



**STOLLENWERK**

Gemeinsam retten. Seit 1919.

**CPS**  **COMPACT  
POWER  
STRETCHER**



## CPS BELADEEINHEIT, KRANKENTRAGE & FAHRGERÄT

### **Beladeeinheit 7510**

- Gewichtsoptimierte CPS Tragenlagerung
- Staufach für 10L Sauerstoffflasche
- automatisches Laden der Fahrtrage
- kompatibel mit Blaulichtfahrzeugen nach EN1789

### **Krankentrage 7001**

- integrierte Stuhlfunktion mit maximaler Verkürzung und verwendbar als Einzeltrage

### **Elektrohydraulisches Fahrgerät 8001**

- extrem kompakt, stabil und leistungsstark





# TECHNISCHE DATEN

## CPS Beladeeinheit & Fahrtrage



CPS Beladeeinheit 7510 (KTW)	
Länge	2000 mm
Höhe	ca. 350 mm
Breite	620 mm
Belastbarkeit	250 kg Nutzlast
Eigengewicht	120 kg
Automatische Ladung der Fahrtrage	Ja
Staufach	Ja – Aufnahme Sauerstoffflasche 10 Liter
Blockierbar für CPR	Starr
Manueller Notbetrieb	Ja
Crash Sicherheit	Ja – EN1789:2020 – 10 g Aufprallsimulation in alle Richtungen
CPS Fahrtrage (Krankentrage 7001 / Fahrgerät 8001)	
Länge	min. 1250 mm, max. Länge der Liegefläche 2200 mm, max. Gesamtlänge 2280 mm
Höhe	min. Höhe zur Patientenaufn. 385 mm, max. Höhe zum Einladen in das Fahrzeug 1220 mm
Breite	610 mm
Belastbarkeit	250 kg (Krankentrage ohne Fahrgerät) – 320 kg (Krankentrage auf Fahrgerät)
Hebekraft	250–320 kg – sensitiv ansteuerbar
Gewicht Fahrtrage 7001/8001	Trage ca. 30 kg, Fahrgerät 50 kg ohne Zubehör
Rückenlehnen- und Fußteilverstellung	Ja – stufenlos über Gasdruckfeder
Variable Liegefläche	Ja – Kopfteilverlängerung und Fußteilverlängerung
Lagerungsmöglichkeiten	Ja – Schocklagerung / Bauchdeckenentlastung / Herzbettlagerung / Stuhlposition
Feststellbremse und Rollenentsperrung	Ja – 4 drehbare Räder mit Richtungsfeststeller und Totalfeststeller
Ausziehbare Griffe	Ja – über Tragen-Länge hinaus für ergonomische Körperhaltung
Verstellbare Seitenbügel	Ja – mit mehrfach Arretierung + Verbreiterung auf ca. 800 mm Liegefläche nach EN 1865-3
Begurtung	Ja – mit Ausklink-Funktion für schnelles Reinigen, sowie Baby- und -Kinder-Rückhaltesystem von 3,5 bis 32 kg.
Geschlossene Auflage	Ja – 3-Teilig mit Keder- und Klick-System, sowie Tuchfalz
Stromversorgung	Ja – automatisch über Beladeeinheit
LED-Beleuchtung	Ja – Warn- und Signallichter sowie Umgebungslicht und Scheinwerfer in zwei Stufen
Multifunktionales Display	Ja – OLED Display im Bedienpanel
Batterie und Ladegerät	Ja – Li-Ion Akku (189 Wh) mit 12V, 230V Ladegerät
Positionsindikator	Ja – mit intelligenter Beladehöhenerkennung und sicherer Fahrhöhenanzeige
Voreinstellbare Ladehöhe	Ja – per Tastendruck automatisch programmierbar
Manueller Notbetrieb	Ja
Trage ohne Fahrgerät auf Beladeeinheit verlastbar	Ja – als zweites Backup neben dem manuellen Notbetrieb
Datenspeicherung	Ja – Daten-Log und Belastungsaufzeichnung über USB auslesbar
Adaptionen von med. Technik	Ja – bis zu 8 DIN-Schienenpunkte konfigurierbar
Kompatibilität mit DIN-Aufnahme für z.B. Drehleiteraufnahme	Ja – mittels Adapter für direkte Schnittstelle zur DIN 13024, 13025 und 13073
Kompatibilität zu Transport-Inkubatoren	Ja – mittels Adapter FA. Hissin auf Model 7001 und Model 7002 (reine Inkubatoren Trage)
Crash Sicherheit	Ja – EN1789:2020 – 10 g Aufprallsimulation in alle Richtungen

