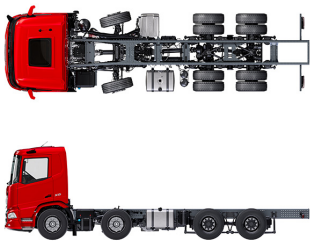


Specification sheet

XD 370

FAD 8X4 Rígido



ENGINES

- XD NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 CV)
- XD NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 CV)
- XD NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 CV)

GVM¹⁾

- 32000 kg
- Max. front 16000 kg
- Max. rear 19000 kg

GCM²⁾

- 40000 kg

EXTERIOR DE LA CABINA

Day Cab de lujo, con una aerodinámica inigualable para una conducción eficiente en consumo y bajas emisiones de CO₂. El enorme y profunda parabrisas, curvado en los laterales, combinado con unas grandes ventanillas laterales, ofrece una visión directa insuperable para el conductor que mejora la seguridad en ruta. Longitud de cabina: 2030 mm; anchura de la cabina: 2500 mm. Número de peldaños de entrada de la cabina: 3.; Suspensión mecánica de cabina; Faros LED; Sin DAF Digital Vision System; DAF Corner View; Cámara de visión trasera.

Optional

07018 Sleeper Cab	01891 Luces destello parte del. de cabina, preparadas
06244 Sleeper High Cab	06629 Dos lámparas rotativas
07586 Ejec. del frontal del chasis: resistente	07201 Skylights
01226 Suspensión neumática de cabina	03232 Parabrisas delantero con lámina de control solar
04355 Bocinas neumáticas, preparadas	03317 Ventana trasera: cristal doble
00847 Bocinas neumáticas, un juego	07343 Retrovisor proximidad puerta del acompañante
09006 Bocinas neumáticas, 2 juegos	01886 Vidrio laminado con lámina de control solar
00330 Faros y luces antiniebla LED	01354 Sin retrovisores principales
00346 Faros y luces angulares LED	01362 DAF Digital Vision System
00354 Faros, luces antiniebla y angulares LED	01912 Sin DAF Corner View
02591 Asistente de luces de carretera	03151 Cámara visión trasera preparación para 2ª cámara
01925 Dos luces de trabajo LED en trasera de la cabina	

AERODINÁMICA

Sin deflector sobrecabina; Sin deflector sobrecabina; Sin prolongaciones de cabina.

Optional

07332 Deflector sobrecabina ajustable para Day Cab	04906 Collares laterales, enganche lateral
07340 Deflector sobrecabina ajustable para Sleeper Cab	03074 Collares laterales, bisagras a ambos lados
01818 Def. sobrec. ajust. largo bajo Sleeper High Cab	16154 Deflectores sobrecabina, tipos y ajustes
01805 Defl. sobrec. aj. corto para Sleeper High Cab	

COLORES

Color de cabina E1980 Crystal White; Peldaño inferior de la cabina en Stone Grey; Color de chasis gris.; Color del parachoques: Crystal White.

Optional

04868 Peldaño inferior de la cabina en Crystal White	03003 Color del parachoques: gris
07480 Peldaño inferior cabina en color de la cabina	02990 Color del parachoques: color cabina
16153 Colores de cabina y chasis	

INTERIOR DE LA CABINA

Volante, negro; Color de tapicería interior de cabina: Luxury; Decoración interior de cabina: Hexagon; Asiento del conductor: Comfort Air; Asiento acompañante: cine con tapizado tejido; Sin tablero del salpicadero; Control de temperatura auto. y aire acondicionado; Sin aire acondicionado autónomo.

Optional

02354 Volante con detalles plateados	03848 Asiento acompañante: cine con tapizado de piel:
02355 Volante, piel	07746 Asiento acompañante: Super Air
02353 Decoración interior de cabina: Argenta	03862 Asiento acompañante: cine + mesa; tapizado piel
02350 Decoración interior de cabina: Natura	07748 Asiento acompañante: Xtra Leather Air
07733 Asiento del conductor: Luxury Air	02117 Tercer asiento
07736 Asiento del conductor: Super Air	02837 Tablero del salpicadero
07737 Asiento del conductor: Xtra Leather Air	03948 Cajón individual
03461 Asiento acompañante: cine + mesa; tapizado tejido	03954 Frigorífico
07741 Asiento acompañante: Comfort Air	02838 Colchón de espuma para litera inferior
03781 Asiento acompañante: cine con tapizado alcantara	02854 Colchón Xtra Comfort para litera inferior
07743 Asiento acompañante: Luxury Air	01775 Colchón Xtra Comfort con cubrecolchón litera inf.
03849 Asiento acompañante: cine + mesa; tapi. alcantara	04258 Trampilla techo, control eléctrico

COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE CONDUCTORES

PACCAR Connect; Tacógrafo digital, Stoneridge versión G2V2A; Ajuste del limitador de velocidad 85/90 km/h; Infotainment básico; Adaptive Cruise Control (ACC) con FCW; Sin control de crucero predictivo.

