

YOYO



XEV

REVOLUTIE

in STEDELIJKE MOBILITEIT



100% elektrisch

Rijbereik tot 150 km

Topsnelheid 90 km/u

Ontworpen in Italië

Regeneratief remsysteem

ONTWORPEN in Italië

Met zijn futuristische lijnen en 9 boeiende kleurencombinaties werd de XEV YOYO geboren om herkend te worden. Begin uw reis naar een elektrische toekomst vergezeld van een onmiskenbaar design.



Specificaties



Lengte	2530 mm
Breedte	1500 mm
Hoogte	1570 mm
Wielbasis	1680 mm
Bereik	153 km



Oplaadvrijheid



Plug-in opladen: via een standaard stopcontact of publieke laadpaal.

Oplaadtijd: 3-4 uur (van 0-100%) (3,3 kWh onboard charger.)



Batterijwissel: 3 minuten batterijwissel bij uw dichtstbijzijnde wisselstation.

*Niet beschikbaar in België.

Kleuren

Pure White



Urban Grey



Mochaccino



Crushed Mint



Electric Blue



Fresh Lime



Prototype Grey



Midnight Blue



Space Black



100% duurzaam

Dankzij de volledig elektrische YOYO combineer je de bewegingsvrijheid die je zoekt, met een zero impact, 100% groene stijl.

AANDRIJFLIJN

Motor type	Permanente magneet synchrone motor
Prestaties motorvermogen	7.5 kW nominaal / 15 kW max
Type aandrijving	Achtermotor, achterwielaandrijving (RWD)
Type batterij	LiFePO4 cilindrische cellen
Capaciteit tractiebatterij	10,4 kWh
Spanning tractiebatterij	86 V (bedrijfsspanning)
Batterij koelsysteem Batterij verwarmingssysteem	Lucht koeling Elektrisch
Bandenmaat	155/70R13
Draaistraal	4 m
Leeggewicht (zonder accu)	450 kg
Maximum gewicht	836 kg
Onboard charger	3,3 kW



Regeneratief remmen

Laadt de batterijen automatisch op tijdens het remmen of vertragen

Eenvoudig, Gestroomlijnd en Futuristisch 3D-Ontwerp.

- Frameloze deur
- Panoramisch zonnedak
- Geïntegreerde LED-lampen
- Unieke zijbladen

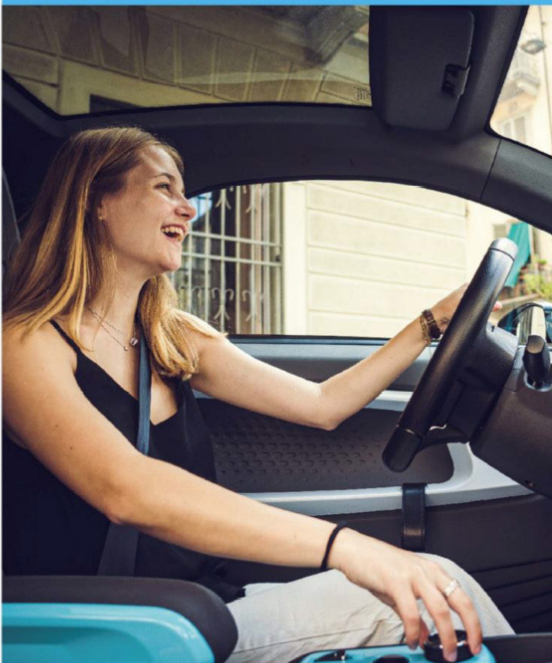


YOYO combineert een panoramisch zonnedak, frameleze deuren en opvallende 3D-lichten. Het slimme gebruik van glas en staal creëert overlappende en kruisende elementen, waardoor een perfecte balans tussen klassieke en geavanceerde esthetiek wordt bereikt.



Interieur waar stijl, comfort en technologie samenkomen.

- Stijlvol kleurenschema
- Multifunctioneel lederen stuur
- Sportstoelen in geperforeerd leer
- Flexibele en overvloedige opslagruimte
- Ruime kofferbak



YOYO is zorgvuldig ontworpen met milieuvriendelijke materialen, waardoor een comfortabele en gastvrije ruimte voor alle passagiers wordt gegarandeerd.

