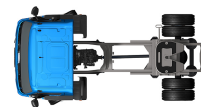


# Specification sheet

# LF 230

FT 4X2 Tractor, 13t



## ENGINES

LF 230 PX-7 (167 kW / 227 hp)

LF 260 PX-7 (189 kW / 257 hp)

LF 290 PX-7 (212 kW / 287 hp)

## GVM<sup>1)</sup>

13000 kg

Max. front 4500 kg

Max. rear 9400 kg

## GCM<sup>2)</sup>

21000 kg

047G4602AAAA - 202345F - 23-08-2023

DAVISA, [www.daf.es](http://www.daf.es)

## EXTERIOR DA CABINA

Day Cab com pára-choques de aço, vidros fumados e comandos dos vidros eléctricos. Espelhos principais e espelhos de ângulo grande aquecidos. Largura da cabina, 2130 mm.; Espelhos com regulação eléctrica; Suportes dos espelhos, carroçaria 2,50-2,60 m; Espelho frontal.

### Optional

<b>02576</b> Day Cab ampliada	<b>07343</b> Visão do lancil na porta do lado do acompanhante
<b>02106</b> Sleeper Cab	
<b>09983</b> Faróis de nevoeiro	<b>09282</b> Suportes dos espelhos, carroçaria 2,30-2,40 m
<b>09984</b> Luzes de nevoeiro e luzes laterais	<b>09283</b> Suportes dos espelhos, carroçaria 2,40-2,50 m

## AERODINÂMICA

### Optional

<b>09287</b> Preparada para ailerons laterais	<b>07112</b> Ailerons laterais longos (conjunto)
---	--

## CORES

; Painel dos faróis e pára-choques: Cinzento Pedra; Cor cinzenta do chassis..

### Optional

<b>06485</b> Painel dos faróis e pára-choques: cor da cabina	<b>16153</b> Cores de cabina e chassis
--	--

## INTERIOR DA CABINA

Condução do lado esquerdo (LHD); Coluna da direcção ajustável mecanicamente; Banco do condutor: com suspensão pneumática; Banco do acompanhante: veludo fixo; Arrumação no túnel do motor; Sem ar condicionado.

### Optional

<b>01847</b> Condução do lado direito (RHD)	<b>03703</b> Aquecedor auxiliar da cabina Air Top 2000
<b>09271</b> Volante, couro, preto	<b>04246</b> Escotilha no tejadilho, controlo manual
<b>03516</b> Coluna da direcção pneumática, ajustável	<b>04258</b> Escotilha no tejadilho, controlo eléctrico
<b>04346</b> Cama inferior, nível normal	

## COMUNICAÇÕES E GESTÃO DE CONDUÇÃO

Conector FMS, com preparação; Tacógrafo digital, Stoneridge 1C versão G2V2.

### Optional

<b>16155</b> Equipamento de áudio, marcas e tipos
---

## SEGURANÇA E PROTECÇÃO

Controlo da estabilidade do veículo (VSC); Imobilizador do motor básico.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (condutor) e 2 tens. cinto de seg.	<b>07414</b> Aviso de marcha-atrás com volume com autoajuste
<b>01725</b> Aviso de marcha-atrás	<b>16156</b> Pacotes EC-ADR

## SUSPENSÃO E EIXOS

Eixo dianteiro tipo F60. Suspensão parabólica por lâminas com amortecedores e estabilizador. Carga máxima 4,5 t.; Eixo de tração traseiro de redução simples, tipo SR10.26, com suspensão pneumática regulável controlada eletronicamente com 4 foles, incluindo amortecedores e barra estabilizadora. Carga máxima 9,8 toneladas..

## RODAS E PNEUS

Eixo(s) dianteiro(s): 265/70R19.5; Eixo(s) traseiro(s) de tração: 265/70R19.5; Anéis de protecção das rodas prateados.

### Optional

<b>16152</b> Marcas e tipos de pneus
--------------------------------------

## TRANSMISSÃO

Motor PX-7, motor a diesel com 6 cilindros, 6,7 litros. Potência de 167 kW (227 CV) a 1900 rpm. Binário máx. de 890 Nm a 1000-1700 rpm.; Emissões de escape Euro 6; Caixa de velocidades manual, 6 velocidades; Relação de caixa 6.75-0.78; Relação do eixo traseiro 4.56.

### Optional

<b>04393</b> Caixa de velocidades manual, 9 velocidades	<b>02313</b> Caixa de velocidades de transmissão directa
<b>07667</b> Caixa de velocidades automática PowerLine, 8 vel.	

## SISTEMA DE TRAVAGEM

Travão de escape.

## CHASSIS

Dist. entre eixos 3,50m / ressalto traseiro 0,83m; Altura das longarinas de 270 mm; Unidade EAS lado dir., descarga p/ trás lado dir.; Depósito de combustível de plástico 170 l; Depósito de AdBlue® de 30 l, lado dir. do chassis; Protecção dianteira contra encaixe (FUP; Catwalk com degrau, muito comprido; Protecção contra salpicos.

### Optional

<b>03323</b> Luz traseira com LED
-----------------------------------

## BARRA DE TRACÇÃO E EQUIPAMENTO DE REBOQUE

Ligação pneumática do reboque tipo 'palma'; Ligação eléctrica 24 V / 2x7 pinos.

