

# F5 Corpus<sup>®</sup>

Stabilität und Komfort. Überall.



permobil

F5 Corpus®

## Stabilität und Komfort. Überall.

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

ist ein Wort, das stark mit Permobil assoziiert wird. Durch ständige Verbesserung von Leistung und Design, wird Permobil den Benutzerbedürfnissen in Bezug auf Sicherheit, Qualität sowie Stabilität gerecht.

Die *Agile* Federung und laufruhige 4-Pol-Motoren machen den F5 zur besten Wahl für Benutzer von Sondersteuerungen und für besonders vibrationsempfindliche Menschen.



### Corpus: das ultimative Sitzsystem

Verbesserter Komfort, mehr Stabilität und eine neue Passform 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 ist ein einzigartiges System, das von Permobil entwickelt wurde. Diese Zusatzfunktion verbindet die Rückenwinkelverstellung mit einem automatischen Längenausgleich, um damit die natürlichen Bewegungen des Körpers zu unterstützen.

## Stretch-Air™ Kissenbezüge

Optional weicher 4-Wege-Stretchstoff

## Gestalten Sie Ihren Rollstuhl.

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

## Weichere Rückenpolsterung

Der weiche, zweilagige Schaumstoff erhöht zusätzlich den Komfort.

## Active Reach

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

## Stärkere Rückenlehne

Bietet eine sanfte, volle 180° Rückenwinkelverstellung für alle Benutzer bis 150 kg.

## Corpus® Sitzkissen

Die neugestaltete Beckenmulde mit verbesserter Passform erhöht Komfort und Stabilität.

## Spritzschutz

Der optionale Spritzschutz für die Hinterräder schützt den Benutzer und die Motoren vor Wasser und Schmutz.

## Agile Federung

Außergewöhnliche Fahrqualität dank einer komplett unabhängigen Einzelradaufhängung, die Stöße absorbiert und Vibrationen minimiert.

