

EX

Extreem efficiënt.



VAN HOOOL

# De **EX** visie.

## **Strak tijdloos design, met het gekende Van Hool DNA.**

Optimaal comfort en een gevoel van veiligheid zijn de essentiële eisen van de moderne passagier tijdens lange reizen. Voor korte routes en geregelde lijndiensten is flexibiliteit en onderhoudsgemak onmisbaar. Het is een enorme uitdaging voor hedendaagse exploitanten om al deze aspecten op een ecologisch en economisch verantwoorde wijze te realiseren, terwijl efficiëntie en elegantie behouden blijven.

Samen met u gaan we deze uitdaging aan. EX: Extreem efficiënt.





# Het **EX** concept.



De EX belichaamt een modern, gestroomlijnd ontwerp dat het karakter van efficiëntie en elegantie weerspiegelt, zowel aan de binnen- als buitenkant. Met zijn veelzijdigheid en flexibiliteit biedt dit voertuig een moduleerbaar concept. Dankzij de beproefde betrouwbaarheid van Van Hool kan het voertuig worden aangepast aan de specifieke eisen van elke vorm van personenvervoer, zonder concessies te doen op het gebied van kwaliteit, veiligheid of comfort.

Met het flexibele modulaire concept kunnen voertuigen worden gebouwd voor een breed scala aan toepassingen: van comfortabele touringcars tot volledig uitgeruste 2- of 3-assige voertuigen met een ruime bagageruimte en plaats voor 65+1+1 passagiers, al dan niet met een toilet, smalle of brede middendeur, en met of zonder rolstoellift.

Bovendien voldoet de krachtige motorisatie van de EX aan de strengste milieuwetgevingen, waardoor het uitermate geschikt is voor lange reizen, intercity-trips en geregelde lijndiensten.

Research en **EX**pertise.



**Europese topkwaliteit, doorspekt met de kenmerken en waarden waar Van Hool garant voor staat.**

De EX is ontworpen en ontwikkeld in Van Hool's moederbedrijf in Koningshooikt, België. Het designteam bestudeerde de noden van de transportsector, luisterde naar de klanten, en ontwierp aan de hand hiervan het volledige EX transportconcept. Dit wordt natuurlijk gecombineerd met de "tried and tested" techniek en technologie van Van Hool, resultaat van jarenlange research en ervaring.



De EX rolt van de productielijnen in de uitgebreide state-of-the-art fabriek in Skopje, Macedonië. Hier werken meer dan 1200 lokaal getrainde en zeer gemotiveerde technici die al bewezen hebben voertuigen van topkwaliteit te bouwen voor de veeleisende Amerikaanse markt. In deze faciliteit wordt het principe van 'Lean Manufacturing' toegepast, wat resulteert in een efficiënt en economisch verantwoord productieproces.

# EXtreem efficiënt.

Met vernieuwde en vernieuwende elementen, zoals de uiterst functionele dashboard en zetels, verbetert de EX het comfort en de ergonomie voor zowel passagiers als chauffeurs.



Het stuur is uitgerust met ergonomische bedieningstoetsen, waarmee functies zoals het mediasysteem, telefoon en cruise control eenvoudig te bedienen zijn.



