

FIȘĂ TEHNICĂ - Scaun rulant electric Ottobock Juvo B5

Caracteristici constructive

- Sistem modular cu multiple posibilități de configurare.
- Variante cu tracțiune față, centrală sau spate.
- Sistem VAS (Variably Adjustable Seat) pentru adaptare individuală.
- Reglaj Ergo-Joint al spătarului cu reducerea forțelor de frecare.
- Suspensie Torsion Drive pentru confort sporit.
- Iluminare LED magnetică detașabilă.
- Posibilitate integrare comenzi speciale și control al mediului.
- Compatibil cu sistemele de poziționare Baxx și Contour Package.
- Comenzi electronice VR2 sau Ottobock TEN°.

Date tehnice complete

Caracteristică	Valoare
Cod produs	490E75=0_C
Tip acționare	Tracțiune față (FWD), centrală (MWD) sau spate (RWD)
Viteză maximă	6 / 7,2 / 10 / 14 km/h
Capacitate baterie Juvo B5	53 Ah (C5)
Capacitate baterie Juvo B6	63 Ah (C5)
Variante baterii disponibile	56 Ah (C5) / 60,4 Ah (C20) AGM; 63 Ah (C5) / 75 Ah (C20) AGM; 63 Ah (C5) / 74 Ah (C20) Gel
Autonomie maximă (ISO 7176-4)	până la 45 km
Unitate de control	VR2 sau Ottobock TEN°
Capacitate maximă utilizator	Șasiu 1: 140 kg; Șasiu 2: 160 kg
Greutate corporală maximă (versiuni disponibile)	până la 200 kg
Capacitate depășire obstacole	FWD: 100 mm; RWD: 65 mm (opțional 100 mm)
Pantă maximă admisă	10° (17%)
Lățime totală	Șasiu 1: 600 mm; Șasiu 2: 640 mm
Înălțime șezut	400 – 550 mm
Lățime șezut	340 – 560 mm
Adâncime șezut	340 – 580 mm
Unghi spătar	0° până la +30°

Caracteristică	Valoare
Basculare șezut	45° electric
Înclinare șezut	-3° / 0° / 3° / 6°
Înălțime spătar	450 mm / 550 mm
Înălțime cotiere	200 – 400 mm (sau 225 – 350 mm în funcție de configurație)
Lungime gambă	150 – 540 mm
Rază de întoarcere	750 mm (MWD/FWD); 965 mm (RWD)
Timp maxim încărcare	12 ore
Greutate proprie	de la 107 kg până la aproximativ 120 kg, în funcție de configurație
Activități recomandate	Utilizare zilnică, recuperare medicală
Grup utilizatori	Adolescenți, adulți, vârstnici

Echipare standard

- Joystick electronic VR2.
- Posibilitate echipare cu sistem Ottobock TEN°.
- Baterii reîncărcabile AGM sau GEL.
- Încărcător extern.
- Iluminare LED magnetică.
- Sistem VAS reglabil.
- Spătar Ergo-Joint.
- Cotiere și suporturi pentru picioare reglabile.
- Posibilitate montare comandă pentru însoțitor.
- Compatibilitate cu comenzi speciale (mini-joystick, control bărbie etc.).