

PRESSEINFORMATION

Pfronstetten-Aichelau, den 28.10.2021

Innovativ, flexibel und mitwachsend!

Zwei auf einen Streich: PARAVAN Kinderrollstühle PR 35/ 35S – Ab jetzt mit Hilfsmittelnummer!

- » Erster Stehrollstuhl für Kinder in Deutschland jetzt mit Hilfsmittelnummer
- » Der leichte multifunktionale Elektro-Rollstuhl mit Steh-, Liege-, Sitz- und Kantelfunktion schließt eine Lücke im Kinderbereich der PARAVAN PR-Elektro-Rollstuhl-Serie
- » Stefan Ludwig Leiter Rollstuhlssysteme der PARAVAN GmbH: „Die Kassen berufen sich oft bei der Genehmigung auf den Hilfsmittelkatalog. Jetzt sind die Modelle PR 35 und PR 35S dort auffindbar, das erleichtert uns die Arbeit enorm.“

Auf den Rollstuhl angewiesen zu sein ist nicht unbedingt ein gutes Gefühl, schon gar nicht für Kinder, die mit Ihren Altersgenossen mithalten bzw. spielen, oder im Zoo einfach mal allein über die Absperrung ins Gehege schauen wollen. Das um 30 Prozent verkleinerte Chassis macht die speziell für Kinder entwickelten Elektrorollstühle extrem wendig und ermöglichen so eine aktive und selbstbestimmte Teilhabe im Alltag – von Kindeszeit an. Der Weg zur optimalen Kinderversorgung wird jetzt deutlich einfacher. Seit Mitte Oktober hat der Kinderstehrollstuhl PR35 S eine Hilfsmittelnummer – 18.99.03.2038 – sowie sein Bruder der Kinderrollstuhl PR 35 ohne Stehfunktion – 18.99.06.1141.



Die Kinderrollstuhl Serie mit dem PR 35 und dem PR 35S haben jetzt eine Hilfsmittelnummer und können ab sofort über Rezept verordnet werden.

„Die Anfragen im Bereich Kinderversorgung haben in der letzten Zeit deutlich zugenommen“, sagt Stefan Ludwig, Leiter Rollstuhlssysteme der PARAVAN GmbH. „Das hat uns motiviert einen Rollstuhl, speziell auf die Bedürfnisse von Kindern abgestimmt, zu entwickeln“. Agilität und Alltagstauglichkeit, bereits für die kleinsten Nutzer, waren den schwäbischen Tüftlern besonders wichtig. Ab einer Körpergröße von ca. 1,10 Meter ist der Stehrollstuhl geeignet. Vor allem für Kinder mit neuromuskulären Erkrankungen oder einer Querschnittslähmung wurde der PR35 entwickelt und kann bereits im Vorschulalter zum Einsatz kommen.

Bei der Entwicklung wurde auch auf den Einsatz von besonders leisen Motoren geachtet, damit beispielsweise keine Störgeräusche, während des Schulunterrichts entstehen. Zudem sind die Rollstühle der PR35 Serie sehr schmal, damit selbst in kleinen Klassenzimmern eine Befahrung stattfinden kann und der Rollstuhl hinter die Schulbank passt. Zudem können die kleinen Passagiere dank Frontantrieb und in Kombination mit den großen Reifen auch Bordsteinkanten ohne Probleme überwinden oder mal in

PRESSEINFORMATION

etwas unwägbarem Gelände unterwegs sein.

Die PARAVAN PR-35-Reihe verfügt über ein flexibles Sitzschalenkonzept. „Mitwachsend in alle Richtungen“, sagt Rollstuhlexperte Ludwig. Die Sitz- und Rückenbreite bzw. Sitz- und Rückenlänge sowie die Beinlänge können ganz individuell angepasst werden und auch mitwachsen. Auch stehen, liegen, kanteln – alle Funktionen sind möglich, wie bei den Erwachsenenmodellen.

Ausgestattet ist der kompakte Stehrollstuhl PR 35 S mit einem biometrischen Gleitrücken, analog zu seinem großen Bruder, dem PARAVAN PR 40 - der bereits eine Hilfsmittelnummer hat - sowie mit einer individuell anpassbaren Kopfstütze mit Seitenhalt und Kniepelotten für einen optimalen Halt in der Stehfunktion. Der Stehrollstuhl verfügt über eine Memoryfunktion, die über die RNet-Steuerung abgespeichert wird. Die Stehkurve kann so direkt hinterlegt werden. „Auf Knopfdruck fährt das Kind dann automatisch in die gewohnte und optimale Stehposition“, so Ludwig.

Auch die Farbauswahl lässt keine Kinderwünsche offen, von Feen-Lila bis Dino-Grün ist alles möglich. Und wenn Prinzessin Lillifée einmal out ist, kann auch die Verkleidung ausgetauscht werden, je nachdem was dann so angesagt ist – wie wäre es vielleicht mit Erdbeer-Rot oder Schlumpf-Blau?

