

# ANGEBOT

## Master Z.E.CCAB L2H1 3-Seitenkipper-Demo

Samstag, 29. Mai 2021



**DANKE FÜR IHR INTERESSE AN RENAULT TRUCKS**

**RENAULT MASTER Z.E. – CCAB FWD 3,5 T – L2H1**



# ANGEBOT



## ALPINE iLX-F903D



Media Autoradio mit  
Android Auto / Apple CarPlay  
& DAB+  
1-DIN Einbauschacht  
und Logican Interface

## BRIGADE - 810C



Brigade WDR beheizte Klappenkamera

-5%



JUICE BOOSTER 2 + EV Pak...  
(22kW, inkl. 5, 2m Kabel Typ2, mobil,  
inkl. Typ2 Adapter)



CHF 1'179.00 CHF 1'239.00

Inkl. 7,7% MwSt. & Versand in CH

● Lieferzeit: 3-5 Arbeitstage, kein Express möglich

## BRIGADE BS- 400W



Ultraschall Hindernis  
Erkennung  
System mit 4 Sensoren

CH - RTG,40.1

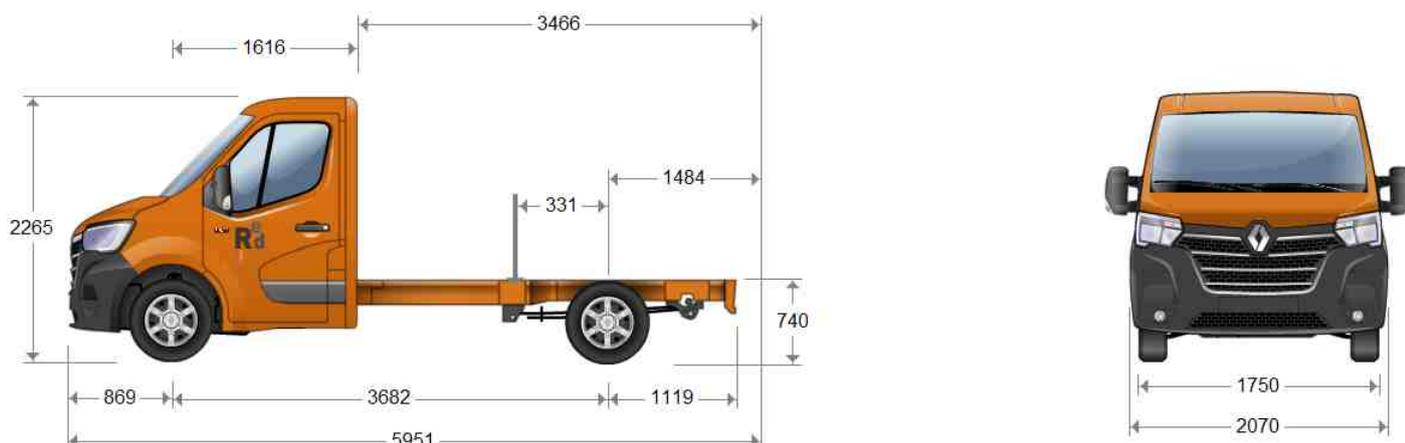
An

Modellcode : 59TBZES2C13C

Druckdatum des Angebots: 29.05.2021

Angebotsaktualisierung: 15.01.2021

Tabellennummer: 6413476 von 29.05.2021

**RENAULT TRUCKS MASTER Z.E. – CCAB FWD 3,5 T – L2H1 - zGG 3,5 T /****GEWICHTE**

Radstand		mm	3,682
Fahrgestell-Gewicht	Gesamt	kg	1900
	Gruppe Vorderachsen (bei liftbaren Achsen: Achse am Boden)	kg	1367
	Gruppe Hinterachsen (bei liftbaren Achsen: Achse am Boden)	kg	534
Nutzlast (ohne Aufbau) (mit Aufbau)	(C)	kg	1600 1170
Max. zulässiges Gewicht	Vorderachse	kg	1850
	Hinterachse	kg	2100
	Gesamt (zGG)	kg	3500