Optional

07020 PACCAR Connect con navegación	09908 Control de crucero
07021 PACCAR Connect con software de navegación y tablet	08023 Control de crucero adaptable con FCW y AEBS-3
03470 Inf. y entr. con DAF Truck Nav. y prep. tablet	06991 Control de crucero predictivo
03684 Información y entret. con DAF Truck Navigation	06992 Control de crucero predictivo Lite
01219 Altavoces: Exclusive	

SEGURIDAD

Detección del límite de velocidad; Detección de somnolencia de DAF; Sistema de advertencia de desvío de carril; Asistente de arranque; DAF Side and Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (conductor) y 2 sensores cinturón seguridad	09491 Control de estabilidad del vehículo (VSC)
03628 Detección de somnolencia y distracciones de DAF	00795 Regulaciones de seguridad EC-ADR
09991 Sin sistema de advertencia de desvío de carril	16156 Paquetes EC-ADR

SUSPENSIÓN Y EJES

Delantero: 2x 8 t, parabólica, 163N; Ballestas delanteras de tipo parabólico; Eje trasero SR1360T; Ballestas traseras neumática; Carga eje trasero 13,00+13,00 t; Trasera: 26,00 t, suspensión neumática, SR1360T; Sin dispositivo elevación.

Optional

02345 Delantera: 2x 8 t, parabólica, 165N	01601 Ballestas traseras trapezoidal
04155 Delantera: 2x 9 t, parabólica, 183N	04549 Carga eje trasero 10,50+ 10,50 t
07494 Eje trasero HR1670T	08191 Control de carga en el eje

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Eje(s) delantero(s): 315/70R22.5; Eje(s) trasero accionado: 315/70R22.5; Goodyear; Control de presión de los neumáticos.

Optional

16152 Tipos y marcas de neumáticos

CADENA CINEMÁTICA

Motor diÁsel MX-11, par mÁltiple, 6 cilindros, 10,8 litros. Potencia 270 kW (367 CV) a 1600 rpm. Máximo par motor de 1950 Nm a 900-1125 rpm.; Caja cambios automatizada TraXon, 12 velocidades.; Caja de cambios automatizada de accionamiento directo TraXon 12TX2010, relación 16,69-1,00; 12 velocidades.; Relación del eje trasero 2.83; Bloqueo diferencial mecánico.

SISTEMA DE FRENOS

Control del freno de estacionamiento neumático; Freno de estacionamiento neumático; Eje trasero motriz con frenos de disco.

Optional

02366 Freno motor MX	06032 Cilindro freno resorte ejes tandem traseros 1 y 2
02281 Intarder ZF	
02304 Freno motor MX e intarder ZF.	04375 Freno de estacionamiento electro-neumático
02715 ZF Intarder	03969 Freno de estacionamiento asistido
01572 Control freno de estacionamiento electroneumático	00929 Eje trasero motriz con frenos de tambor

CHASIS

Dist. entre ejes 5,70 m/voladizo trasero 2,55 m; Larguero chasis 310/8,5 mm, refuerzo long. total; Larguero chasis, altura 310 mm; dep comb alu 340 l izq, altura 620 mm; Depósito AdBlue® 45 l, debajo caja de batería izq..

Optional

16157 Depósitos de combustible, materiales y alturas

EQUIPO DE REMOLQUE

Valor D del travesaño de cierre = 0 kN.

CAJAS Y PREPARACIÓN PARA MONTAJE

Optional

02729 Conector de aplicaciones Plug & Play	09421 Cableado de repuesto adicional
---	---

TOMA DE FUERZA (TDF)

Optional

16148 Tipos y posiciones de TDF
--

SUMINISTRO DE ALIMENTACIÓN DE 24 V

Alternador 110 A, baterías 2 x 140 Ah..

MMA Y MMC

MMA técnica máx. conforme a peso chasis 40000 kg; MMC máx. relac. con l. cinem.: 38000 kg, clase 2.

Optional

00209 MMC máx. relac. con l. cinem.: 40.000 kg, clase 3	07279 MMC máx. relac. con l. cinem.: 60000 kg, clase 2
03673 MMC máx. relac. con l. cinem.: 44.000 kg, clase 2	00818 MMC máx. relac. con l. cinem.: 60.000 kg, clase 3
03675 MMC máx. relac. con l. cinem.: 50.000 kg, clase 3	00157 MMC máx. relac. con l. cinem.: 61.000 kg, clase 2
00778 MMC máx. relac. con l. cinem.: 58.000 kg, clase 2	

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aislamiento de cabina regular; Admisión de aire frontal.

