



Bedrijfswagens

De e-Crafter

Brochure



Je hebt ondernemen. En je hebt duurzaam ondernemen.

Verschil moet er zijn.

Toon je duurzame ambitie en lease of koop nu je allereerste e-Crafter. Dan heb je altijd toegang tot de binnenstad en krijg je de voorkeur van klanten voor wie duurzaamheid een prioriteit is. Om je op weg te helpen met elektrisch rijden, is de e-Crafter standaard uitgerust met een aantal services. Zo krijg je advies van experts over opladen, is er een rijtraining voor een maximale actieradius en hou je grip op je kosten met het inbegrepen onderhoud en garantie op de hoogvoltaccu. En dan hebben we het nog niet gehad over het ongekende rijcomfort van de nieuwe e-Crafter.

Verschil moet er zijn.



e-CRAFTER

Combineert de voordelen van een bedrijfswagen perfect met een elektrische aandrijflijn ¹⁾

173 km actieradius met een volledig opgeladen accu ²⁾

Lithium-ion accu voor 80 % opgeladen in circa 45 minuten ³⁾

Elektromotor met een maximaal vermogen van 100 kW

Afmetingen bagageruimte, gemeten aan de binnenzijde: 3.201 mm x 1.832 mm x 1.861 mm

Maximaal 10,7 m³ laadruimte

Uitstekend laadvermogen van max. 1,7 ton ⁴⁾

1) Zonder dat dit ten kosten gaat van de laadruimte. 2) De opgegeven actieradius is de actieradius die tot stand is gekomen na het rijden van de testronde volgens de geldende emissiestandaard in Europa (NEDC). In de praktijk kan de daadwerkelijke actieradius afwijken. Deze is afhankelijk van de rijstijl, de snelheid, de bandenkeuze, het gebruik van comfort- en externe functies, de buitentemperatuur, het aantal passagiers/de belading en de rijomstandigheden. 3) Dit is de laadtijd die is gerealiseerd bij openbare laadstations met het standaard CCS snellaadsysteem. 4) De waarde heeft betrekking op de e-Crafter met 4.25 t GVW. De e-Crafter met een GVW van 3,5 t heeft een maximaal laadvermogen van 1,0 t. Stroomverbruik in kWh/100 km: 21,5 (gemiddeld), CO₂ emissies in g/km: 0 (verwijst naar de CO₂ emissies tijdens het rijden. De totale CO₂ emissies zijn afhankelijk

van de wijze waarop de stroom is opgewekt. Daarom adviseert Volkswagen Bedrijfswagens het gebruik van groene stroom). De e-Crafter op de afbeelding bevat opties die beschikbaar zijn tegen meerprijs. Neem contact op met jouw plaatselijke Volkswagen Bedrijfswagens dealer voor details over de standaarduitrusting en opties.

Elektrisch rijden, perfect geregeld.

De nieuwe e-Crafter.

Ongekend rijcomfort.

- ✓ Sterke 100 kW elektromotor
- ✓ Zeer rijke uitrusting: o.a. Highline, navigatie

Perfect op korte afstand.

- ✓ Actieradius: 173 km
- ✓ Snelladen: 80% in 45 min
- ✓ Laden: 100% in 5:20 uur

Opladen van A-Z geregeld.

- ✓ Advies van expert over opladen
- ✓ Laadpas: (snel)laden in NL en EU op één factuur
- ✓ Laadpunten op de zaak en thuis (optioneel)



Grip op je kosten.

- ✓ 8 jaar onderhoud en APK
- ✓ 8 jaar garantie op hoogvoltaccu

Aantrekkelijk investeren.

- ✓ Overheidssubsidies op e-Crafter en laadpunten
- ✓ Investeringsaftrek KIA, MIA, VAMIL

Maximale actieradius.

- ✓ e-Crafter online rijtraining
- ✓ e-Crafter rijtraining op de zaak
- ✓ Mijn Volkswagen bedrijfswagen app

Perfect op korte afstand.

De nieuwe e-Crafter biedt een maximaal vermogen, praktisch zonder emissies. De krachtige 100 kW elektromotor biedt een maximale trekkracht van 290 Nm vanuit stilstand. Tijdens het rijden kun je zicht houden op de relevante data via het multifunctioneel display – van de energiestroom tot de recuperatie en de resterende actieradius.