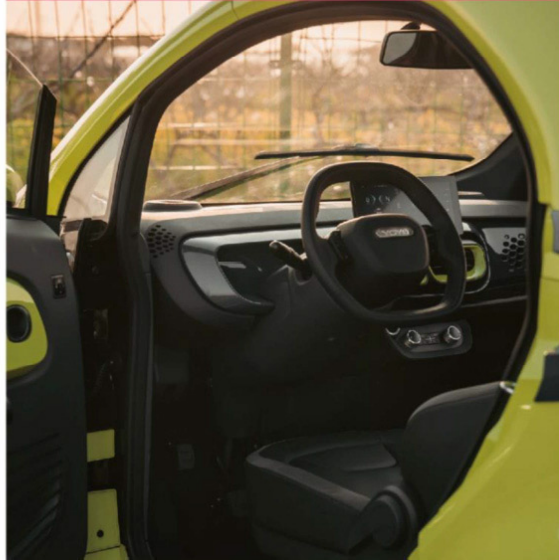


Intelligentie

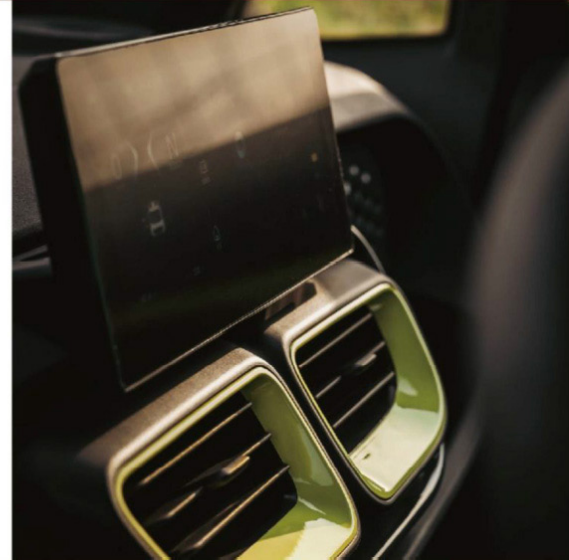
- 10.25 inch slim touchscreen
- Smart phone mirror display
- Bluetooth muziek/gsm
- Apple CarPlay® / Android Auto®
- Key remote control



*Nieuw,
Klantgericht,
vrijheid,
toegankelijk.*

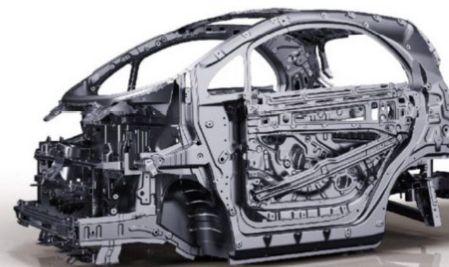


YOYO valt op door zijn opvallende kleurencombinaties, aangevuld met het gemak van een 10,25 inch smart touchscreen en app-bediening, waardoor een hoogwaardig interieur ontstaat dat jouw persoonlijke stijl weerspiegelt.



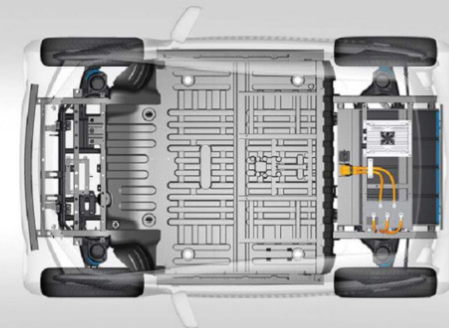
Veiligheid en Prestaties

- Geïntegreerd, hoogsterkte stalen frame
- McPherson onafhankelijke ophanging
- Achterwielaandrijving met motor achterin
- Intelligente batterijdetectie
- batterijbeschermingssysteem