Optional

02260 Aislamiento adicional de la cabina	03648 Admisión de aire ciclónico alta
---	--

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Garantía Plus - Línea de transmisión, ofrece 1 año en todo el vehículo del OEM (sin piezas de gran desgaste), 2.º y 3er año de la cadena cinemática, hasta 300.000 km y 1 año de averías.; Servicio ITS.

Optional

08311 Intervalo de servicio ampliado

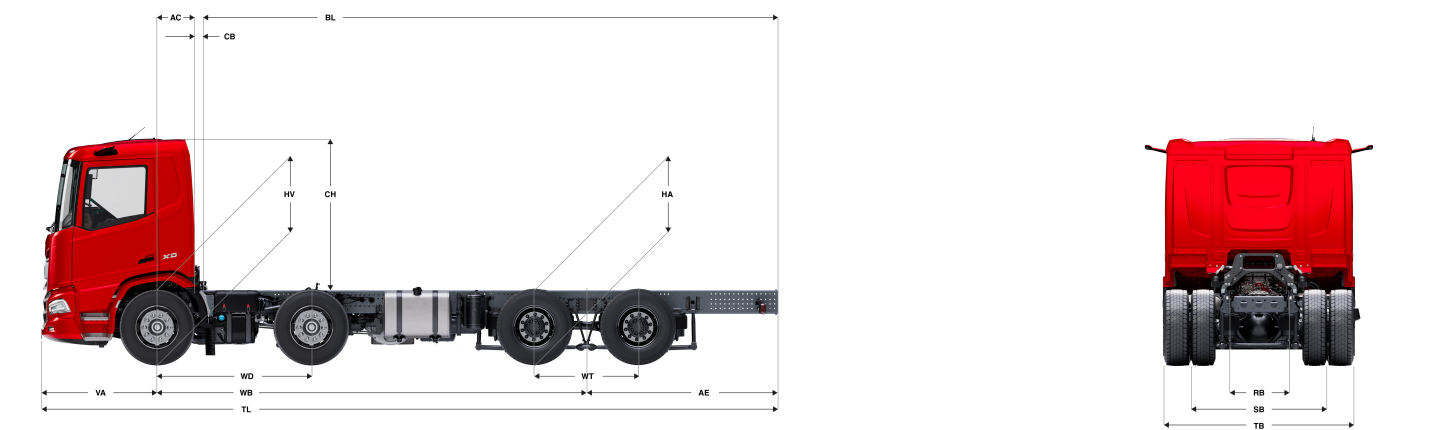
ENTREGA DE VEHÍCULO

Optional

02008 Sin kit de herramientas	02019 Kit de herramientas estándar
--------------------------------------	---

XD 370

FAD 8X4 Rígido



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
DAY CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	5,70	2,55	6726	3244	9970	9274	15756	22030	0,50	0,07	2,01	7,38	8,00	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6627	3480	10108	9373	15520	21892	0,50	0,07	2,01	8,30	9,00	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	5,70	2,55	6857	3224	10081	9143	15776	21919	0,83	0,07	2,01	6,75	7,36	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6756	3463	10219	9244	15537	21781	0,83	0,07	2,01	7,66	8,37	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
	5,70	2,55	6894	3217	10111	9106	15783	21889	0,83	0,07	2,49	6,75	7,37	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6792	3457	10249	9208	15543	21751	0,83	0,07	2,49	7,68	8,39	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WD: 2,05	WT: 1,40	HV ¹²⁾ : 1,06	HV ¹³⁾ : 0,97	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) MTMA conforme a la documentación de registro.

2) MTMC conforme a la documentación de registro.

3) Masa máxima para el neumático estándar

4) Masa chasis cabina con la especificación estándar, conductor 75 kg y de combustible 306 litros y de Ad Blue® 41 litros. Tolerancia 3%. El cambio de la especificación puede tener un impacto importante en el peso del vehículo.

5) AE correspondiente a la longitud de caja máxima

6) CB para la toma de aire y sistema de escape estándar.

7) Longitud total exterior (mín/máx) de caja fija estándar incluido bisagras, topes, etc...

8) Altura en vacío en el centro del eje motriz

9) Altura cargado en el centro del eje motriz

10) Diámetro de giro entre bordillos

11) Diámetro de giro entre paredes

12) Altura en vacío en el centro del eje delantero(s)

13) Altura cargado en el centro del eje delantero(s)

14) TB es la anchura total en la parte posterior (en el centro del eje delantero 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.