

# F5 Corpus<sup>®</sup>

Maniable et tout terrain.



**permobil**  
POWER WHEELCHAIRS

F5 Corpus®

## Maniable et tout terrain.

Le F5 Corpus, équipé des suspensions *Agile* est le fauteuil roulant idéal pour les utilisateurs qui ont besoin de mobilité pour une vie en extérieur plus active et qui doivent régulièrement se déplacer sur différentes surfaces ou sur des distances plus longues. Grâce à son rayon de giration court, c'est un fauteuil mixte particulièrement adapté à une utilisation intérieure/extérieure.

### Qualité et performance

L'amélioration constante des performances et du design offre à nos utilisateurs la confiance et la fiabilité qu'ils attendent sur la durée, sans jamais perdre de vue la stabilité et la sécurité.

Les suspensions *Agile* et les moteurs 4 pôles sans à-coups font du F5 le choix le plus adapté pour les conducteurs utilisant des commandes alternatives et pour les utilisateurs avec de la spasticité ou particulièrement sensibles aux vibrations.



### Corpus : le système d'assise optimal

Amélioration du confort, positionnement pelvien, stabilité latérale et immersion sont les principales caractéristiques de la nouvelle assise Corpus.

Les nouveaux coussins Corpus sont dotés d'une mousse double densité plus moelleuse sur le dossier, d'une cuvette pelvienne remodelée et d'une housse de coussin Stretch-Air™.

Combinée avec BodyNatural, la nouvelle assise Permobil Corpus est le système d'assise optimal pour les utilisateurs de fauteuils roulants électriques jusqu'à 150 kg, qu'ils aient besoin de fonctions électriques ou non.



### BodyNatural

BodyNatural est un système Permobil exclusif conçu pour harmoniser et combiner les mouvements des fonctions d'assise électriques pour accompagner les mouvements naturels du corps.



## Housse de coussin Stretch-Air™

Un tissu doux et extensible.

## Personnalisez vos déplacements

Choisissez parmi une gamme de couleurs de châssis résistantes aux UV. Facile à nettoyer et facile à monter.

## Coussin de dossier plus moelleux

Avec mousse bicouche permet une meilleure immersion et augmente le confort.

## Active Reach

Incline l'assise vers l'avant jusqu'à 45° et l'élève pour améliorer la portée fonctionnelle. Simplifie le transfert pour l'utilisateur comme pour le soignant.

## Vérin de dossier plus robuste

Permet à tout utilisateur jusqu'à 150 kg d'incliner son dossier par commande électrique à l'angle souhaité, sans à-coup et en toute sécurité.

## Coussin d'assise Corpus®

La cuvette pelvienne repensée augmente l'immersion dans le siège et augmente le confort et la stabilité.

## Nettoyage

Les garde-boue des roues arrière en option protègent l'utilisateur et les moteurs des éclaboussures et de la saleté.

## Suspensions Agile

Les suspensions totalement indépendantes sur toutes les roues sont particulièrement adaptées aux utilisateurs actifs en extérieur ou aux utilisateurs de commandes alternatives telles que la commande au menton.

## Une conduite plus sûre après la tombée de la nuit

Les phares LED avant et arrière améliorent la luminosité et la visibilité.

## Roues pivotantes Caster glide

Maniabilité et fluidité à faible vitesse, et stabilité renforcée à grande vitesse.





## Caractéristiques techniques

Position tarifaire 60.119.003

Vitesse maximum	10/12 km/h	Poids, batteries 73 Ah incluses	186 kg
Autonomie	25 km–35 km*	Poids des batteries 73 Ah	2 x 23 kg
Poids max. utilisateur	150 kg	Hauteur sol-siège	450 mm
Franchissement d'obstacle	70/80 mm	Hauteur d'assise (avec élévateur électrique)	450–800 mm
Diamètre de giration minimum	1470 mm	Profondeur d'assise	370–570 mm (par pas de 25 mm)
Braquage dans les couloirs	1200 mm	Largeur d'assise	420–570 mm (par pas de 50 mm)
Suspensions	Indépendante sur chaque roue	Largeur du dossier	360/410/460/510 mm
Électronique R-net	120 A	Hauteur du dossier	470, 545–670 mm (par pas de 25 mm)
Test de collision conforme à la norme ISO 7176-19 - système d'ancrage	Oui – Poids max. utilisateur 150 kg	Distance entre les accoudoirs	380–480/480–580 mm
Test de collision conforme à la norme ISO 7176-19 - sangles / attaches	Oui – Poids max. utilisateur 150 kg	Hauteur des accoudoirs	185–320 mm
Testé conformément à la norme EN12182/EN12184 CE	Oui	Élévateur d'assise, électrique	0–350 mm
Longueur sans/avec roulettes anti-basculer	1040/1140 mm	Réglage de la bascule d'assise électrique (arrière)	50°
Largeur de châssis	650 mm	Réglage de la proclive électrique (avant)	5°/10°/20°/45° (20°/45° nécessite un repose-jambes VS)
Largeur totale, assise comprise	650–790 mm	Réglage des repose-jambes, électrique	90–180°
Hauteur	970–1170 mm	Réglage du repose-jambe, manuel	90°–180°
Longueur de transport min. sans/avec roulettes anti-basculer	825/930 mm	Réglage du dossier, électrique	85°–150°/180°
Hauteur de transport minimum (dossier replié)	825 mm	Réglage du dossier, manuel	120°

\*L'autonomie peut être réduite si le fauteuil roulant est utilisé fréquemment sur des pentes, un terrain accidenté ou dans des virages en montées



Proclive



Bascule d'assise



Élévateur d'assise



Repose-jambes



Dossier