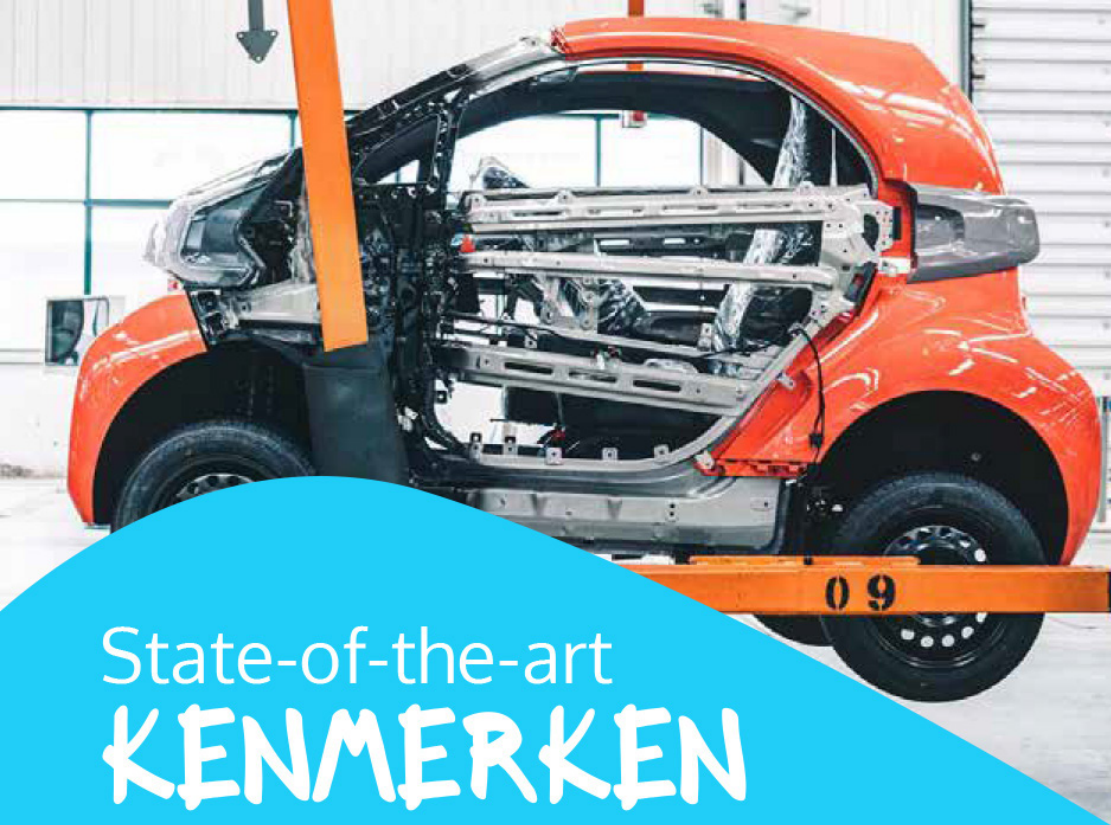
Batterij

YOYO heeft zowel een verwarmingsfunctie als een intelligente isolatiefunctie. Er bestaat een batterijveiligheid beschermingsmodule, die gemakkelijk lekkage en kortsluiting kan detecteren. XEV YOYO geeft om uw veiligheid.



Meer eigenschappen

- Elektrische remkrachtverdeling (EBD)
- Hill Start Assist Control (antislip) (HAC)
- Anti-klemvenster
- Energierecuperatie met D/S-versnelling via één pedaal
- Elektrische stuurbekrachtiging
- Bandendruk controle systeem (TPMS)



State-of-the-art KENMERKEN

YOYO is pure avant-garde.

Gemaakt met maximale veiligheid in het achterhoofd, combineert het veiligheid en technologie voor een ongeëvenaarde gebruikerservaring.

VEILIGHEID

Remsysteem

ABS, schijfremmen voor, trommelrem achter, EBD, HAC

Tractiebatterij

Laagspanning met slim batterijbeheersysteem

Veiligheidsgordels

Bestuurder en passagier met veiligheidsgordelsensoren

Frontale crash veiligheid

Hoogsterkte stalen frame met energie-absorberende structuur voor frontale veiligheid.

Zijdelingse crash veiligheid

Hoogsterkte stalen frame met deurversterkingen voor zijdelingse crash veiligheid

Rollover bescherming

Hoogsterkte stalen frame met speciale structuur voor kantelbeveiliging

TPMS

Bandendruk controle systeem

CONNECTIVITEIT & CONTROLE

Keyless entry

Om het voertuig te openen en te sluiten door de nabijheid van de sleutel te detecteren