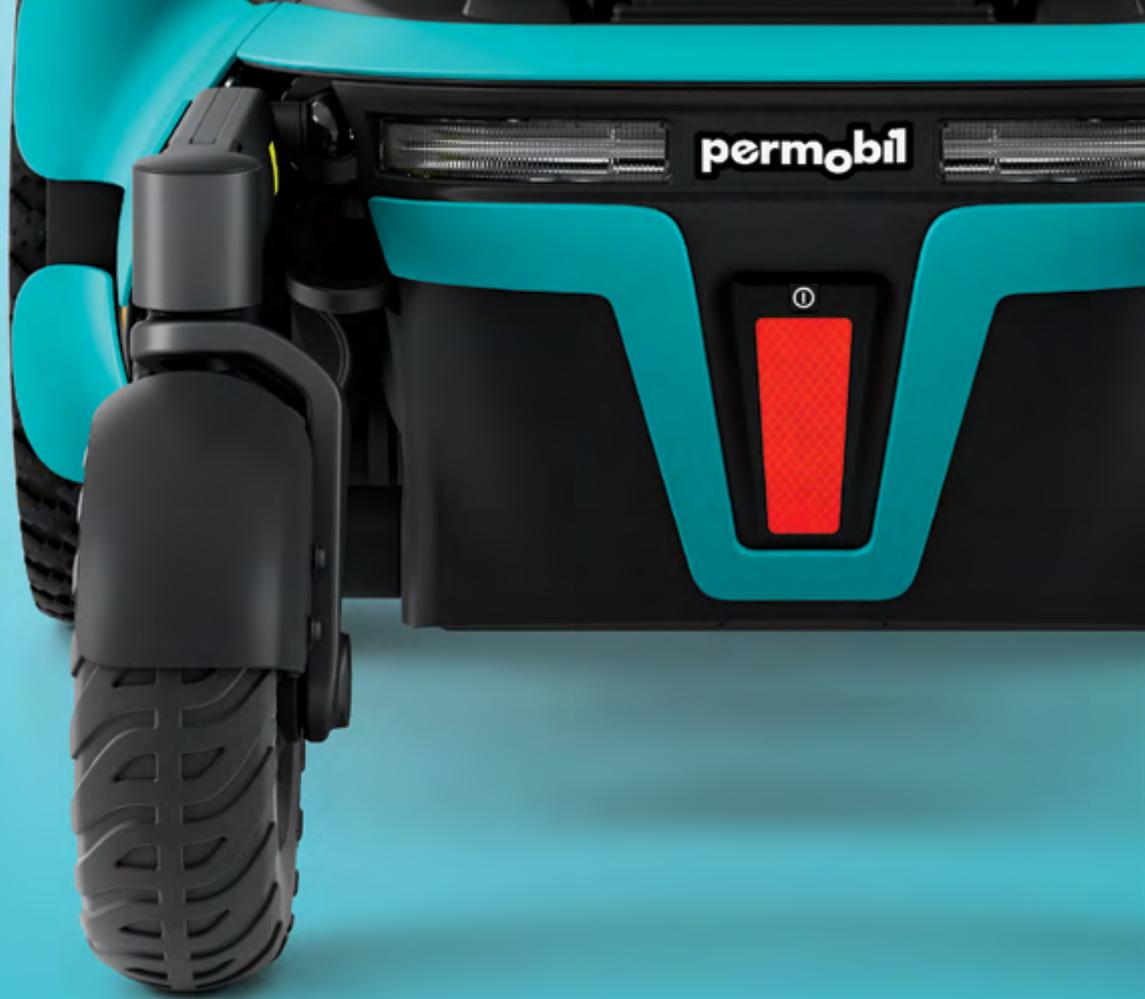
## Sicheres Fahren bei Dunkelheit

Stärkere LED-Leuchten vorne und hinten mit größerer Lichtstärke für bessere Sicht.

## Caster glide Lenkräder

Sorgen für gute Manövrierfähigkeit bei geringer-, sowie für Stabilität bei hoher Geschwindigkeit.





## Spezifikationen

Max. Geschwindigkeit	12 km/h
Reichweite	25 km–35 km*
Max. Benutzergewicht	150 kg
Hindernisbewältigung	70 / 80 mm
kleinster Wenderadius	1470 mm
Wenden in Gängen	1200 mm
Federung	unabhängig auf allen Rädern
Elektronik R-Net	120 A
Crash Test ISO 7176-19 - Docking	Ja–max 136kg Benutzergewicht
Crash Test ISO 7176-19 - Gurte getestet nach EN12182/EN12184 CE	Ja–max 150kg Benutzergewicht Ja
Länge ohne/mit Antikippstützen	1040/1140 mm
Breite (Chassis)	650 mm
Breite (einschließlich Sitz)	650–790 mm
Höhe	970–1170 mm
Min. Transportlänge ohne/mit Antikippstützen	825 / 930 mm
Min. Transporthöhe (zurückgeklappte/entnommene Rückenlehne)	825 mm
Gewicht inkl. Akkus 73 Ah	186 kg

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

Gewicht der Akkus 73 Ah	2x23 kg
Sitzhöhe (ohne Kissen)	450 mm
Sitzhöhe (mit Sitzlift)	450–800 mm
Sitztiefe	370–570 mm (in 25 mm)
Sitzbreite	420–570 mm (in 50 mm)
Rückenlehnenbreite	360/410/460/510 mm
Rückenlehnenhöhe	470, 545–670 mm (in 25 mm)
Abstand zwischen Armlehnen	380–480/480–580 mm
Höhe der Armlehne	185–320 mm
Elektrische Sitzhöhenverstellung	0–350 mm
Elektrische Sitzkantelung (nach hinten)	50°
Elektrische Sitzkantelung (nach vorne)	5°/10°/20°/45° (20°/45° benötigt Bein-/Kniestütze)
Elektrische Beinstützenverstellung	90–180°
Manuelle Beinstützenverstellung	90°–180°
Elektrische Rückenlehnenverstellung	85–180°
Manuelle Rückenlehnenverstellung	120°

