

PRODUKTSPECIFIKATIONSBLAD

Modell: iGo+®

Dokumentinformation: INFINF4209/Rev A/January 2020

Klass	A
Viktkapacitet	113 kg (250 lbs.)
Varvtal (maximalt) ¹	Upp till 5,8 km/tim (3,6 mph)
Frigångshöjd ²	79 mm (3 tum) vid motor
Svängradie ²	616 mm (24,25 tum)
Total storlek ^{2, 6}	Längd: 1016 mm (40 tum) Bredd: 597 mm (23,5 tum)
Drivhjul	305 mm (12 tum), pneumatiska
Hjul	203 mm (8 tum), solid
Anti spetshjul	44 mm (1,75 tum)
Suspension	Begränsad
Räckvidd per laddning ^{1, 4, 7}	Standardbatteri: Upp till 15 km (9,6 miles) på 113 kg (250 lbs.) Upp till 17,7 km (11 miles) på 90 kg (200 lbs.) Valfritt resebatteri: Upp till 9,2 km (5,7 miles) på 113 kg (250 lbs.) Upp till 10,1 km (6,3 miles) på 90 kg (200 lbs.)
Komponentvikter ⁵	Komplett montering (utan batteri): 24 kg (54 lbs.) Standardbatteri: 3,4 kg (7,6 lbs.) Valfritt resebatteri: 2,4 kg (5,2 lbs.)
Körsystem	Två motor, bakhjulsdrift
Bromsar	"Intelligent bromsning" elektronisk regenerativ, skivbroms
Batteri ³	Standard: Ett 25,2V 18,2 Ah Litiumjonbatteri Valfri: Ett 25,2V 10,4 Ah Litiumjonbatteri för resa
Batteriladdare	2 amp, off-board
Frihjulslägets drivkraft	Mindre än 60 N
Körkontrollens drivkraft	Mindre än 5 N
Maximal nominell lutning	6° (10,5%)
Maximal hinderklättringsförmåga (stigande/fallande)	40 mm (1,5 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 tillverkningstoleranser och kontinuerlig produktförbättring kan denna specifikation vara föremål för en varians på (+ eller -) 3%.

³ Litiumjonstyp krävs. Se "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 viktkapacitet.

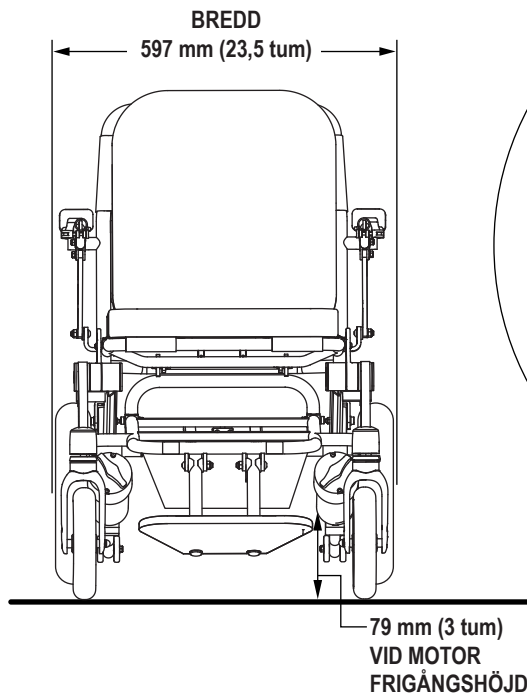
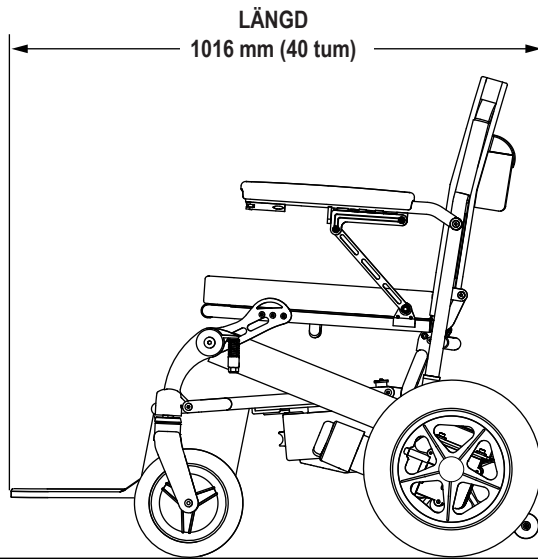
⁵ Batteriets vikt kan variera beroende på tillverkare.

⁶ De angivna måtten är endast för elbas. Övergripande mätningar varierar beroende på val av sittplatser och tillbehör.

⁷ Enhet som är konfigurerad med extrabatteri uppfyller inte AS / NZS 3695.2 och EN12184.

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.





SVÄNGRADIE

