

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Lkw, 16t Electric



ENGINES

XB BEV NewGen final (mbusti / No hp listing)

GVM¹⁾

16000 kg

Max. front 6000 kg

Max. rear 10500 kg

GCM²⁾

16000 kg

FAHRERHAUS AÜBEN

Day Cab mit Stoßfänger aus Stahl, getönten Scheiben und elektrischen Fensterhebern. Elektrisch beheizbare Hauptspiegel und Weitwinkelspiegel. Fahrerhausbreite 2130 mm.; Elektrisch verstellbare Spiegel; Spiegelhalterungen, Aufbau 2,50 - 2,60 m; Frontspiegel; Rückfahrkamera.

Optional

02576 Verlängertes Day Cab	02083 Zwei Rundumleuchten,
03175 Gummi- Fahrerhausaufhängung, mechanisch	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
01605 Fahrerhausfederung mechanisch verstärkt	00915 Seite nicht verglast / hinten einfach verglast
09983 Nebelleuchten	09101 Grün getönte Scheiben, beheizt
09984 Nebelleuchten und Kurven-/Abbiegelicht	09282 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,30 - 2,40 m
06629 2 Rundumleuchten	09283 Spiegelhalterungen, Aufbau 2,40 - 2,50 m

AERODYNAMIK

Optional

09286 Dachspoiler vorbereitet	07092 Einstellbarer, niedriger Dachspoiler (Satz)
06776 Einstellbarer Dachspoiler	09287 Vorbereitung Seitenfender
07109 Einstellbarer, hoher Dachspoiler (Satz)	07112 Seitenfender, lang (Satz)

LACKIERUNG

; Scheinwerfer einf. u. Stoßfänger: Stone Grey; Abd unt St, F-hausst. und Kotflügel Stone Grey.; Fahrgestellfarbe grau..

Optional

06150 Fahrerhausfarbe uni	06485 Scheinwerfer einf. u. Stoßfänger: Fahrerhausfarbe
01162 Fahrerhausfarbe H3279 Brillantweiß	00733 Unt St F-hausf., Fahrerhausst. und Kotflügel Grey
00061 Fahrerhaussonderfarben (Unilacke)	00617 Abd. untere St., F-hausst. u Kotfl i Fahrerh-f.
06151 Fahrerhauslackierung metallic	16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen
04431 Fahrerhaussonderfarben (Metallic)	

FAHRERHAUS, INNENAUSTATTUNG

Mechanische Lenksäulenverriegelung; Fahrersitz: luftgefedor; Beifahrersitz: Fest, Velours; Motortunnel-Ablagefach.

Optional

09271 Lenkrad, Leder, Farbe schwarz	09106 Beifahrerdoppelsitzbank, Luxusausführung
03516 Pneumatische Lenksäulenverriegelung	00967 Rote Sicherheitsgurte
03376 Beifahrerdoppelsitzbank, Vinylbezug	04246 Dachluke mit manueller Bedienung
00072 Beifahrerdoppelsitzbank, Veloursbezug	04258 Dachluke mit Elektrobedienung
02600 Beifahrersitz: luftgefedor	

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

FMS-Anschluss, vorbereitet; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge, Vers. G2V2A; Driver Performance Assistant.

Optional

16155 Audioanlagenhersteller und -typen

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Anfahrrassistent.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorderachse Typ F60. Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 6,0 t.; Einfach untersetzte angetriebene Hinterachse, Typ SR10.15, mit Parabelfederung, einschließlich Stoßdämpfern und Stabilisator. Technisch zulässige Belastung 10,5 t..

Optional

02452 Hinten: 10,50 t, Luftfederung, SR10.15	01372 Luftfederung hinten
-------------------------------------------------	---------------------------

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 285/70R19.5; Angetriebene Hinterachse(n): 285/70R19.5; Goodyear; Radzierringe silbergrau.

Optional

06764 Radzierringe schwarz	16152 Reifenfabrikate und -typen
----------------------------	----------------------------------

ANTRIEBSSTRANG

Elektromotor Typ EX-M2; 190 kW; Elektrofahrzeug; Hinterachsübersetzung 4,11.

