

SWINCAR

Fișă tehnică SWINCAR e-Spider Mobilitate 2019



Tip

Vehicul ultra ușor 100% electric

Arhitectură

Platformă și tren de rulare în balans pendular

Traverse independente pivotante

Suspensie independentă pe 4 roți

Tracțiune pe 4 roți

Direcție pe 4 roți

4 amortizoare reglabile

Producție

Tuburi din aluminiu și oțel

Articulații pe rulmenți sigilați

Rollbar puternic (detașabil)

Accesibilitate

Comenzi pe volan, accelerație și frână

Brațe pivotante pentru acces facil

Dimensiuni

Lungime:	2.05m
Lățime:	1.37m
Înălțime:	1.35m
Ampatament:	1.50m
Gardă la sol:	0.26m
Greutate cu baterii:	213kg

Motorizare

Tracțiune pe 4 roți cu 4 motoare fără perii

Putere nominală totală: 4,16 kW

Putere maximă de vârf: 10,00 kW

Cuplu maximă: 350 Nm

Marche arriere

Baterii și autonomie

Baterii Litiu-ion de fier / fosfat LifeP04

Durata de viață a bateriei de 4 ore în ascensiune
cu diferență de nivel de 1000 m

Încărcare în 2 ore

Frână de motor, încărcare acumulator la coborâre

Viteză

Viteză maximă: 30 km/h

Abilități în pantă:

Hill Start:	până la 50%
Înclinare pendulară	până la 50%
Stabilitate dinamică pe pante	până la 50%
Corecție la traversarea axelor	până la 2x50%

Frâne

2 frâne hidraulice pe disc 220mm

Importator:

S.C. QMT Concept S.R.L.

Str. Arinilor nr. 15

400568 Cluj-Napoca, Romania

mobil: +40 744 631 635

e-mail: nistor@QMT.ro

website: www.QMT.ro