Die Angaben in der Tabelle berücksichtigen das Gewicht der RENAULT TRUCKS-Optionen und beziehen sich auf ein Fahrzeug mit vollem Wischwasserbehälter und einem Fahrer (75 kg)  
Maximal passierbare Steigung bei Belastung 16 %

**LÄNGEN**

Radstand		mm	3,682
Aufbaulänge	(F / BEP L011)	mm	3682
	max. (Wmax / BEP L105)	mm	3466
	min (Wmin / BEP L105)	mm	3184
Aufbauüberhang hinten	max. (Xmax: BEP L017)	mm	1484
	min. (Xmin / BEP L017)	mm	1119
Fahrzeuginnenlänge max. (Z)	(Zmax / BEP L001)	mm	5951
Fahrzeuginnenlänge min. (Z)	(Zmin / BEP L001)	mm	5670
Fahrzeuginnenlänge	(A / BEP L001)	mm	5670
Fahrerhausüberhang	(H / BEP L016)	mm	869
Aufbaubeginn	(B / BEP L102)	mm	1616
Aufbauüberhang hinten	Fahrgestell	mm	1119



RENAULT TRUCKS (SCHWEIZ) AG  
Telefon: +41 44 746 65 65  
Fax: +41 44 746 65 45  
www.renault-trucks.com



## HÖHEN

Radstand		mm	3,682
Höhe Dach / Boden unbeladen	(O)	mm	2265
Bodenfreiheit, beladen	vorn (U1 / BEP H015)	mm	166
	hinten (U3 / BEP H016)	mm	166

## BREITEN

Radstand		mm	3,682
Spurbreite	vorn (V1 / BEP W013.1)	mm	1750
	hinten 1 (V2 / BEP W013.2)	mm	1730
Fahrerhausausseitenbreite	(BEP W002)	mm	2070

## ANDERE

Radstand		mm	3,682
Wendekreis	über alles (BEP W012)	mm	7050

## Zusätzliche Informationen zum Elektro Betrieb :

Ladezeiten : Abhängig von Ladelösung, max. 6h (31A, 7,4kw)

### STATIONEN UND LADEZEITEN

 CH-Haus-Stecker (T13) 230V – 16A – 2,3kW ↓ Bis 17 Std.	 Begrenzt durch Ladegerät Master ZE (Einphasen-Ladung) 230V – 16A – 3,7kW 230V – 32A – 7,4kW ↓ 11 - 6 Std.	 Öffentliches Terminal 230V – 32A – 7,4kW ↓ 6 Std.
---	--	--

42  
© 2021 Renault Trucks

Reichweite und Batterie Kapazität: \*NEFZ Testzyklus 200 km bei Vollladung, 33kWh

### ECO DRIVE - TIPS

- Vorausschauende Fahrweise
- Schwung/Rollen ausnützen
- Fuss vom « Strompedal » = Energierückgewinnung
- Geschwindigkeit begrenzen (ab 80 km/h überdurchschnittlicher Mehrverbrauch)
- Econometer beachten
- ECO-Mode benützen
- Programmierung der Kabinen-Heizung/-Kühlung nützen

32  
© 2021 Renault Trucks

### REICHWEITE: EINFLUSSFAKTOREN

  
Wetter

  
Geschwindigkeit

  
Topografie

  
Last

  
Elektrische Funktionen & Aufheizung

  
Fahrweise

  
Reifen

20  
© 2021 Renault Trucks

\*Neuer Europäischer Fahrzyklus, bitte beachten Sie die obenstehenden Einflussfaktoren



## Z.E. MOTOR

**Leistung: 76 PS/57 kW**  
**Drehmoment: 225 Nm**  
**Wechselstrom-Synchronmotor**  
**Magnetlose Technik mit Schleifringläufermotor**  
 Druckluftkühlung

## ENERGIEQUELLE

Antriebsbatterie Z.E. Lithium-Ionen, 33 kWh, 400 V  
 NMC-Zellen (Nickel-Mangan-Cobalt)  
 Unter dem Fahrerhaus  
 Ohne Kühlung  
 Reichweite gemäß NEDC (New European Driving Cycle): 200 km

## STROMVERSORGUNG

Ladestecker unter einer Klappe auf der rechten Seite  
 Ladekabel Typ 2, 32 A, inkl. Tasche, kompatibel mit Wall-Box und öffentlichen Ladestationen  
 Ladekapazität an Wall-Box 7,4 kW in 6 Stunden bzw. Wall-Box 3,7 kW in 11 Stunden  
 Länge 6 m

## MOTORAUSSTATTUNG

ECO-Modus: Steuerung von Drehmoment und Motorkennlinie sowie Optimierung der Klimafunktionen  
 Ohne zusätzliche Riemenscheibe.

