

# Tekniske egenskaper

	TWIZY
Godkjenning	Klasse L7e firehjuls elektrisk motorsykkel (førerkort klasse B)
Utslipps-spesifikasjon	Null utslipp: 100 % elektrisk
Antall sitteplasser	2
<b>MOTOR</b>	
Motor type	3CG - asynkron elektrisk
Effekt kW CEE (hk)	8 (11)
Maks. dreiemoment N CEE (m.kg)	57
Turtall ved maks. dreiemoment (o/min.)	mellom 0 og 2100 o/min.
Drivstoff	Elektrisk
<b>GIRKASSE</b>	
Manuell - Automatisk	Automatisk
Type	Reduksjonsgir
Giringsutveksling	1: 9,23
Antall gir forover	1
<b>KJØRETELSE</b>	
Maks. hastighet (km/t)	80
50 m stående start (sek.)	6,6
0-45 km/t (sek.)	6,1
30-60 km/t (sek.)	8,1
<b>FORBRUK VED BYKJØRING ECE-15 (WH/KM)</b>	
CO <sub>2</sub> (g / km)	0
Rekkevidde ECE-15 (km)*	90*
Forbruk (Wh/km)	68
<b>STYRING</b>	
Styring	Direkte tannstangstyring
Svingdiameter mellom fortau/vegger (m)	6,8
Antall omdreininger på rattet	2,8
<b>AKSLER</b>	
Foraksel	Type McPherson - Kombinert fjær / støtdemper / endestopper
Bakaksel	Type McPherson - Kombinert fjær / støtdemper / endestopper
Diameter krenningsstabilisator foran/bak (mm)	Foran og bak: diameter 23 mm
<b>HJUL OG DEKK</b>	
Referansefelger (")	4"
Dimensjoner dekk foran	Continental EcoContact 125/80 R13
Dimensjoner dekk bak	Continental EcoContact 145/80 R13
<b>BREMSE</b>	
Type bremseanlegg	Enkelt kretsløp
Foran: massive skivebrems (MS), ventilerte skivebrems (VS), Ø (mm)	MS 214 mm
Bak: tromler (T), massive skivebrems (MS), ventilerte skivebrems (VS), Ø (mm)	MS 204 mm
<b>VEKT (KG)</b>	
Egenvekt (uten batteri)	487 (375)
Tillatt vogntoqvekt	690
Nyttelast (Cargo)	115 (75)
Maks. tilhengervekt med brems	0
Maks. tilhengervekt uten brems	0

\*Rekkevidden for Renault Twizy på ECE-15 syklus er på 90 km, i følge UTACs måling og sertifisering.

Akkurat som forbruket på en bil med forbrenningsmotor er rekkevidden til Renault Twizy under reelle kjøreforhold avhengig av en rekke forskjellige variabler, som føreren i høy grad styrer selv. Bilens hastighet, veiens profil og kjørestilen er de viktigste faktorene som spiller inn. Man vil for eksempel generelt oppnå en rekkevidde på 80 km med ECO-kjøremodus, og rundt 75 km under mer krevende kjøreforhold. De nye instrumentene i dashbordet gir deg nå muligheten til å følge med på bilens kapasitet. Økonometeret viser for eksempel energiforbruket i øyeblikket. For å få så stor aksjonsradius som mulig, er det om å gjøre å benytte seg mest mulig av energigjenvinningen under bremsing og fartsreduksjon, og å begrense bruken av tilbehør (som avdugging av vinduer, lys). Temperaturer nær eller under 0 °C øker ladetiden og reduserer bilens rekkevidde.

Svært lave temperaturer begrenser mengden energi som tilføres batteriet, og dermed bildens rekkevidde. Vi anbefaler at du lader og parkerer bilen på steder der det er plussgrader.