Actieradius (NEDC)	173 km*
Laadtijd (AC/CCS tot 80 %)	05:20 uur/00:45 uur
Accucapaciteit	35,8 kWh
Energieverbruik (NEDC), gemiddeld	21,5 kWh/100 km
Motorvermogen, max.	100 kW
Koppel, max.	290 Nm
Topsnelheid	90 km/h
CO ₂ emissies, lokaal	0 g/km
Laadvermogen, max.	1.700 kg
Max. inhoud laadruimte	10,7 m ³
Max. afmetingen laadruimte	3.201 mm x 1.832 mm x 1.861 mm



01 Elektromotor. In plaats van een verbrandingsmotor is in de motorruimte een zeer compacte en daardoor aanzienlijk lichtere elektromotor te vinden, die tijdens het rijden geen lokale emissies uitstoot. Dat zijn echter niet de enige voordelen. De elektromotor met een piekvermogen van 100 kW is bovendien extreem stil, vergt aanzienlijk minder onderhoud en hij biedt vanaf stilstand een consistent koppel van 290 Nm over het gehele toerenbereik. Bovendien accelereert de auto, vooral op de eerste 60 meter, sneller en dankzij de automaat met 1 versnelling ook zonder onderbreking van de trekkracht.

02 Vermogenselektronica. De vermogenselektronica is de centrale component van de elektro-aandrijving. Deze zorgt voor de verbinding met de hoogvoltaccu en hij voorziet de boardelektronica en de elektromotor van energie.

03 Recuperatie. Bij het remmen wordt kinetische energie gewonnen, die door een generator wordt omgezet in elektrische energie. Deze wordt vervolgens in de hoogvoltaccu opgeslagen en vervolgens door het boordnet en bij het accelereren gebruikt.

Accumanagementsysteem

Lithium-ion accu

Recuperatie

Vermogenselektronica

Elektromotor

*De opgegeven actieradius is de actieradius die tot stand is gekomen na het rijden van de testtrondes volgens de geldende emissiestandaard in Europa (NEDC). In de praktijk kan de daadwerkelijke actieradius afwijken. Deze is afhankelijk van de rijstijl, de snelheid, de bandenkeuze, het gebruik van comfort- en externe functies, de buitentemperatuur, het aantal passagiers/de belading en de rijomstandigheden. Elektriciteitsverbruik in kWh/100 km: 21.5 (gemiddeld), CO₂ emissies in g/km: 0 (verwijst naar de CO₂ emissies tijdens het rijden. De totale CO₂ emissies zijn afhankelijk van de wijze waarop de stroom is opgewekt. Daarom adviseert Volkswagen Bedrijfswagens het gebruik van groene stroom). Neem contact op met jouw plaatselijke Volkswagen Bedrijfswagens dealer voor details over de standaarduitrusting en opties.

Opladen van A-Z geregeld.



Combined Charging System. Dankzij het Combined Charging System (CCS) kunnen de lithium-ion accu's zowel op gelijkstroom als op wisselstroom worden aangesloten. Daarmee is opladen bij een snellader of bij een openbaar laadpunt ook mogelijk.

Advies van expert over opladen. Standaard bij je e-Crafter krijg je advies van een expert over opladen. Na bestelling van je e-Crafter brengt de Volkswagen Bedrijfswagens dealer je hiervoor in contact met PonEnergie, onze partner gespecialiseerd in elektrisch rijden en energie. Hun professionele adviseurs nemen vrijblijvend contact met je op. Ze inventariseren de situatie, zorgen voor een oplossing die past bij jouw bedrijfsvoering en installeren deze van A-Z. Van laadpunten tot laadpassen en desgewenst een interessant energiecontract voor jouw bedrijf.

Laadpunten. Opladen kan onderweg bij een snellader of bij een openbaar laadpunt, maar ook 's nachts aan een laadpunt op je bedrijf of bij de chauffeurs thuis voor de deur. Door slim na te denken over de inzet en oplaadmomenten van je bedrijfswagen, past je elektrische bedrijfswagen moeiteloos in je dagelijkse bedrijfsvoering. Zo kiezen veel bedrijven voor 'overdag rijden en 's nachts laden', zodat hun werk overdag niet beïnvloed wordt door laden.

Laadpas. (snel)laden in NL en EU op één factuur.

Met de Volkswagen Bedrijfswagens Laadpas kun je onderweg opladen in Nederland en vele andere landen in Europa. Tevens registreer je met de laadpas de laadbeurten bij jou op de zaak. Je ontvangt eens per maand een factuur voor de afrekening van jouw laadbeurten. Zo heb je duidelijk inzicht in de verbruikskosten van jouw e-Crafter.



Jij bepaalt waar je de e-Crafter oplaadt. Op de zaak. Onderweg. Of thuis bij werknemers. Daarom is elk voertuig voorzien van een multifunctionele aansluiting voor laadkabels direct achter het portier van de bestuurder.