## GETRIEBE

Reduktionsgetriebe, 1 Gang vorwärts und 1 Gang rückwärts (Übersetzung 9,3)

## NEBENABTRIEB

Ohne getriebeabhängigen Nebenabtrieb

## LENKUNG

Lenkgetriebe elektrisch  
 Zahnstangenlenkung mit Sicherheitslenksäule, mit Begrenzung des Eindringwegs des Lenkrads bei einem Aufprall  
 Hydraulische Lenkunterstützung mit Hochdruck-Elektropumpe

## VORDERACHSE

Einzelradaufhängung.  
 Unterer Dreiecksquerlenker.  
 McPherson-Federbeine.  
 Max. VA-Last: 1.850 kg.  
 Vorderradantrieb mit 2 Gelenkwellen, ausgestattet mit 2 Gleichlaufgelenken.

## HINTERACHSE

Verbundlenkerachse, geführt durch Parabelfedern.  
 Techn. Achslast: 2.100 kg

## RÄDER UND BEREIFUNG

Montage der Serienbereifung.  
 16"-Räder  
 Bereifung 225/65 R16C  
 (Reifenhersteller nach Verfügbarkeit).  
 Einfach bereift.  
 Spezielle Radkappen.  
 Reparaturset unter dem Sitz umfasst: Kompressor, Kartusche mit Dichtungsmittel

## Betriebsbremse:

Scheibenbremsen: 302x28 belüftet vorn, 305x12 hinten.  
 Antiblockiersystem (ABS) mit Notbremsassistent (AFU)  
 Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP) mit Berücksichtigung von Fahrzeuglast und Anhänger, einschließlic:  
 Antriebs-Schlupf-Regelung (ASR)  
 Berganfahrhilfe (HSA)  
 Seitenwindassistent (SWA)  
 System für verbesserte Haftung in schwierigem Gelände (Extended Grip)

## FAHRERHAUS

### Fahrerhaus außen:

Korrosionsschutz durch Kataphorese.  
*Karosseriefarbe: orange*  
*technischer Code: 10031*  
 Dach in Wagenfarbe (bei Serienlackierung).  
 Klappbare vordere Motorhaube mit Zugang zu:  
 Ölstandsanzeige, Batterie, Scheibenwischertank, Kühlflüssigkeit, Bremsflüssigkeit sowie Batteriepole.  
 Vordere Stoßstange, anthrazit.  
 Zwei elektrisch einstell- und beheizbare Außenspiegel mit integrierten Blinkleuchten.  
*Langarm-Außenspiegel 2,30 m.*  
 Rutschsichere Einstiege vorn.  
 Vordere Stoßstange mit integrierter Trittstufe  
 Schmutzfänger hinter den Vorderrädern



**Fahrerhausinnenraum:**

Innen- und Außenausführung verchromt  
Höhe H1.

*In Beifahrer-Kosmetikspiegel integrierter Totwinkel-Innenspiegel*

Ohne Fahrtenschreiber

Verstellbarer Fahrersitz mit verstellbarer Lendenwirbelstütze.

*Doppel-Beifahrersitz*

*Klappbare Rückenlehne bei Mittelsitz mit drehbarem Ablagetisch*

*Kasten unter dem Sitz*

Klappbare Armlehne

Stoffsitzbezüge „Carbone“

Sitzbezüge aus Stoff Carbon mit weißen Ziernähten

Fahrer-Airbag.

*Seitenairbag auf der Fahrerseite*

Haltegriff für die Beifahrerseite vorn.

Handschuhfach gekühlt

*Ausziehbares Handschuhfach mit Fassungsvermögen von 10,5 l*

Warnton bei vergessener Innenbeleuchtung.

