

XXL: W5 & Dalton



- ✓ Voll verschweißt oder optional einstellbar
- ✓ Verstärkter Rahmen, verstärkte Antriebsräder
- ✓ Verschweißter oder einstellbarer Rücken
- ✓ Verschweißte oder einstellbare Antriebsachse
- ✓ Größenintervall von 0,5 cm
- ✓ Fahrbereites Gesamtgewicht ab 12 kg
- ✓ Maximales Nutzergewicht: 250 kg

W5 vs. Dalton

Wenn bei einem W5 XXL abnehmbare Beinstützen gewünscht werden, handelt es sich um eine XXL-Version des Dalton-Modells. Der Dalton hat eine etwas andere Rahmenkonstruktion, die die Ausführung mit abnehmbaren und wegschwenkbaren Beinstützen ermöglicht.

1 BOXRAHMEN

Stabiler Boxrahmen mit 30 mm-Rohren.

2 KIPPSCHUTZ

Doppelter und wegschwenkbarer Kippschutz.

3 RÜCKENSYSTEM

W5 XXL mit ILSA-Rückensystem und verstellbarer Hinterachse.



Robust und leicht für große und kräftige Nutzer

Der W5 XXL ist ein Starrrahmen-Rollstuhl für den aktiven, kräftig gebauten Nutzer, dessen Gewicht und Körperkraft spezielle Anforderungen an Stabilität und Energietransfer eines Rollstuhls stellen. Das maximale Nutzergewicht des Rollstuhls beträgt 250 kg.

Der W5 ist ein Starrrahmen-Rollstuhl mit einem geschlossenen Boxrahmen aus 7020 Aluminium. Dabei handelt es sich um die stärkste, gerade noch schweißbare Aluminiumlegierung, deren Festigkeit sogar alle Titanlegierungen übertrifft. Dieses Material wird normalerweise für gepanzerte Militärfahrzeuge, Motorräder und High-End-Fahrradrahmen verwendet.

Der Boxrahmen des Rollstuhls ist extra verstärkt. Anstelle von 25 mm-Rohren, werden hier 30 mm-Rohre verwendet.

Die größeren Rohre machen den Rollstuhl besonders steif, was ihn sowohl robuster als auch einfacher zu manövrieren macht, sowohl für den Nutzer, der weniger Kraftaufwand aufbringen muss, als auch für eine Begleitperson.

Für unsere XXL-Modelle ist ein besonders stabiler, wegschwenkbarer Kippschutz verfügbar (einfach oder doppelt montiert). Außerdem lassen sich die beiden Modelle mit dem ILSA-Rückensystem und einem Ergositz konfigurieren. In Kombination mit dem durch Gurte einstellbaren Sitz wird so eine gute Kontrolle des Beckens, eine optimale Gewichtsverteilung und somit eine minimierte Druckbelastung sichergestellt. Der Rücken der XXL-Modelle kann sowohl als breiter als auch als schmaler Rücken (Herren- oder Damenrücken) konfiguriert werden.

TECHNISCHE DATEN		XXL
	MAX NUTZERGEWICHT	250 KG
	PRODUKTGEWICHT	AB 12 KG
	SITZBREITE	48 - 66 CM
	SITZTIEFE	36 - 60 CM
	SITZHÖHE	38 - 60 CM
	RÜCKENHÖHE	25 - 50 CM
	KINDER & JUGENDLICHE	NEIN
	CRASHTEST-GEPRÜFT	JA