Laadpas



Bedrijfswagens



ponenergie.nl/volkswagenbedrijfswagens

Grip op je kosten.

Bij de e-Crafter is de eerste 8 jaar de garantie op de hoogvoltaccu en het onderhoud standaard inbegrepen. Zo houd je de kosten in de hand.

8 jaar onderhoud en APK.

Bij de e-Crafter is het onderhoud de eerste 8 jaar standaard inbegrepen (tot een maximum van 240.000 km). Inbegrepen zijn: alle voorgeschreven grote en kleine onderhoudsinspecties, periodiek vervangen van stof- en pollenfilters, verversen van remvloeistof en verplichte Algemene Periodieke Keuringen. Schadeherstel, reparaties en slijtagedelen zoals remmen en banden zijn niet standaard inbegrepen*.

8 jaar garantie op hoogvoltaccu.

Op de hoogvoltaccu van de e-Crafter geeft Volkswagen Bedrijfswagens maar liefst 8 jaar garantie (tot een maximum van 160.000 km). Je kunt dus rekenen op langdurige bedrijfszekerheid.

Aantrekkelijk investeren.

Als ondernemer kun je flink profiteren van overheidssubsidies en investeringsaftrek op elektrische voertuigen en laadpunten.

In het eerste jaar is de milieu-investeringsaftrek (MIA) van maar liefst 36% van toepassing op jouw investering. Dit geldt voor zowel het laadpunt, als de installatie en oplaadkabels.

Ook kun je profiteren van de kleinschaligheids-investeringsaftrek (KIA) van 28% op het laadstation.

Via de willekeurige afschrijving milieuinvesteringen (VAMIL) kun je zelf bepalen wanneer en hoe snel je de investering afschrijft.



Maximale actieradius.

Rijtraining voor maximale actieradius.

De actieradius van 173 km is voor de meeste bedrijven voldoende voor een volle werkdag zonder tussentijds opladen van de e-Crafter. Om je goed te leren omgaan met de e-Crafter en je te leren hoe een maximale actieradius te bereiken, biedt Volkswagen Bedrijfswagens i.s.m. Verkeersveiligheid Groep Nederland twee rijtrainingen aan. Bij aanschaf of lease van een e-Crafter, kan jouw bedrijf kosteloos gebruik maken van de 'e-Crafter online rijtraining' en de 'e-Crafter rijtraining op de zaak'.

e-Crafter online rijtraining.

In deze training leren jouw chauffeurs aan de hand van instructievideo's alles over hun e-Crafter. Deze training kan gevolgd worden zodra de e-Crafter besteld is bij de dealer.

Heb je een e-Crafter besteld? Meld je dan aan voor de training op [Volkswagenbedrijfswagens.nl](https://www.volkswagenbedrijfswagens.nl).

e-Crafter rijtraining op de zaak.

In deze échte rijtraining door een instructeur bij jou op de zaak (ná aflevering van de e-Crafter), leren jouw chauffeurs omgaan met de e-Crafter. Bij meer dan twee chauffeurs zijn hier kosten aan verbonden.

Heb je een e-Crafter in bestelling? Meld je dan aan voor de training op [Volkswagenbedrijfswagens.nl](https://www.volkswagenbedrijfswagens.nl).

Mijn Volkswagen bedrijfswagen app incl. laadstatus.

Met de Volkswagen bedrijfswagen app zie je altijd en op elk moment hoeveel batterijcapaciteit je e-Crafter over heeft. Zo voorkom je een onverhoopt lege batterij.

*Het inbegrepen onderhoud betreft de door Volkswagen Bedrijfswagens voorgeschreven onderhoudsadviezen¹ en de wettelijk verplichte APK-keuringen² voor een periode van max. 8 jaar of 240.000 km (hetgeen het eerst bereikt wordt). Deze onderhoudsadviezen omvatten: kleine onderhoudsinspecties, grote onderhoudsinspecties, verversing van remvloeistof en vervanging van het interieurfilter. Schadeherstel, reparaties en slijtagedelen zoals remmen en banden zijn niet inbegrepen.
¹ Volkswagen Bedrijfswagens stelt als voorwaarde voor de fabrieksgarantie dat het voertuig conform fabrieksvoorschrift is onderhouden. ² Het iJken en controleren van een eventueel aanwezige tachograaf is hierbij niet inbegrepen.

Ongekend rijcomfort.

De e-Crafter is een genot om in te rijden. Door zijn sterke 100 kW elektromotor en door de zeer rijke standaarduitrusting. De e-Crafter is er als Highline met Navigatie Discover Media aangevuld met verschillende assistentiesystemen, Climatronic airconditioning en meer.



