

# F5 Corpus<sup>®</sup>

Überall agil unterwegs



permobil

F5 Corpus®

## Überall agil unterwegs

Der F5 Corpus mit *Agile* Federung ist der ideale Stuhl für Benutzer, die regelmäßig und aktiv draussen unterwegs sind, auf unterschiedlichen Untergründen oder über längere Strecken fahren. Er hat einen engen Wendekreis und ist damit ein großartiger Elektrorollstuhl für den Innen- und Außenbereich.

### Qualität und Leistung

Die ständige Verbesserung von Leistung und Design verleiht unseren Rollstühlen die Zuverlässigkeit und das dauerhafte Vertrauen, das Benutzer für ihre Stabilität und Sicherheit verlangen.

*Agile* Federung und laufruhige 4-polige Motoren machen den F5 zur besten Wahl für Fahrer mit Sondersteuerungen und für Benutzer mit Spastizität oder anderen vibrationsempfindlichen Beeinträchtigungen.



### Corpus: das ultimative Sitzsystem

Verbesserter Komfort und Beckenpositionierung, seitliche Stabilität und Immersion sind die wesentlichen Eigenschaften des neuen Corpus-Sitzes.

Die neuen Corpus Kissen mit Stretch-Air™ Textiltechnologie zeichnen sich durch weicheren, zweilagigen Schaumstoff im Rückenkissen und eine weiterentwickelte Beckenmulde im Sitzkissen aus.

Kombiniert mit BodyNatural ist der neue Permobil Corpus-Sitz das ultimative Sitzsystem für Benutzer von Elektrorollstühlen mit einem Gewicht von bis zu 150 kg, unabhängig davon, ob sie elektrische Sitzfunktionen benötigen oder nicht.



### BodyNatural

BodyNatural bewegt den Benutzer geschmeidig zwischen den unterschiedlichen Positionen und stellt sicher, dass Kopf, Rumpf, Becken, Arme und Beine jederzeit komfortabel positioniert sind.

## Stretch-Air™-Kissenbezüge

Optional weicher 4-Wege-Stretchstoff

## Gestalten Sie Ihren Stuhl individuell.

Treffen Sie Ihre Wahl aus einer Reihe von UV-beständigen Chassis-Farben. Leicht zu reinigen und leicht zu montieren.

## Weichere Rückenpolsterung

mit zweilagigem Schaumstoff soll Immersion und Komfort erhöhen.

## Active Reach

Neigt den Sitz um bis zu 45° nach vorn und hebt ihn für eine weitere funktionale Reichweite an. Kann den Transfer für Benutzer oder Betreuer vereinfachen.

## Stärkerer Rückenlehnen-Aktuator

bietet für jeden Benutzer bis 150 kg die volle Einstellmöglichkeit einer leichtgängigen und sicheren elektrischen Rückenwinkelverstellung.

## Corpus®-Sitzkissen

Die neugestaltete Beckenmulde soll die Immersion erhöhen und Komfort und Stabilität verbessern.

## Reinigung

Die optionalen Hinterradschutzbleche schützen den Benutzer und die Motoren vor Spritzern und Schmutz.

## Agile Federung

Voneinander unabhängige Einzelradaufhängungen sind besonders vorteilhaft für Benutzer, die aktiv oder mit Sondersteuerungen wie Kinnsteuerung unterwegs sind.

## Sichereres Fahren bei Dunkelheit

LED-Leuchten vorne und hinten für eine bessere Helligkeit und Sicht.

## Caster glide Lenkräder

geben eine geschmeidige Wendigkeit bei geringer Geschwindigkeit sowie Stabilität bei hoher Geschwindigkeit.





## Spezifikationen

HMV 18.99.06.1080

Max. Geschwindigkeit	6 km/h (HMV) - 12 km/h	Gewicht inkl. Akkus 73 Ah	186 kg
Reichweite	25 km–35 km*	Gewicht der Akkus 73 Ah	2 x 23 kg
Max. Benutzergewicht	150 kg	Sitz- zu Bodenhöhe	450 mm
Hindernisbewältigung	70/80 mm	Sitzhöhe (mit elektrischer Verstellung)	450–800 mm
Kleinster Wenderadius	1470 mm	Sitztiefe	370–570 mm (bei 25 mm)
Wenden in Engen	1200 mm	Sitzbreite	420–570 mm (bei 50 mm)
Federung	Unabhängig auf allen Rädern	Rückenlehnenbreite	360/410/460/510 mm
Elektronik R-Net	120 A	Rückenlehnenhöhe	470, 545–670 mm (bei 25 mm)
Crash-Test nach ISO 7176-19 – Andocksystem	Ja – max. 136 kg Benutzergewicht	Abstand zwischen Armlehnen	380–480/480–580 mm
Crash-Test nach ISO 7176-19 – Gurte/Niederzurrung	Ja – max. 150 kg Benutzergewicht	Höhe der Armlehne	185–320 mm
Getestet nach EN12182/EN12184 CE	Ja	Elektrische Sitzhöhenverstellung	0–350 mm
Länge ohne/mit Antikippstützen	1040/1140 mm	Elektrische Sitzkantelung (nach hinten)	50°
Chassis-Breite	650 mm	Elektrische Sitzkantelung (nach vorne)	5°/10°/20°/45° (20°/45° benötigt Bein-/Kniestütze)
Breite einschl. Sitz	650–790 mm	Elektrische Beinstützenverstellung	90°–180°
Höhe	970–1170 mm	Manuelle Beinstützenverstellung	90°–180°
Min. Transportlänge ohne/mit Antikippstützen	825/930 mm	Elektrische Rückenlehnenverstellung	85°–180°
Min. Transporthöhe (zurückgeklappte/entnommene Rückenlehne)	825 mm	Manuelle Rückenlehnenverstellung	120°

\*Die Reichweite kann reduziert werden, wenn der Rollstuhl häufig auf Neigungen oder rauem Untergrund eingesetzt oder zum Überfahren von Bordsteinen genutzt wird.