Optional

02843 Mechanische Differentialsperre

BREMSANLAGE

Optional

09524 Steuerung Feststellbremse m. gespr. Warnmeldung

FAHRGESTELL

Radstand 4,80 m / hinterer Überhang 2,63 m; Längsträgerhöhe 270 mm; Batteriekasten hi. li., keine Reserveradhalterung; Batteriesatz Typ H; 2 HV-Batteriesätze: L1+R1, H-Typ; 2 HV-Batteriesätze; Spritzwasserschutz.

Optional

00585 Batteriekasten hi. li., Reserveradhalterung rechts	01623 Hinterer Unterfahrschutz
04181 Batteriesatz Typ C.	07071 Reserveradhalterung rechts
00684 2 HV-Batteriesätze: L1+ R1, C-Typ	03323 Rückleuchten mit LEDs

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

AUFBAUTEN UND AUFBAUVOBEREITUNG

Standard-Lochmuster zur Aufbaubefestigung.

Optional

01502 Ohne Seitenmarkierungsleuchte n
07488 Befestigung von Aufbauten BAM 3, lose Konsolen

07487 Befestigung von Aufbauten BAM 1, lose Konsolen

STROMVERSORGUNG (24 V)**Optional**

01257 Batterien 2x 140 Ah **08797** Batterien 2x 175 Ah

EINSATZBEDINGUNGEN**Optional**

01282 Gemäßiges Klima

AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

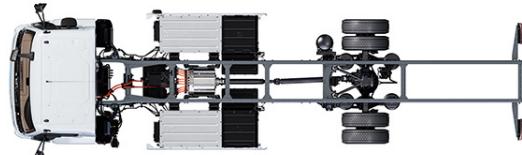
Standard-Werkzeugsatz.

Optional

06491 Werkzeugsatz Osteuropa

XB 190

FA 4X2 Lkw, 16t Electric



DAY CAB	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁴⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	4,50	2,45	4083	2731	6814	1917	7769	9186	0,28	0,24	1,88	6,09	6,57	8,29	1,00	0,97	14,46	15,75
	4,80	2,63	4187	2677	6864	1813	7823	9136	0,28	0,24	1,88	6,67	7,18	8,77	1,07	0,97	15,21	16,50
	5,35	2,96	4295	2554	6848	1705	7946	9152	0,28	0,24	1,88	7,68	8,26	9,65	1,07	0,97	16,58	17,90
	5,60	2,40	4366	2472	6839	1634	8028	9161	0,28	0,24	1,88	8,18	8,78	9,34	1,08	0,99	17,20	18,53
	5,90	3,29	4404	2515	6919	1596	7985	9081	0,28	0,24	1,88	8,70	9,34	10,53	1,08	0,97	17,95	19,29
	6,30	3,53	4467	2478	6945	1533	8022	9055	0,28	0,24	1,88	9,45	10,13	11,17	1,08	0,97	18,95	20,30
	6,70	2,90	4603	2472	7074	1397	8028	8926	0,28	0,24	1,88	10,28	11,02	10,94	1,08	0,99	19,96	21,31

OTHER DIMENSIONS

VA: 1,34 HV¹³⁾: 0,96 HV¹⁴⁾: 0,90 RB: 0,79 SB: 1,75 TB¹⁵⁾: 2,35

- 1) Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- 2) Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- 3) Achslast mit Standardreifengröße.
- 4) Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 3 Liter Kraftstoff, 0 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg. Toleranz ± 3 %. Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
- 5) Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbaulänge den Hecküberstand ändern.
- 6) Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
- 7) Fahrerhaushöhe gemessen von Rahmenträger bis geschlossene Dachluke.

- 8) Kundenspezifische Aufbaulänge mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbaulänge beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.
- 9) Höhe, beladen, in Antriebsachsmitte.
- 10) Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.
- 11) TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
- 12) TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- 13) Höhe, unbeladen, in Vorderachsmitte.
- 14) Höhe, beladen, in Vorderachsmitte.
- 15) TB ist allgemeine Breite hinten. (an der Mitte der Vorderachse 255).

Depending on the vehicle configuration a specific option may not be possible. The availability and specification of this vehicle may differ per country. For further information please contact the DAF organisation. Pictures and technical illustrations are not binding in detail and can differ from the standard specification. Subject to modification without prior notice.