

Date tehnice

Denumirea produsului	STAR Scaun cu rotile cu acționare electrică
Model	Orange
Clasificare în conformitate cu EN 12184:2014	Clasa B
Basic UDI-DI	59017804DRVI0NNT
Greutatea maximă a utilizatorului	136 kg
Greutatea totală admisă	
Viteza maximă (mers înainte)	10 km/h
Distanța minimă de frânare la viteză maximă	1700 mm
Intervalul energetic	30 km
Înălțimea maximă a obstacolului	45 mm
Înclinația maximă de siguranță	10° (17,63%)
Raza minimă de întoarcere	900 mm
Lățimea minimă în marșarier	900 mm
Dimensiunile scaunului cu rotile (lung. x lăț. x înălț.)	1080 x 580 x 1215 mm
Dimensiunile ambalajului	1020 x 725 x 850 mm
Greutate totală cu baterii	106,5 kg
Greutatea bateriilor	30 kg
Adâncimea efectivă a scaunului	430-480 mm
Lățimea efectivă a scaunului	430-480 mm
Înălțimea spătarului	520 mm
Înălțimea suprafeței scaunului la marginea din față	75 mm
Interval de reglare a lungimii suportului pentru picioare	130-200 mm
Unghiul de înclinare al suprafeței scaunului	0°-20°
Unghiul de înclinare a spătarului	90°-140°
Lungimea totală a scaunului cu rotile (inclusiv suporturile pentru picioare)	1155-1820 mm
Distanța dintre cotieră și scaun	170 - 290 mm
Distanța dintre suportul pentru picioare și scaun	450 - 575 mm
Motor	2x340 W, frână electromagnetică
Baterii	52 Ah / 24 V baterii cu gel

Controler	Dynamic controller Motor+Lumini+Cilindri
Clasa de protecție	IPX4
Încărcarea bateriilor	Încărcare DC 24 V , 6 A
Clasa de protecție a încărcătorului	IPX1
Clasa de izolare a încărcătorului	Clasa 2
Nivelul sonor maxim al motorului	68dB
Compatibilitate electromagnetă CEM	ISO 7176-21
Inflamabilitatea tapițeriei în conformitate cu standardele	ISO16840-10
Diametrul roților din spate	14 x 2,6 inci
Diametrul roților din față	9 x 2,6 inci
Suspensie	Spate
Control (wig-wag)	Manetă pentru pornirea/oprirea deplasării
Consolă de comandă	Buton rotativ de reglare a vitezei
Temperatura de depozitare și utilizare	de la +5°C până la +40°C
Umiditatea de depozitare și utilizare	30% - 70%
Ne rezervăm dreptul de a face modificări tehnice. Toleranța de măsurare este de $\pm 15 \text{ mm} / 1,5 \text{ kg} / 1,5^\circ$. Raza teoretică de întoarcere scade dacă scaunul cu roțile este utilizat frecvent pe pante, pe suprafețe neuniforme sau pentru a trece peste borduri. Distanța maximă parcursă a fost testată în condiții ideale în conformitate cu ISO7176-4. Viteza și autonomia pot varia în funcție de greutatea utilizatorului, tipul de teren, starea de încărcare și a bateriei. Informațiile sunt actuale la momentul publicării.	