01 Het multifunctionele stuurwiel. Het stuurwiel voelt plezierig aan en is buitengewoon gebruiksvriendelijk. Via de schakelaars kan je eenvoudig het multifunctionele kleurendisplay, de mobiele telefoon bedienen en de hands-free set inschakelen. Je hebt ook directe toegang tot de vele functies van het 'Discover Media' navigatiesysteem.

02 'Colour' multifunctioneel display. De on-board computer geeft toegang tot alle belangrijke gegevens met betrekking tot de e-Crafter zoals het gemiddelde energieverbruik, het laadniveau van de hoogvoltaccu, de huidige energiestroom en de resterende actieradius. Daarnaast wordt actuele informatie over de afgelegde afstand, de buitentemperatuur en de tijd getoond. Je kunt tevens de rijassistentiesystemen bedienen met behulp van het TFT kleurendisplay.



03 'Discover Media' navigatiesysteem. Het voor Car-Net Guide & Inform en App-Connect geschikte systeem beschikt over een 20,3 cm (8,0 inch) TFT kleurendisplay, een touchscreen met benaderingssensoren, een CD-speler met MP3-compatibiliteit, een Bluetooth-aansluiting voor mobiele telefoons, een AUX-IN aansluiting, een USB-poort en twee SD-kaartsleuven in het dashboardkastje. Kaarten voor het navigatiesysteem kunnen gratis worden geüpdate met Volkswagen MapCare.



04 Sensor-gebaseerde flankbescherming ^{1), 2)} monitort de voertuigflanken en waarschuwt optisch en akoestisch als palen, muren of voetgangers te dichtbij komen.

Hill Start Assist (geen afbeelding). ²⁾ Zorgt er maximaal twee seconden voor dat de bestelwagen niet onbedoeld achteruit rolt en zorgt dat je soepel weg kunt rijden.



05 Het omgevingsmonitorsysteem "Front Assist" incl. City-noodstopfunctie ^{1), 2), 3)} helpt bij het verkorten van de remweg in gevaarlijke situaties.

De rijstrookbewaking "Lane Assist" ^{1), 2)} stuurt tegen bij ongewild verlaten van de rijstrook. De bestuurder wordt tegelijkertijd gewaarschuwd door een waarschuwingsgeluid en een melding op het multifunctionele display.



06 De zijwindassistent ^{1), 2)} is een onderdeel van het elektronische stabiliseringsprogramma. De bestuurder wordt bij sterke zijwind ondersteund door automatische remingrepen op de wielen, indien nodig.

Cruise control inclusief snelheidsbegrenzer (niet afgebeeld). ^{1), 2)} Boven de 30 km/u houdt dit systeem de gekozen snelheid vast of hij beperkt de topsnelheid tot een waarde die is ingesteld door een bestuurder.



07 Grootlichtassistent "Light Assist". ²⁾ Dit systeem schakelt automatisch grootlicht uit als er voor- of tegenliggers zijn, om te voorkomen dat deze verblind worden. Boven de 60 km/u en bij volledige duisternis schakelt het systeem automatisch grootlicht in.

Mistlampen met geïntegreerde bochtenverlichting (geen afbeelding). ²⁾ Zorgen bij slecht weer voor optimaal zicht. In een bocht verlicht de koplamp van de binnenbocht de rand van de weg.

Laadruimte.



01 | 02 | 03 | 04

01 Laadruimte. Zowel de lithium-ion accu als het accumanagementsysteem, zijn op een ruimtebesparende wijze geïnstalleerd onder het voertuig. Als gevolg daarvan is de laadruimte nog altijd 3.201 mm x 1.832 mm x 1.861 mm groot. Hierdoor kan het voertuig eenvoudig worden aangepast op alle behoeften die bedrijven hebben.

02 Bevestigingsrails.* Voor de zijwanden, de afscheidingswand, het dakframe en de universele laadvloer zijn robuuste metalen rails beschikbaar waarmee lading goed kan worden vastgezet.

03 Universele laadvloer.* Deze houten vloer vormt de ideale basis voor het achteraf plaatsen van opbergssystemen van verschillende fabrikanten. Dankzij de speciale adapters kunnen opbergssystemen eenvoudig in de uitsparingen worden vastgezet.

04 Zijwandbekleding tot het dak van multiplex.* De 5 mm dikke multiplex panelen zijn bijzonder duurzaam en impact-resistent zodat ze de zijwanden goed beschermen.

