

YOYO



X2EV

REVOLUTIE

in STEDELIJKE MOBILITEIT



100% elektrisch

Rijbereik tot 150 km

Topsnelheid 85 km/u

Battery swapping

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.



Gemaakt voor de **STAD**

Dankzij de compacte afmetingen van de XEV YOYO rijd je door het stadsverkeer en parkeer je met een eenvoud die je nog nooit eerder hebt ervaren.



SPECIFICATIES

Lengte	2,53 m
Breedte	1,50 m
Hoogte	1,56 m
Leeggewicht (zonder accu)	450 kg
Maximum gewicht	836 kg
Bandenmaat	155/65R14
Draaistraal	4,00 m



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	Lucht koeling
Batterij verwarmingssysteem	Elektrisch



**Regeneratief
remsysteem**

Laadt uw batterijen automatisch op bij het remmen of vertragen.



Stop niet, **SWAP!**

Elimineer range-anxiety door een batterijwissel van 5 minuten bij uw dichtstbijzijnde Swapping Station*

*voorlopig niet beschikbaar in België

OPLAAD VRIJHEID

Kies de manier om uw YOYO op te laden die beter aan uw behoeften voldoet!

Thuisladen

EU standard Schuko plug

Publiek laden

EU type 2 plug (Mennekes)

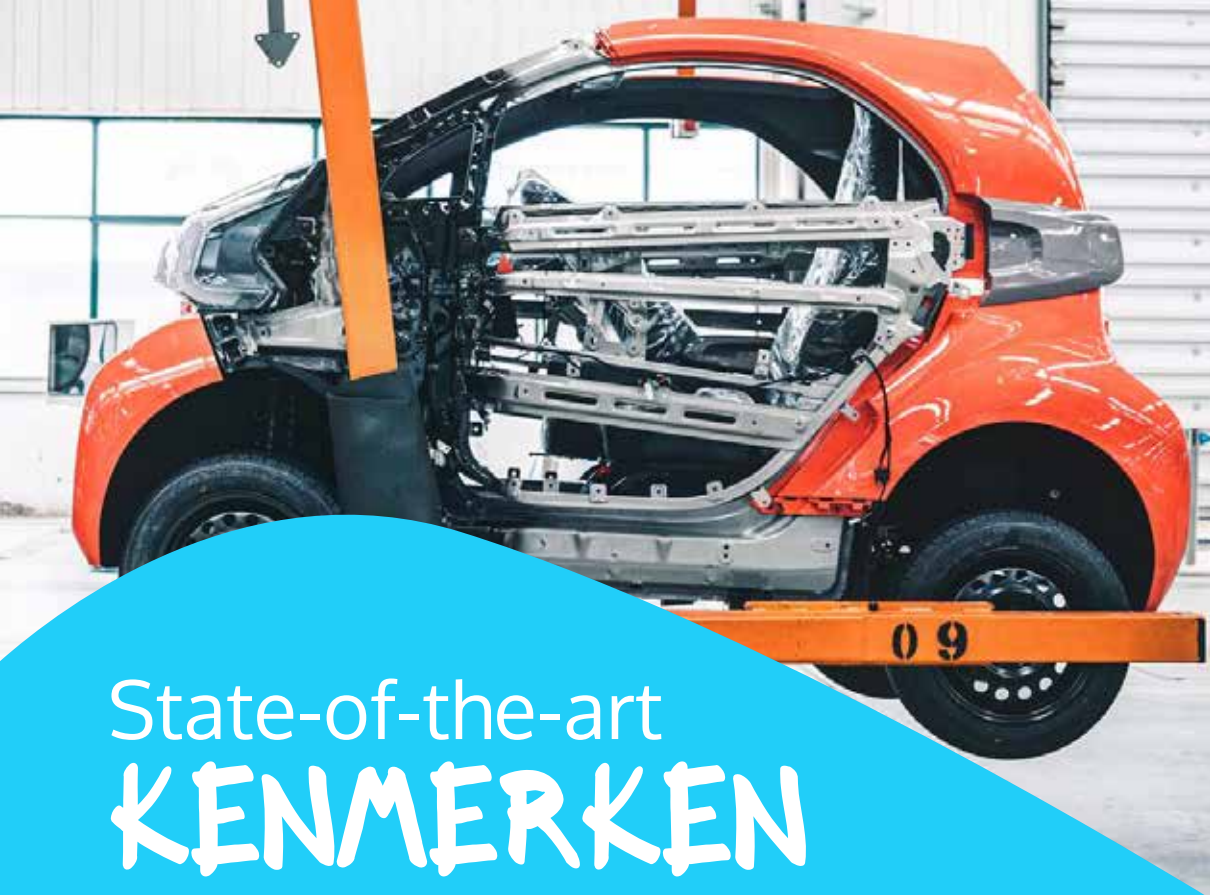
Laadtijd

< 3 uur (van 30%)



**Battery
swapping**

Batterijwisselsysteem met modulaire, verwijderbare batterijpakketten.



