke. Sie bestehen aus Polyurethan und sind in verschiedenen Härtegraden (75, 85 oder 95) erhältlich.

Fakten zur Streifeneder ortho.production GmbH

- Großer mittelständischer Arbeitgeber in Bayern mit 170 Mitarbeitern
- Uneingeschränktes Bekenntnis zur Qualität „Made in Germany“
- Umfassendes Sortiment mit rund 17.000 Artikeln angefangen von Maschinen und Werkstattausstattung über Rohmaterialien bis hin zu Orthetik- und Prothetikteilen
- Global Player durch den Export in über 100 Länder
- Eigenes Schulungszentrum mit Ganglabor und Schulungswerkstatt