

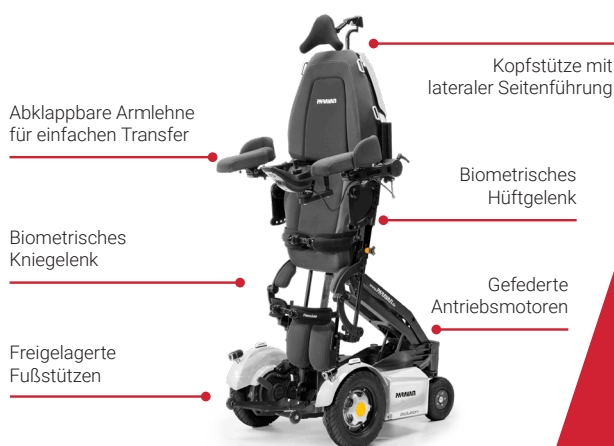


# PARAVAN *PR BIOLUTION*

## **Genial multifunktional**

Ziel unserer Ingenieure war es, in Zusammenarbeit mit namhaften Medizinern, Patienten und Therapeuten, einen multifunktionalen Steh-, Pflege- und Therapie- rollstuhl zu entwickeln, der hautnah den Bedürfnissen und dem Krankheitsbild anpassbar ist. Der PR biolution ist in seiner Konstruktion und Präzision ein absolutes Novum, bei dem die Erkenntnisse aus Mechanik, Mechatronik, neuro- und geriatrischer Rehabilitation sowie neueste medizinische Kenntnisse eingeflossen sind. Biometrische Gelenke sorgen für eine perfekte Balance des nach strengen medizintechnischen Richtlinien entwickelten Hilfsmittels, das in Stabilität und Sicherheit einzigartig ist.

# IHRE VORTEILE



## Highlight: Biometrische Gelenke

Biometrische Gelenke an Hüfte und Knie sorgen für einen natürlichen und schonenden Aufstehprozess ohne Zug- und Druckkräfte am Körper

## Highlight: Multifunktionalität

Elektrische Steh-, Sitz-, Lift-, Kanelungs- und Liegefunktion zur optimalen Entlastung für das vestibuläre System

### Basismodell PR biolution:

- Elektrostehrollstuhl mit Vorderradantrieb, Liege- und Sitzfunktion
- Liftfunktion von 410 mm - 860 mm (ohne Sitzaufbau)
- Aufstehfunktion direkt aus der Liege- und Sitzposition erreichbar mit jeglichem Neigewinkel zwischen 90° und -20° (Schockposition)!
- Multifunktional mit Sitz-, Liege-, Lift-, Kanelungs- und Stehfunktion
- Biometrisch abschwenkbare el. Unterschenkellängen- und Winkelverstellung und biome-trisch mitlaufende el. Rückenwinkelverstellung, individuell anpassbar
- Anfahrerschutz vorne an den Fußstützen
- Ergonomisch geformte Kopfstütze mit Höhen-, Tiefen- und Neigungsverstellung
- Geteilte Fußplatten, einzeln hochklapp- und verriegelbar
- Abnehmbare Kniepolster, Wadenpolster - Position Höhe und Breite einstellbar
- Pannensichere Bereifung mit Rillenprofil vorn 3.00 x 8 Zoll und hinten 210 x 65 mm mit Pendelachse
- Abschwenkbarer Bedienpulthalter
- Transportsicherung 2 x vorn und 1 x hinten
- Hubkraft der Liftfunktion: Standard bis 120 kg, optional bis 150 kg
- Ladegerät 10 A ohne Lüfter

### Keyfacts und Optionen PR biolution:

- Einzigartig mit biometrischen Gelenken für einen natürlichen Aufstehprozess
- Zwei unterschiedliche Größen lieferbar
- PARAVAN Motorenmanagement für feinabgestimmte und programmierbare Bewegungsabläufe
- Spastikschutz dank freilaufenden Fußwinkelmotoren
- Extreme Kanelung nach hinten
- Stabile Stehposition mit Schwerpunkt zwischen der Vorderachse
- Einsatz als multifunktionaler Pflege- und Therapiestuhl in Klinik, Reha und Pflege
- Perfekte Lösung für die Frühmobilisierung im Rehabilitationsprozess (z.B. Schlaganfallpatienten)
- Starke Antriebsmotoren bis zu 10 km/h
- Fahr- und Stehkomfort durch gefederte Antriebsmotoren
- Individuelle Gurtlösungen für Brust, Hüfte und Unterschenkel
- Patentiertes System!
- Hochwertige Qualität und Technik made in Germany: Entwickelt und hergestellt bei PARAVAN. Alles aus einer Hand!
- 24-Stunden Ersatzteilservice
- Kompetenter Service durch flächendeckendes Partnernetzwerk