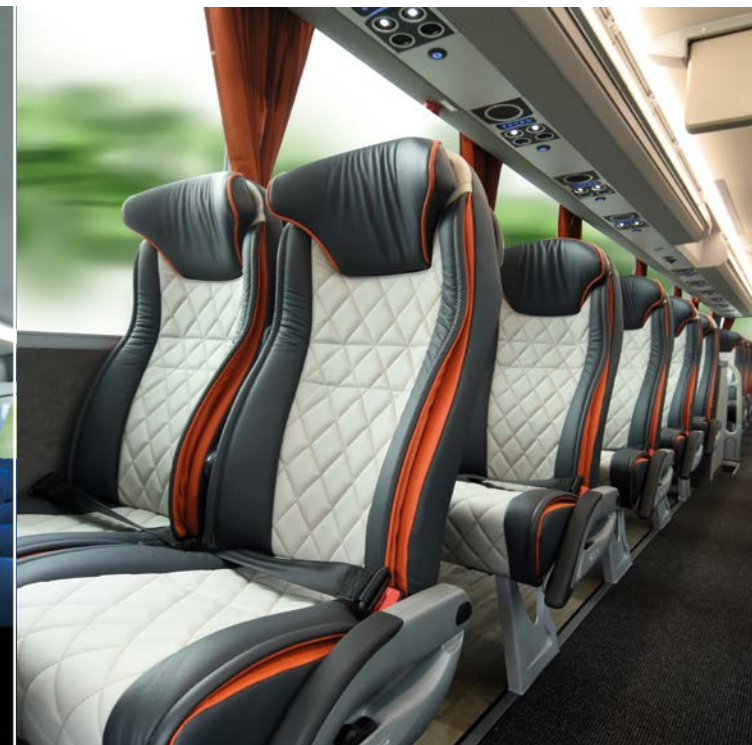
Dankzij de modulaire mogelijkheden biedt de EX een flexibele capaciteit.



Optimale toegankelijkheid door de vlakke vloer en rolstoelvoorzieningen.



De compacte bagagerekken en kofferluiken openen moeiteloos en bieden ongeëvenaarde kofferruimte.



En zoals het gestroomlijnde interieur de passagier respecteert, zo wordt het milieu gerespecteerd door de nieuwste generatie Euro 6 motor.



# Ontdek de vele **EX**tra's.

Ontdek de talloze voorzieningen die het gekende Van Hool DNA bevatten. Want net zoals elk ander product van Van Hool, is de EX ontstaan vanuit onze vertrouwde kernwaarden: betrouwbaarheid, kwaliteit, functionaliteit... en extreme efficiëntie.



Uw **EX** oplossing.



**Wat zal u uw EX nu laten doen?**

Passagiers met alle praktische faciliteiten op een efficiënte manier doorheen het stedelijke verkeer op hun bestemming brengen? Reizigers naar verre vakantieoordn vervoeren, omringd door al het nodige comfort?

Waar u hem ook zal voor gebruiken, u krijgt de mogelijkheid om uw EX te optimaliseren volgens uw specifieke noden.

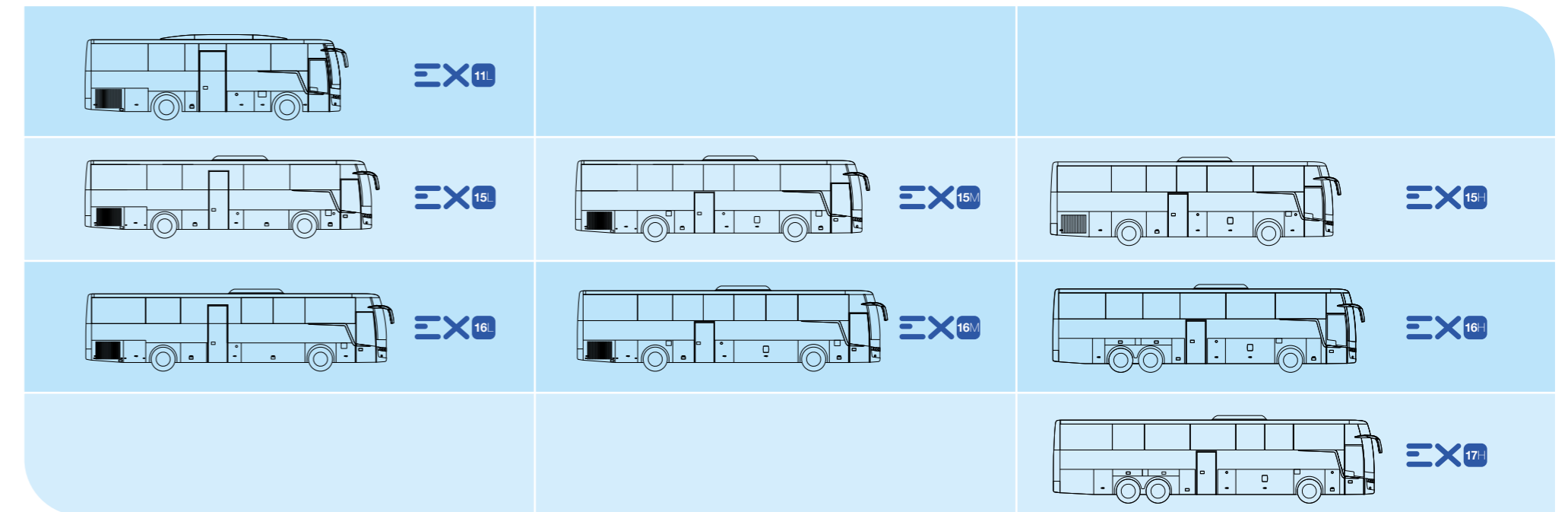
# Ons EX gamma.