Bereits während der Entwicklung gab es immer wieder Tests in verschiedenen Einrichtungen, die mit Kindern durchgeführt wurden. „Dieses Feedback gab uns wichtige Entwicklungsimpulse“, sagt Ludwig. Die Chassisverkleinerung um 30 Prozent und der damit deutlich kleinere Bauraum, stellte für die Tüftler von der schwäbischen Alb eine besondere Herausforderung dar.

„Damit können wir viele Kinderversorgungen abdecken, die sonst schwierig kindgerecht zu realisieren sind“, Matthias Enneper, Rollstuhlaußendienstmitarbeiter und als Reha-Kind-Berater speziell auf die Bedürfnisse von Kindern geschult. Mit den großen Rädern könne man problemlos über die Bordsteinkante fahren. „Mit dem Frontantrieb, Routine und ein bisschen Mut schaffen wir die sieben Zentimeter,“ meint Enneper. „Wichtig ist, dass das Kind sagt, das ist mein Rollstuhl.“ Mit einem Aktiv-Rollstuhl kann ein Kind mit Gleichaltrigen nur schwerlich mithalten. „Teilhabe heißt auch mitmachen auf Augenhöhe“, sagt der Reha-Kind-Experte. „Sitzen kann das Kind auch zuhause, aber da bekommt das Kind nichts mit.“

Das Interesse sei seit der Markteinführung vor gut neun Monaten groß, egal ob bei Sanitätshäusern, oder den Sozialpädiatrischen Zentren (SPZ), die seit September wieder geöffnet haben. „Seitdem verzeichnen wir eine stetige Nachfrage“, berichtet Ludwig. Auch international sei vor allem der PR35 S ein sehr gefragtes Modell.

Die ersten Kunden konnten den neuen PR 35 S bereits ausprobieren. „Endlich wieder stehen“, freute sich beispielsweise ein neunjähriger Junge, der an einer neuromuskulären Erkrankung leidet und seit sechs Jahren nicht mehr selbstständig stehen kann. Mit dem neuen Rollstuhlmodell kann er sich zukünftig in seinem Internat viel selbständiger und flexibler bewegen, da sind sich die Eltern sicher, denen die Stehfunktion besonders wichtig war. „Die Kinderproduktentwicklung ist etwas ganz Individuelles und Besonderes“ berichtet Rollstuhlexperte Ludwig, „dass man den Kindern damit ein Lächeln auf das Gesicht zaubern kann, ist der größte Lohn.“

PRESSEINFORMATION



*Der PR 35 S bietet bereits den kleinsten einen selbstbestimmten Alltag. Einfach mal selbst ans Schulregal fahren oder an die Theke fahren.
Foto: PARAVAN*



Der PR 35S ist der kleine Bruder des PR 40 Stehrollstuhl für Erwachsene und schließt eine wichtige Lücke in der Kinderversorgung. Als erstes Modell seiner Art mit Hilfsmittelnummer ist er jetzt verschreibbar. Foto: PARAVAN



Der PR 35 ist mit seinem flexibel anpassbaren und mitwachsenden Sitz eine optimale Kinderversorgung. Foto: PARAVAN



Klein und groß, der PR 40 und sein kleiner Bruder der PR35 S im Größenvergleich. Foto: PARAVAN

PRESSEINFORMATION

Weitere Bilder finden sie [hier](#)

Kontakt:

Anke Leuschke, Pressesprecherin, Paravan GmbH,
Tel.: +49 7388/ 99 95 81, E-Mail: anke.leuschke@paravan.de

Über die Paravan GmbH:

Die Paravan GmbH ist Weltmarktführer für hoch individuelle behindertengerechte Fahrzeuglösungen. Rund 170 Mitarbeiter entwickeln und produzieren individuell angepasste Automobilumbauten, Elektrorollstühle. Paravan verfolgt mit dem „Alles-aus –einer-Hand-Konzept“ einen ganzheitlichen Ansatz. Technologisches Highlight ist Space Drive, ein intelligentes digitales Steuerungssystem nach dem Drive-by-Wire-Prinzip. Durch die aktive Redundanz der Servomotoren ist es vollständig ausfallsicher und weltweit das erste mit Straßenzulassung. Mithilfe dieser Innovation fahren schwerstbehinderte Menschen, teils ohne Arme und Beine, selbständig und sicher Auto. Ein einfaches Eingreifen in das Lenkrad ist diesen Fahrern nicht möglich. Weltweit hat sich Space Drive in den letzten 18 Jahren auf über eine Milliarde Straßenkilometern bewährt und wird von zahlreichen Industriekunden für Testträger im Bereich autonomes Fahren genutzt. Das System ist als Nachrüstsatz mit offener Schnittstelle für alle bekannten Fahrzeugtypen erhältlich. www.paravan.de