State-of-the-art KENMERKEN

YOYO is pure avant-garde.
Gemaakt met maximale veiligheid in het achterhoofd,
combineert het veiligheid en technologie voor een
ongeevenaarde gebruikerservaring.

VEILIGHEID

Remsysteem

ABS, 4 schijfremmen

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

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

XEV App Remote control

XEV YOYO mobiele telefoontoepassing voor
bewaking en bediening van voertuigen op afstand

Bluetooth verbinding

Voor mobiele en muzikale ervaring



ACCESSORIES

Airconditining

Hoogwaardig systeem met PTC elektrisch verwarmingssysteem

Koplamp

Full-LED knipperlichten met halogeen bi-projector

Achterlicht

Full-LED positie, stoppen, draaien en achteruit

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.





HET ASSORTIMENT KLEUREN



SPACE BLACK



PURE WHITE



CRUSHED MINT



FRESH LIME



ELECTRIC BLUE



URBAN GREY



MOCHACCINO



MIDNIGHT BLUE



PROTOTYPE GREY





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

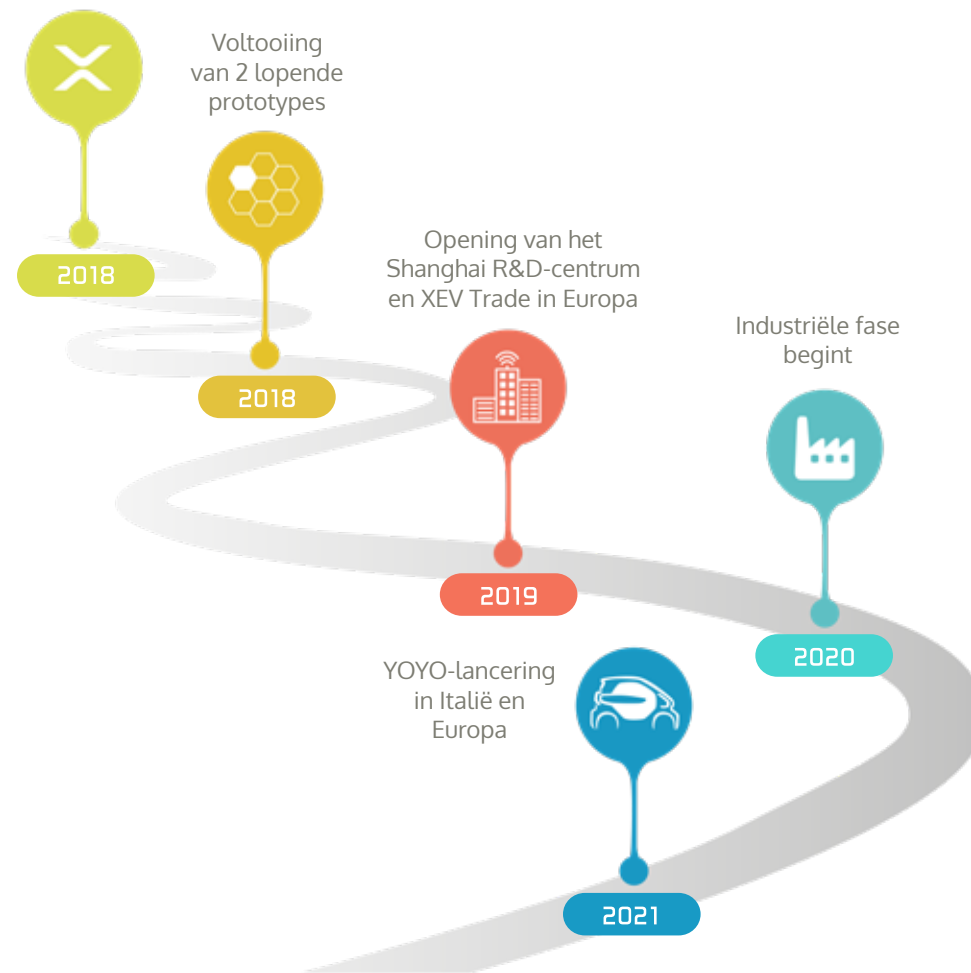


2021

Industriële fase
begint



2020



XEV | YOYO

www.xevcars.be

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 (september 2022) geen contractuele waarde. De afbeeldingen en beschrijvingen in deze brochure zijn bedoeld als richtlijn. XEV Trade 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 Trade 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 Trade.