Voorbereiding voor opbergssystemen (niet afgebeeld). Diverse zeshoekige gaten voor M6 schroeven boven en onder het raamgedeelte vereenvoudigen de montage. De gaten zitten op een afstand van 100 mm van elkaar.

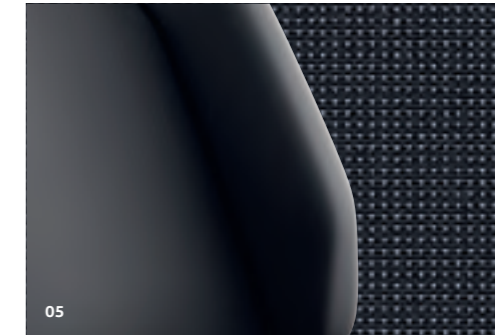
Lakken, wielen en stoelbekleding.



01



03



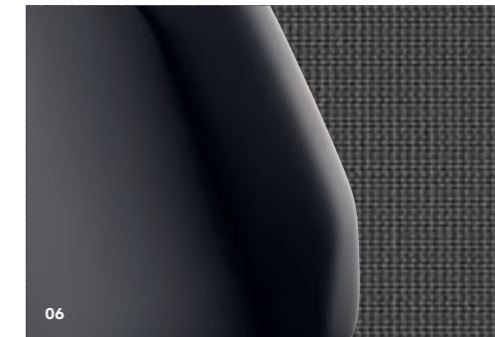
05



02



04



06

01 Candy White. Unilak.
02 Reflex Silver. Metallic lak.*

Cherry Red (niet afgebeeld). Unilak.
Luminous Orange (niet afgebeeld). Unilak.
Ontario Green (niet afgebeeld). Unilak.
Deep Ocean Blue (niet afgebeeld). Unilak.
Indium Grey (niet afgebeeld). Metallic lak.*
Deep Black (niet afgebeeld). Lak met parelmoereffect.*

03 Stalen wiel 6 ½ J x 16 in zilver met wielnaafafdekking. Met 235/65 R 16 C banden.
04 Stalen wiel 6 ½ J x 16 in zwart met volledige wielafdekking. Met 235/65 R 16 C banden.*

05 Stoffen bekleding "Austin" in titanium zwart.
06 Stoffen bekleding "Marathon" in palladium.*
07 Lederlook bekleding "Mesh" in palladium.*

Extra standaarduitrusting.

Exterieur

- Chroompakket in interieur
- LED koplampen
- Opstaprede in de achterbumper

Interieur

- ergoComfort geveerde bestuurdersstoel
- Bank voor voorpassagiers met opbergruimte
- Rubberen vloerafdekking in het bestuurderscompartiment
- Afsluitbaar dashboardkastje
- Scheidingswand zonder ruit
- LED interieurverlichtingsconcept in de laadruimte

Functioneel

- Koplampreinigingssysteem
- Verwarmde ruitensproeierkoppen
- Elektrisch verstelbare en verwarmbare buitenspiegels
- Climatronic airconditioning
- Stoelverwarming voor de voorstoelen
- Car-Net mobiele online diensten
- Telefoonvoorbereiding
- Spraakbediening
- Multifunctioneel sturingsapparaat
- 12 V aansluitingen in het interieur
- Centrale vergrendeling met afstandsbediening

Veiligheid

- Airbags voor bestuurder en voorpassagier
- Gordelwaarschuwingssysteem
- Elektronisch Stabiliteits Programma
- Elektronische startonderbreker
- Sjoer-ogen

Meer informatie over de standaarduitrusting en de opties is te vinden in de e-Crafter prijslijst

*Optie tegen meerprijs. De illustraties op deze pagina's kunnen alleen worden beschouwd als algemene richtlijn aangezien de kleuren niet geheel natuurgetrouw kunnen worden nagebootst middels het printproces. Onze modellen worden standaard afgeleverd met zomerbanden.

De e-Crafter

Uitgave per oktober 2019
Wijzigingen voorbehouden

vwbedrijfswagens.nl

Genoemde CO₂ emissiewaarden kunnen mogelijk afwijken i.v.m. de nieuwe WLTP testmethode. Vraag de dealer naar de CO₂ emissiewaarden van het door jou gewenste voertuig.

Wijzigingen voorbehouden. De gegevens over de leveringsmogelijkheden, uitvoeringen, prestaties, maten en gewichten, brandstofverbruik en onderhoudskosten zijn gebaseerd op de stand van zaken ten tijde van de druk. Wijzigingen, druk- en/of zetfouten voorbehouden. TDI® en Think Blue® zijn in Duitsland en andere landen geregistreerde merken van de Volkswagen Groep.