Impulsfensterheber (Fahrer)

Scheibenwaschflüssigkeit Region Europa

Heizung/Belüftung stufenlos einstellbar (4 Stärken und 6 Positionen) mit Enteisungsfunktion für Windschutzscheibe und Seitenfenster.

*Manuelle Klimaanlage*

Cockpit-Filter, gegen Pollen.

*Bordpapiere in Deutsch.*

Fahrerhaustrennwand Blech mit Scheibe

Trennwandverkleidung mit Isolierung

3-stufige Scheibenwischer (vorn) mit Düsen.

**Instrumententafel**

Bordcomputer mit:

Tachometer mit parametrierbarem Monochrom-Display zur Anzeige von:

Reichweite, Durchschnittsverbrauch, derzeitiger Verbrauch, eingelegter Gang, Kilometerzähler, Temperaturwerte  
Komplettausstattung der Instrumententafel, umfasst insbesondere:

Ausziehbare Schreibunterlage für Dokumente im A5-Format, vom Fahrersitz aus erreichbar

Zentrales Ablagefach mit Fassungsvermögen von 0,6 l und großer Getränkehalter

Bordcomputer: Gesamtrechner, Tageszähler, verbrauchter Kraftstoff in Liter, durchschnittlicher Verbrauch, derzeitiger Verbrauch, voraussichtliche Reichweite, Durchschnittsgeschwindigkeit (in km/h) seit der letzten

Aktualisierung

Zentralverriegelung der Türen

*Fernbedienungs Schlüssel mit 2 Knöpfen*

Geschwindigkeitsregler und Geschwindigkeitsbegrenzer mit Einstellung am Lenkrad

Hilfe zum wirtschaftlichen Fahren.

*Raucher-Zubehör*

*Der Hersteller behält sich das Recht vor, die obigen Daten ohne Vorankündigung zu ändern.*

*Unverbindliches Dokument.*

*Serienmäßiges Überhangmaß. Erforderliche Rahmenverlängerungen bzw. Verkürzungen sind vom Aufbauhersteller vorzunehmen.*

**ELEKTRONISCHE AUSSTATTUNG:**

OBD-Stecker im Fahrerhaus zur Erfassung von Fahrzeugdaten und zur Fahrzeugdiagnose

**ELEKTRISCHE AUSSTATTUNG**

Scheibenwischer mit Regensensor und automatische Fahrlichtsteuerung

Halogenscheinwerfer mit LED-Tagfahrlicht

*Nebelscheinwerfer.*

2 Rückfahrleuchten als Weitwinkel und 1 Nebelschlussleuchte.

Kabel für Zusatzanpassung.

*Kabel für Sonderanpassung Aufbauhersteller (CCAR oder PCAB).*

**RAHMEN**

Kurzer Rahmenüberhang.

**FEDERUNG****Vorderachsfederung**

Spiralfederung. Hydraulische Teleskopstoßdämpfer.

**Hinterachsfederung**

Einblatt-Stahlfederung

Gerade Federschäkel

Zusatzfeder mit PU-Anschlag

**STANDARD AUSRÜSTUNG**

Bordwerkzeug unter dem Fahrersitz

Abschleppmaul abnehmbar

Wagenheber

**AUFBAU**

*Aufbauer-Modul (BOIADP) zum Export von Steuer- und Fahrzeugdaten*

Vorrüstung zur Verbindung eines Aufbauer-Moduls: Mit diesem Modul ist es möglich, folgende Informationen zu erhalten wie zum Beispiel: Funktion der Klimaanlage, Position der Bremse, dreht der Motor, Position der Kupplung, Blinker links + rechts, Informationen Türen offen/geschlossen, ...