Ontdek ons veelzijdige EX-gamma. Of u nu op zoek bent naar een klein of groot, hoog of laag voertuig, wij hebben de perfecte optie voor u. Elk model in het assortiment is uitgerust met de nieuwste generatie zuinige DAF MX-motoren, waardoor u kunt genieten van de meest betrouwbare en comfortabele rijervaring.

afmetingen	EX <sup>11L</sup>	EX <sup>15L</sup>	EX <sup>15M</sup>	EX <sup>15H</sup>	EX <sup>16L</sup>	EX <sup>16M</sup>	EX <sup>16H</sup>	EX <sup>17H</sup>
lengte	10 700 mm	12 480 mm	12 480 mm	12 480 mm	13 260 mm	13 260 mm	13 385 mm	14 220 mm
hoogte	3 545 mm	3 545 mm	3 675 mm	3 805 mm	3 545 mm	3 675 mm	3 805 mm	3 805 mm
breedte	2 550 mm	2 550 mm	2 550 mm	2 550 mm	2 550 mm	2 550 mm	2 550 mm	2 550 mm
wielbasis	5 040 mm	6 130 mm	6 130 mm	6 130 mm	6 910 mm	6 910 mm	6 160 mm / 1 300 mm	6 700 mm / 1 300 mm
vooroverbouw	2 200 mm	2 890 mm	2 890 mm	2 890 mm	2 890 mm	2 890 mm	2 890 mm	2 890 mm
achteroverbouw	3 460 mm	3 460 mm	3 460 mm	3 460 mm	3 460 mm	3 460 mm	3 035 mm	3 330 mm
<b>aantal zitplaatsen*</b>								
maximum capaciteit	47 + 1 + 1	55 + 1 + 1	55 + 1 + 1	55 + 1 + 1	63 + 1 + 1	63 + 1 + 1	59 + 1 + 1	65 + 1 + 1
<b>aandrijflijn</b>								
DAF MX11 NG Euro 6 (251kW/341hp/1 500 Nm)	•	•			•			
DAF MX11 NG Euro 6 (270kW/367hp/1 900 Nm)	o	o			o			
DAF MX11 NG Euro 6 (300kW/408hp/2 100 Nm)	o	o	•	•	o	•		
DAF MX11 NG Euro 6 (330kW/449hp/2 300 Nm)			o	o		o		
DAF MX13 NG Euro 6 (355kW/483hp/2 500 Nm)							•	•
ZF Traxon geautomatiseerd	o	o	o	o	o	o	•	•
Allison T450R automatisch Ecolife automatisch	o	o	o	o	o	o		
Allison T525R automatisch							o	o

\* afhankelijk van de geldende wetgeving

• standaard  
o optie



Deze specificaties zijn niet bindend, en zijn onderworpen aan het tijdstip van aflevering/bestelling, en de lokale wetgeving. De fabrikant behoudt het recht om de specificaties en types te wijzigen zonder voorafgaande berichtgeving.





# VANHOOOL LEADING THE WAY.

📍 Bernard Van Hoolstraat 58 • 2500 Lier (Koningshooikt) • BELGIË

☎ +32 3 420 20 20

✉ info@vanhool.com

🌐 [vanhool.com](http://vanhool.com)

📘 [vanhoolofficial](#)

📷 [vanhoolofficial](#)

🌐 [vanhool](#)