

**FICHA REDUCIDA**

Marca:	Tipo:	Variante:	Versión:	Denominación comercial:
DAF	MD4N3	AD350ZD6ZGZ	DCJ350MMZZZZZZA3355H2	CF 480 FAD

**En caso de homologación de vehículo completado se indicará: Tipo/Variante/Versión del vehículo de base (igual que en Ficha de Características):** N/A

**Categoría del vehículo:** N3G

**Nombre y dirección del fabricante del vehículo base:** DAF TRUCKS N.V. HUGO VAN DER GOESLAAN 1, EINDHOVEN, EINDHOVEN, 5643, PAISES BAJOS.

**Nombre y dirección del fabricante de la última fase de fabricación del vehículo:** N/A

**Emplazamiento de la placa del fabricante:** En el marco de la puerta derecha.

**Parte fija VIN:** XLRADM43

**Emplazamiento del número de identificación del vehículo:** Larguero derecho del bastidor, adyacente al eje delantero.

**Vehículo de base:** Número de homologación (incluyendo la extensión correspondiente): e4\*2007/46\*00013\*15

- Fecha: 17/11/2017

**Vehículo completo/completado:**

- Número de Homologación (incluyendo la extensión correspondiente): N/A
- Fecha: N/A

**CONSTITUCIÓN GENERAL DEL VEHÍCULO**

Nº de ejes y ruedas	4 ejes y 8 ruedas
Número y emplazamiento de ejes con ruedas gemelas	2, tercer y cuarto eje
Descripción de los ejes. Tipo y capacidad	Eje 1 y 2: Eje directriz rígido Eje 3 y 4: Eje motriz de reducción simple
Número y localización de los ejes de dirección:	2, primer y segundo eje
Ejes motrices (nº, localización y interconexión)	2, tercer y cuarto eje, Mecánica

**DIMENSIONES (mm)**

Distancia entre ejes consecutivos 1º, 2º, 3º, ...	1º-2º: 2050, 2º-3º: 2300, 3º-4º: 1400
Avance 5ª rueda (máximo y mínimo en caso de 5ª rueda ajustable)	N/A
Vía de cada eje 1º / 2º / 3º / ...	2120/ 2120 / 1830 / 1830
Longitud	8640
Longitud máxima admisible del vehículo completado	N/A
Anchura	2550
Anchura máxima admisible del vehículo completado	N/A
Altura (En orden de marcha)	4000
Voladizo trasero	1425
Voladizo trasero máximo autorizado para el vehículo completado	N/A

**MASAS (Kg)**

Masa del bastidor desnudo (sin cabina, líquido de refrigeración, lubricantes, combustible, rueda de repuesto ni conductor)	---
Masa del vehículo en orden de marcha	15000
Masa mínima admisible del vehículo completado	N/A
Masa máxima en carga técnicamente admisible (MMTA)	35000
Distribución de esta masa (MMTA) entre los ejes 1º/2º/3º/punto de enganche si hay remolque...	8000 / 8000 / 9500 / 9500



Número de identificación del vehículo: XLRADM4300G201964

Masa máxima en carga técnicamente admisible (MMTA) en cada eje 1º/2º/3º/...	8000 / 8000 / 10500 / 10500
Masa máxima técnicamente admisible del conjunto (MMTAC):	40000
Masa máxima en carga admisible prevista para matriculación/circulación (MMA)	32000
Masa máxima en carga admisible (MMA) prevista para matriculación/circulación en cada eje 1º/2º/3º/	7500 / 7500 / 8500 / 8500
Masa máxima prevista para la matriculación/circulación del conjunto (MMAC)	40000
<b>Masa máxima remolcable técnicamente admisible del vehículo de motor, en caso de:</b> · Remolque con barra de tracción: 8000 · Semiremolque: N/A · Remolque de eje central: N/A · Masa máxima del remolque <b>sin frenos</b> : 750	
Carga vertical estática/masa máxima técnicamente admisible punto acoplamiento del vehículo motor	100 (remolque ejes independientes) 1.000 (remolque de ejes centrales)

