

STREHL

Kinderrehabatechnik

Wir sind davon angetrieben,
immer die beste Lösung zu
erfinden, damit Kinder und
ihre Familien ein sorgenfreieres
und glücklicheres
Leben haben können.

STREHL

STREHL

Unsere Zielgruppen

Schritt für Schritt zu mehr Lebensqualität



STREHL Unsere Kunden



#ICP #SHT #Querschnitt #Osteogenesis imperfecta # MD Duchenne #SMA sind die häufigsten Krankheitsbilder unserer Kunden.

The background of the slide is a screenshot of a 3D CAD software interface. It shows two wireframe models: a chair on the left and a table on the right. The table's top surface is highlighted in a light blue color. The software's interface includes a top menu bar with options like 'Perspektive', 'Right', and 'Entwurf', and a toolbar with various icons. The overall scene is rendered in a dark, semi-transparent style.

STREHL

Unsere Lösungen entstehen aus einem ungedeckten Bedarf für Kinder & Familien. Die notwendige Umsetzungskraft erreichen wir meistens durch Kooperation mit Instituten aus diversen Bereichen der Hochtechnologie.

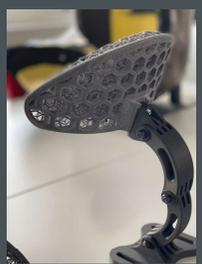
STREHL LAB Projekte



Hippo SEAT Entwicklung eines Therapiestuhls zur Simulation von Bewegungen eines Pferderückens
 *Jade HS/ M. Sydow/A. Imholze
 Hochschulpreis 2016



Motion-Base Sensorischer Stehtrainer
 Zur Erreichung des dynamischen Stehens von Kindern mit eingeschränkter Mobilität/Stabilität
 *osthaus & beckert
 Nds. Innovationspreis
 *TZEW



DynaRest Dyn. Kopfstützensystem z. Ausgleich b. Streckspastiken
 *FIBRE

2015 2016 -2017 2018 2020 2021 2022 2023 2024/25



Skolioshirt Entwicklung eines Carbon-Skoliose-Korsett-Shirts.
 Gewicht: 159g
 Dicke: 1,8mm
 *FIBRE Institut / L. Kölsch /C. Hoffmeister

SUSEA Sustainable Seat
 Vorkonfektionierte Sitzeinheit Aus Recycling-Carbon-Filz & PP- hohe Festigkeit bei geringem Gewicht
 *ITA Augsburg



Thera3Rad mitwachsendes Therapiedreirad aus Carbon mit „ride by wire“-Steuerung
 *Fraunhofer/HSU/ RWTH/Leibniz-Insitut



LEROSH lernende Roboterschleiftechnik im Handwerk
 *Verbundprojekt Werk5/Schröter/ Eigenstetter/Kreul & Stoll/Fraunhofer/DLR /Interactive Scape



STREHLFLOW-ERP-System *TZEW

STREHL LAB Crashtest STREHL PRIME-Autositzorthese



Crashtest unserer individuellen Autositzorthese nach R129-03 bei der DEKRA bestanden. STREHL ist das einzige Unternehmen das bisher in Deutschland eine individuelle Sitzorthese erfolgreich „geschossen“ hat.

Unsere Wissens- & Technologie-Partner.

ESvSKO

STREHL LAB



Folie 8

ESvSK0 Oechsler, FH Kiel, IWS (Ist zwar Dienstleister, aber finde ich trotzdem nennenswert)

Eike Stelling von STREHL Kinder, 2023-04-25T05:38:07.635

ESvSK0 0 OTH, Cybercraft, Fraunhofer, Werk5

Eike Stelling von STREHL Kinder, 2023-04-25T06:45:53.740



**Danke für Ihr / Euer
Interesse!**

Folgt uns hier und bleibt auf dem Laufenden:



facebook

