

PRODUKTSPECIFIKATIONSBLAD

Modell: 3-hjul: 66; 4-hjul: 67

Dokumentinformation: INFINF B4163/Rev A/November 2019

Modellnummer	3-hjul: 66; 4-hjul: 67
Klass	A
Viktkapacitet	170 kg (375 lbs.)
Varvtal (maximalt) ¹	3- och 4-hjul: Upp till 8 km/tim (5 mph)
Frigångshöjd ²	3- and 4-hjul: 32 mm (1,25 tum) vid motor
Svängradie ²	3-hjul: 1016 mm (40 tum) 4-hjul: 1323 mm (52 tum)
Backbredd (3-punktssväng) ²	3-hjul: 1250 mm (49,25 tum) 4-hjul: 1560 mm (61,25 tum)
Total längd ²	3-hjul: 1167 mm (46 tum) 4-hjul: 1194 mm (47 tum)
Total bredd ²	3- och 4-hjul: 525 mm (20,75 tum)
Däck	3-hjul: Främre: 203 mm (8 tum) solid, pneumatiska 4-hjul: Främre: 229 mm (9 tum) solid, pneumatiska 3- och 4-hjul: Bak: 229 mm (9 tum) solid, pneumatiska
Räckvidd per laddning ^{1,4}	3-hjul solid: Upp till 21,2 km (13,2 miles) på 170 kg (375 lbs.) Upp till 28 km (17,4 miles) på 91 kg (200 lbs.) 3-hjul pneumatiska: Upp till 16,5 km (10,3 miles) på 170 kg (375 lbs.) Upp till 23,6 km (14,7 miles) på 91 kg (200 lbs.) 4-hjul solid: Upp till 20 km (12,4 miles) på 170 kg (375 lbs.) Upp till 28,6 km (17,8 miles) på 91 kg (200 lbs.) 4-hjul pneumatiska: Upp till 19,5 km (12,1 miles) på 170 kg (375 lbs.) Upp till 26,1 km (16,2 miles) på 91 kg (200 lbs.)
Total vikt utan batterier ⁵	3-hjul: 54,25 kg (120 lbs.) 4-hjul: 59,75 kg (131,5 lbs.)
Standardsäte	Typ: Gjuten plast Vikt: 12,25 kg (27,25 lbs.) Material: Svart vinyl Bredd: 508 mm (20 tum); 432 mm (17 tum) Djup: 457 mm (18 tum); 432 mm (17 tum)
Körsystem	Bakhjulsdrift, förseglad transaxel, 24-volts likströmsmotor
Dubbelt bromssystem	Regenerativ och elektromekanisk
Batterikrav ³	Typ: Två 12 volt, förseglad bly-syra, icke-spillbar, djup cykel Storlek: U1
Batteripaketets vikt ⁶	U1 batteripaket: 11,25 kg (25 lbs.)
Batteriladdare	3,5 ampere off-board-laddare
Frihjulslägets drivkraft	Mindre än 60 N
Körkontrollens drivkraft	Mindre än 5 N
Maximal nominell lutning	10,5% (6°)
Maximal hinderklättringsförmåga (stigande/fallande)	65 mm (2,5 tum)
Höjd mellan säte och däck	3- och 4-hjul: 394 - 457 mm (15,5 - 18 tum)
Säteshöjd	3- och 4-hjul: 388 mm (15,25 tum)
Total höjd	3- och 4-hjul: 819 - 959 mm (32,25 - 37,75 tum)
Uppmätt ljudnivå (A-vägd)	Mindre än 65 dB

¹ Varierar med användarvikt, terrängtyp, batteriets amperetimmar (Ah), batteriladdning, batteritillstånd, däcktyp och däcktillstånd. Denna specifikation kan vara föremål för en varians på +10%, -5%.

² På grund av tillverknings toleranser och kontinuerlig produktförbättring kan denna specifikation vara föremål för en varians på (+ eller -) 3%.

³ AGM, Gel-Cell, eller Hybridgel (Hybridgel definieras som Nano-silikagelelektrolyt med högkvalitativa glasmatskiljare) typ som krävs. Se III. "Batterier och laddning".

⁴ Testade i enlighet med ANSI/RESNA, WC Vol. 2, Avsnitt 4 & ISO 7176-4 standarder. Resultat som härrör från teoretisk beräkning baserad på batterispecifikationer och körsystemets prestanda. Test utfört vid maximal vikt kapacitet.

⁵ Inkluderar standardsäte.

⁶ Batteriets vikt kan variera beroende på tillverkare.

OBSERVERA: Den här produkten uppfyller alla tillämpliga ANSI/RESNA, ISO 7176-serien, AS/NZS 3695.2, och EN12184 standarder. Alla specifikationer kan ändras utan föregående avisering.



