

# F5 Corpus®

Veelzijdig overal.



**permobil**  
POWER WHEELCHAIRS



F5 Corpus®

## Veelzijdig overal.

De F5, met *Agile* vering is de ideale stoel voor gebruikers die behoefte hebben aan mobiliteit die is afgestemd op een actief buitenleven en die veel op verschillende oppervlakken moeten rijden of regelmatig grotere afstanden moeten afleggen. De F5 heeft een korte draaicirkel, waardoor het een adequaat hulpmiddel is voor binnen- en buitengebruik.

### Kwaliteit en prestaties

Door het voortdurend verbeteren van de prestaties en het ontwerp krijgen onze gebruikers de betrouwbaarheid en het vertrouwen dat ze na verloop van tijd eisen. Stabiliteit en veiligheid zijn gegarandeerd.

Door de *Agile* vering en soepele 4-polige motoren is de F5 beste keuze voor mensen die gebruik maken van alternatieve besturingen en voor gebruikers met spasticiteit of andere trillingsgevoelige aandoeningen.



### Corpus: het ultieme zitsysteem

Een verbetering van het comfort, de bekkenpositionering, de laterale stabiliteit en opname in het zitkussen zijn stuk voor stuk belangrijke doelstellingen van het nieuwe Corpus-zitsysteem.

De nieuwe Corpus-kussens hebben bieden meer comfort door een dubbellaagsschuim op de rugleuning, een opnieuw ontworpen zitkussen en Stretch-Air™-kussenstof.

In combinatie met BodyNatural geeft het nieuwe Permobil Corpus-zitsysteem een groot comfort voor gebruikers van elektrische stoelen tot 150 kg, ongeacht of ze elektrische functies nodig hebben.



### BodyNatural

BodyNatural is een uniek systeem van Permobil, dat is ontworpen om de bewegingen van de elektrische zitfuncties te harmoniseren en te combineren en om de natuurlijke bewegingen van het lichaam te ondersteunen.

## Stretch-Air™-kussenhoezen

Optie voor zachte 4-weg-stretchstof.

## Personaliseer uw rolstoel.

Kies uit een reeks UV-bestendige chassiskleuren. Gemakkelijk te reinigen en gemakkelijk te monteren.

## Zachter rugleuningkussen

Met dubbellaagsschuim is ontworpen voor een betere positionering en comfort te verhogen in het rugkussen.

## Active Reach

Kantelt tot 45° voorwaarts waardoor opstrekken makkelijker wordt en het functionele bereik maximaal wordt vergroot.

## Sterker rugleuningmechanisme

zorgt voor de volledige, veilige rughoekverstelling voor elke gebruiker tot 150kg.

## Corpus®-zitkussen

Heeft een anatomische pasvorm dat zorgt voor een zittingsteuning met meer stabiliteit en comfort.

## Schoonhouden

Optionele achterwielspatborden beschermen de gebruiker en de motoren tegen opspattend water en vuil.

## Agile vering

De volledig onafhankelijke vering op alle wielen komt vooral ten goede aan actieve buitengebruikers of gebruikers van alternatieve besturingen zoals kinbesturing.

## Veiliger rijden in het donker

Optionele LED-verlichting voor en achter voor een betere helderheid en zichtbaarheid.

## Caster glide zwenkwielen

leveren een soepele manoeuvreerbaarheid bij lage snelheid en stabiliteit bij hoge snelheid





## Specificaties

|                                                  |                                    |                                            |                                                   |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Maximalsnelheid                                  | 12 km/u                            | Gewicht incl. accu's 73 Ah                 | 186 kg                                            |
| Actieradius                                      | 25 km–35 km*                       | Gewicht van accu's 73 Ah                   | 2x23 kg                                           |
| Maximaal gebruikersgewicht                       | 150 kg                             | Zithoogte                                  | 450 mm                                            |
| Obstakelhoogte                                   | 70/80 mm                           | Zithoogte (met elektrische stoellift)      | 450–800 mm                                        |
| Draaistraal                                      | 735 mm                             | Zitdiepte                                  | 370–570 mm (per 25 mm)                            |
| Draaien in gang                                  | 1200 mm                            | Zitbreedte                                 | 420–570 mm (per 50 mm)                            |
| Vering                                           | Onafhankelijk op alle wielen       | Rugleuningbreedte                          | 360/410/460/510 mm                                |
| Elektronica R-net                                | 120 A                              | Rugleuninghoogte                           | 470, 545–670 mm (per 25 mm)                       |
| Crashtest ISO 7176-19 dockingsysteem             | Ja – max. 136 kg gebruikersgewicht | Afstand tussen armleuningen                | 380–480/480–580 mm                                |
| Crashtest ISO 7176-19 riemen/bevestigingspunten  | Ja – max. 150 kg gebruikersgewicht | Armleuninghoogte                           | 185–320 mm                                        |
| Getest volgens EN12182/EN12184 CE                | Ja                                 | Elektrische stoellift                      | 0–350 mm                                          |
| Lengte excl./incl. anti-kiepwielen               | 1040/1140 mm                       | Elektrische kantelverstelling achterwaarts | 50°                                               |
| Breedte onderstel                                | 650 mm                             | Elektrische kantelverstelling voorwaarts   | 5°/10°/20°/45°<br>(20°/45° vereisen VS-beensteun) |
| Breedte incl. zitting                            | 650–790 mm                         | Elektrische beensteunverstelling           | 90°–180°                                          |
| Hoogte                                           | 970–1170 mm                        | Handmatige beensteunverstelling            | 90°–180°                                          |
| Min. transportlengte excl./incl. anti-kiepwielen | 825/930 mm                         | Elektrische rugverstelling                 | 85°–180°                                          |
| Min. transporthoogte (ingeklapte rugleuning)     | 825 mm                             | Handmatige rugverstelling                  | 120°                                              |

\* Het bereik kan lager zijn als de rolstoel vaak wordt gebruikt op hellingen of zwaar terrein.