Keyless start/stop

Start/stop-knop en elektronische stuurkolomvergrendeling

Bluetooth verbinding

Voor mobiele en muzikale ervaring

10" Touchscreen

Apple Carplay, Android Auto compatibiliteit



ACCESSORIES

Airconditioning

Hoogwaardig systeem met PTC elektrisch verwarmingssysteem

Koplamp

Full-LED knipperlichten met halogeen bi-projector

Achterlicht

Full-LED

Audio

2 luidsprekers

USB

3 USB interfaces voor mobiel opladen

Bagage capaciteit

180L, met koffertoegang

Zijspiegels

Elektrische zijspiegels

Ramen

Elektrisch bedienbare ramen met drop-functie

Stoelen

Ergonomische bestuurders- en passagiersstoelen, handmatig verstelbaar



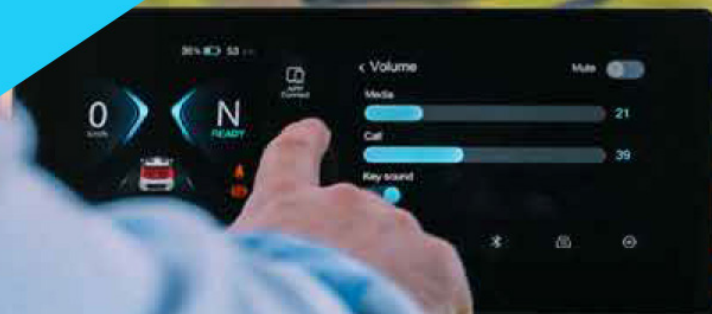
Panoramisch dak

Panoramisch dak met donker getint glas en UV bescherming

HIGH-TECH en ruim

Het stijlvolle interieur zorgt door het panoramadak en de open indeling voor maximale ruimte en lichtinval.

De volledige connectiviteit en digitale bediening zorgen ervoor dat u deel uitmaakt van het nieuwe mobiliteitstijdperk.





STEDELIJKE MOBILITEIT
een **PLEZIER** maken
voor iedereen

Onze missie is om iedereen duurzame stedelijke mobiliteit te bieden voor een betere gezamenlijke toekomst.

We doen dit door geavanceerde innovatie, technologie en design na te streven die het individu in het middelpunt van onze aandacht plaatsen voor een sensationele "gebruikerservaring".

ONZE GESCHIEDENIS

In 2018 creëerde Lou Tik XEV in Turijn, een innovatief merk met een ambitieus doel: een elektrische auto creëren voor iedereen. Het doel was om toegankelijke technologieën op de automarkt te brengen waar iedereen van kan profiteren, wat leidde tot verantwoorde mobiliteit, met aandacht voor de impact op het milieu.

Daarnaast is de wens om problemen op te lossen die veel voorkomen bij elektriciteit: hoge aanschaf prijzen en onvoldoende laadcapaciteit. YOYO arriveerde in mei 2021 in Italië met een innovatieve oplaadoplossing: de Battery Swapping, waarvan het netwerk zich snel uitbreidt. De mobiliteitsrevolutie is begonnen en zal binnenkort nog spannender worden dankzij de personalisering, mogelijk met onze 3D-printtechnologie en de uitbreiding van het assortiment, om te voldoen aan de behoeften van een gediversifieerde en geïnformeerde consument.

Stichting XEV in
Turijn Definitie van
het YOYO-concept



2018

Voltooiing
van 2 lopende
prototypes



2018

Opening van het
Shanghai R&D-centrum
en XEV Trade in Europa



2019

YOYO-lancering
in Italië en
Europa



2021

Industriële fase
begint



2020

XEV | YOYO

www.xevcars.com



Hoewel deze brochure met de grootste zorg en aandacht is samengesteld om de nauwkeurigheid en juistheid van de inhoud te waarborgen, heeft deze op het moment van drukken (juni 2023) geen contractuele waarde. De afbeeldingen en beschrijvingen in deze brochure zijn bedoeld als richtlijn. XEV Srl behoudt zich het recht voor om de technische kenmerken en specificaties van de voertuigen beschreven en geïllustreerd in deze publicatie op elk moment te wijzigen. XEV-dealers worden echter onmiddellijk op de hoogte gebracht van eventuele wijzigingen. Sommige van de in de brochure beschreven en/of gefotografeerde uitrustingen zijn optioneel en/of zijn niet in alle modellen in het gamma aanwezig. Voor de uitrusting, technische specificaties en uitrustingen van elk model verwijzen wij u naar het productgegevensblad in de brochure zelf. Vanwege de beperkingen van de gebruikte drukprocedures, kunnen de kleuren die in deze brochure worden weergegeven enigszins afwijken van de kleuren van de lakken en coatingmaterialen die worden gebruikt voor het interieur van voertuigen. Het batterijbereik wordt geschat onder de UDDS-rijcyclus. De genoemde productnamen, bedrijfsnamen en bedrijven kunnen handelsmerken zijn die eigendom zijn van hun respectievelijke eigenaren of geregistreerde handelsmerken van andere bedrijven en zijn uitsluitend gebruikt voor verklarende doeleinden en ten behoeve van de eigenaar, zonder enig doel om het geldende auteursrecht te schenden. XEV Srl wijst elk eigendomsbelang af in auteursrechten, handelsmerken, dienstmerken, logo's, slogans, domeinen en handelsnamen anders dan die van hemzelf. Alle rechten voorbehouden. Niets uit dit document mag worden gereproduceerd zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van XEV Srl.