**STANDORT-OPTIONEN**

*Juice-Booster*

*Navi, DAB, Rückfahrkamera, Parksensoren*

*Zusatzbatterie für Kipper inkl. Laderelais*

*3-Seitenkipper inkl. Zubehör*

*Ablieferungspauschale*

RENAULT TRUCKS (SCHWEIZ) AG

Telefon: +41 44 746 65 65

Fax: +41 44 746 65 45

www.renault-trucks.com



**MASTER Z.E.  
3-SEITEN KIPPER****Kalkulation**

Erstellungsdatum: 29.05.2021

Tarif-N°	CH RTG 40.1		
Fahrzeugtyp	Fzg.-anzahl	Bemerkung	
MASTER Z.E. – CCAB FWD 3,5 T – L2H1	1		

**FAHRZEUGDEFINITION**

Fahrzeug	MASTER Z.E. – CCAB FWD 3,5 T – L2H1
Radstand	RADST. 3.682 (E20)
HA-Übers.	SERIEN-HA-ÜBERSETZG.
zGG	zGG 3,5 T
zGZG	
Lackierung	ORANGE PONTS & CHAUS (10031)
Bereifung	SERIENBEREIFUNG

**KALKULATION RENAULT TRUCKS-AUSSTATTUNG**

Beschreibung	Verkaufspreis
Grundpreis	63,105.78 CHF
AUFBAUER-STEUERGERÄT	270.94 CHF
ELEKTROUMBAU	0.00 CHF
HANDSCHUHFACH AUSZIEHBAR	0.00 CHF
LANGARM-AUSSENSPIEGEL 2,30 M	90.31 CHF
ORANGE PONTS & CHAUS (10031)	0.00 CHF
PAKET COMFORT Z.E.	2,257.86 CHF
RAUCHERZUBEHÖR	45.16 CHF
SCHWEIZ	0.00 CHF
SEITENAIRBAG FAHRERSEITE	180.63 CHF
SEITLICHER TOTWINKELSPIEGEL	45.16 CHF
SITZBANK LEHNE KLAPPBAR + DREH-ABLAGE + KASTEN	0.00 CHF
SPRACHE: DEUTSCH	0.00 CHF
VERLÄNGERUNGSKABEL 1	45.16 CHF
Juice-Booster Ladekit-Set	1,179.00 CHF
Navi, DAB, Rückfahrkamera, Parksensoren	2,500.00 CHF
Zusatzbatterie für Kipper inkl. Laderelais	1,250.00 CHF
3-Seitenkipper inkl. Zubehör	12,280.00 CHF
Ablieferungspauschale	650.00 CHF
<b>Gesamt</b>	<b>83,900.00 CHF</b>

**ZUSAMMENFASSUNG-KALKULATION**

RENAULT TRUCKS (SCHWEIZ) AG  
 Telefon: +41 44 746 65 65  
 Fax: +41 44 746 65 45  
 www.renault-trucks.com



Bemerkungen			
	Je Fahrzeug	Fzg.-anzahl	Gesamt
Fgst. / Fhs. + RENAULT TRUCKS-Optionen:	83,900.00 CHF	1	83,900.00 CHF
<b>Nettoverkaufspreis</b>	<b>83,900.00 CHF</b>		<b>83,900.00 CHF</b>
Gesetzl. MwSt.		7,70%	6,460.30 CHF
<b>Netto-Gesamtpreis inkl. Steuern</b>			<b>90,360.30 CHF</b>

**RENAULT TRUCKS 3x3**

Das Renault Trucks Sorglospaket für Ihren neuen Master! Dank 3 Jahren Garantie & Service oder bis 150'000 km (es gilt das zuerst Erreichte), ist der Master von Renault Trucks das optimale Nutzfahrzeug! Darin enthalten ist die regelmässige Wartung in der von Ihnen ausgewählten autorisierten Renault Trucks Werkstatt in der Schweiz.

Garantie :

- 3 Jahre/ 150'000km Werksgarantie ab erster Immatrikulation
- 5 Jahre/ 150'000km Werksgarantie auf Batterie
- 5 Jahre Antikorrosionsgarantie

Dieses Angebot enthält lediglich Richtwerte und ist nicht vertraglich bindend; nur die Unterzeichnung eines Kaufantrages nach unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen stellt einen Vertrag zwischen den Parteien dar. Ab dem angegebenen Erstellungsdatum hat das Angebot eine Gültigkeit von zwei Wochen.



RENAULT TRUCKS (SCHWEIZ) AG  
 Telefon: +41 44 746 65 65  
 Fax: +41 44 746 65 45  
[www.renault-trucks.com](http://www.renault-trucks.com)