## TOMADA DE FORÇA (PTO)

### Optional

<b>16148</b> Tipos e posições de PTO
--------------------------------------

## ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA DE 24 V

Alternador 80 A, baterias 2 x 125 Ah..

### Optional

<b>01897</b> Alternador 100 A	<b>08797</b> Baterias 2x175Ah
-------------------------------	-------------------------------

## GVM E GCM

GVM téc. relac. c/ peso chassis máx. de 13 000 kg; GCM máx. relac. c/ a transm. de 21 000 kg.

#### Optional

- 00738** GCM máx. relac. c/ a transm. de 24 000 kg
- 00620** GCM máx. relac. c/ a transm. de 28 000 kg
- 02658** GCM máx. relac. c/ a transm. de 26 000 kg

### CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Separador de humidade, sem aquecimento; Entrada de ar elevada atrás cabina.

#### Optional

- 02270** Clima frio
- 04987** Com rede de protecção contra insectos no radiador
- 04767** Separador de humidade, aquecido

### SERVIÇO E MANUTENÇÃO

A Garantia suplementar – Transmissão cobre a totalidade do veículo conforme fornecido pelo OEM (excluindo peças de desgaste real) durante 1 ano, no 2.º e 3.º anos está abrangida a transmissão, até 200 000 km, e no 1.º ano as avarias.; Serviço ITS.

### ENTREGA DO VEÍCULO

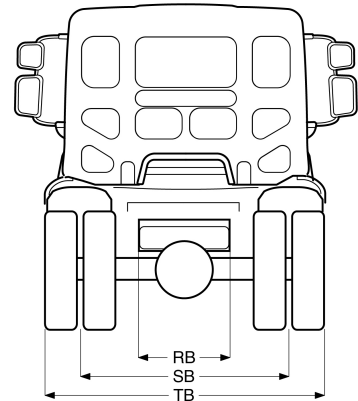
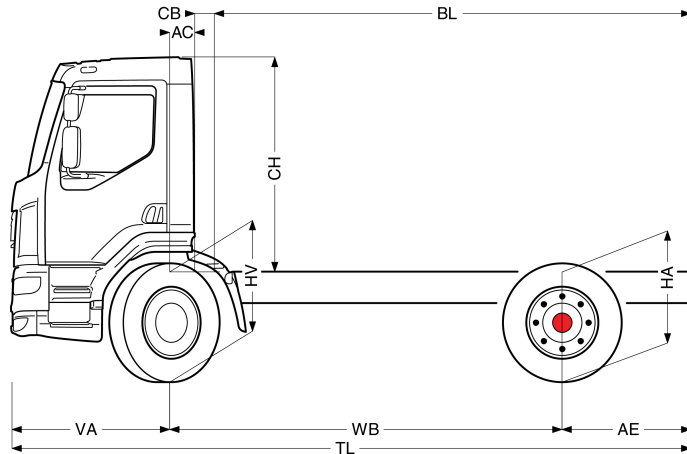
Kit de ferramentas standard.



Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

# LF 230

FT 4X2 Tractor, 13t



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>1)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions								
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CE	CH	KA <sup>6)</sup>	TL	HA <sup>7)</sup>	HA <sup>8)</sup>	TK <sup>9)</sup>	TW <sup>10)</sup>
DAY CAB	3,13	0,83	3105	1441	4545	1395	7959	8455	0,28	3,68	1,88	0,00	5,29	1,00	0,98	11,53	12,67
	3,50	0,83	3134	1454	4588	1366	7946	8413	0,28	4,05	1,88	0,00	5,66	1,00	0,98	12,48	13,65
SLEEPER CAB	3,13	0,83	3245	1427	4673	1255	7973	8327	0,68	3,28	1,88	0,00	5,29	1,00	0,98	11,53	12,67
	3,50	0,83	3273	1442	4715	1227	7958	8285	0,68	3,65	1,88	0,00	5,66	1,00	0,98	12,48	13,65

OTHER DIMENSIONS      VA: 1,33    HV<sup>11)</sup>: 0,96    HV<sup>12)</sup>: 0,83    RB: 0,79    SB: 1,75    TB<sup>13)</sup>: 2,35

1) GVM em conformidade com os documentos de registo.

2) GCM em conformidade com os documentos de registo.

3) Carga por eixo com tamanho do pneu standard.

4) Peso da cabina e chassis calculado com: Itens de especificação standard apenas com 170 litros de combustível, 30 litros de AdBlue® e condutor com 80 kg, tolerância ± 3%. A alteração da especificação pode ter um impacto significativo no peso do veículo

5) Podem estar disponíveis outras dimensões AE para a WB apresentada.

6) Calcule o KA específico do cliente com o TOPEC.

7) Altura sem carga no centro do(s) eixo(s) de tracção.

8) Altura com carga no centro do(s) eixo(s) de tracção.

9) TK = círculo de viragem entre os espelhos de visão do passeio.

10) TW = círculo de viragem entre paredes.

11) Altura sem carga no centro do(s) eixo(s) dianteiro(s).

12) Altura com carga no centro do(s) eixo(s) dianteiro(s).

13) TB é a largura total na parte traseira. (No centro do eixo dianteiro 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.