**UNIDAD MOTRIZ**

Fabricante o marca motor	DAF Trucks NV
Código asignado por el fabricante del motor (en caso de vehículos pesados, si procede incluir marcado, identificación de combustible)	MX13- 355H2
<b>Motor de combustión interna</b>	
Principio de funcionamiento	Cuatro tiempos, encendido por compresión
Número y disposición de cilindros	6 en línea
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	12902
Tipo de combustible o fuente de energía	Gasóleo
Potencia neta máxima (kW) / (min <sup>-1</sup> )	355,0 / 1600
<b>Motor eléctrico puro (si/no)</b>	
Potencia máxima por hora (kW)	No
<b>Motor Híbrido (si/no)</b>	
Tipo	No

**TRANSMISIÓN**

Tipo (mecánica, hidráulica, eléctrica,...)	Mecánica, con ayuda neumática
Caja de cambios (tipo)	Automática
Nº de relaciones	12 + 4R

**SUSPENSIÓN**

Breve descripción del tipo de suspensión delantera/trasera	Eje 1º y 2º: Tandem trapezoidal. Tipo cantilever. Con amortiguadores y barra estabilizadora.  Eje 3º y 4º: Parabólica.
Neumáticos y ruedas (Características principales incluyendo velo./carga)	1º y 2º eje: 13R22,5 154J 3º y 4º eje: 13R22,5 142J

**DIRECCIÓN**

Dirección, tipo de asistencia	Mecánica, con conexión mecánica a las ruedas. Tipo de Asistencia: Hidráulica.
-------------------------------	--



Número de identificación del vehículo: XLADM4300G201964

<b>FRENADO</b>	
Breve descripción del sistema de frenado. ABS si/no	De servicio: Mando a pedal. Sistema de frenado de aire comprimido (neumático)..  Freno de estacionamiento: De accionamiento neumático progresivo a través de cilindros de freno de resorte, actuando sobre el 2º y 4º eje. Pilotaje a través de un mando manual.  Freno de socorro: Mediante el freno de estacionamiento.
ABS si/no	Si
Presión en el conducto de alimentación del dispositivo de frenado del remolque: ...bar	6,6
Marca de homologación CE del dispositivo de acoplamiento, en su caso	e1 00-0397
Tipos o clases de dispositivos de acoplamiento que pueden instalarse	C50-X
Valores característicos: D / V / S / U	190KN / 75KN / 1000Kg / 50KN

<b>CARROCERIA</b>	
Tipo de carrocería (según directiva o reglamento de la Unión Europea vigente en la materia)	BA10
Retovisores. Tipo	6 exteriores: : 2(II) + 2(IV) + 1(V) + 1(VI)
Dispositivos de visión indirecta distintos de los retrovisores	N/A
Sistemas de protección delantera: SI/NO. Detalles pormenorizados dispositivos	No
Número y disposición de las puertas	2 (1+1 laterales en cabina)
Número de plazas de asiento (incluido el conductor)	2
<b>DISPOSITIVOS DE ALUMBRADO Y SEÑALIZACIÓN LUMINOSA</b>	
<b>Dispositivos obligatorios (número)</b>	
Corto alcance (2) Largo alcance (4) Posición delantera (2) Intermitentes delanteros (2) Luces blancas de galibo delanteras (2) Luces blancas de posición delanteras (2) Intermitentes lateral (2) Luces de posición laterales color amarillo-auto (2+2) Catadióptricos laterales color amarillo-auto (2+2) Señal Emergencia intermitente (6) Placas señalización vehículo largo (2)	Frenado (2) Marcha atrás (2) Posición traseros (2) Intermitentes traseros (2) Antiniebla trasero (2) Placa matrícula (2) Catadióptricos traseros (2) Luces rojas de galibo traseras (2)
<b>Dispositivos facultativos (número)</b>	
Señal emergencia rotativa encima de la cabina (2)	
<b>VARIOS</b>	
Velocidad máxima (Km/h)	90
Nivel de ruido parado (dB) / ( $min^{-1}$ )	85/ 1256
Nivel emisiones Euro....	Euro VI C
Potencia Fiscal (CVF)	47,95
Capacidad depósito/s de combustible (sólo N2 y N3)	330
Capacidad depósito auxiliar/es de combustible (sólo N2 y N3)	50
Máxima capacidad del momento de la grua	N/A
Protección trasera. Nº de homologación	E4-58R-02 0028



Número de identificación del vehículo: XLRADM4300G201964

Tacógrafo digital. Si/no	Si
Observaciones:	<ul style="list-style-type: none"><li>· Fecha de 1ª matriculación del vehículo: 03/09/2018</li> <li>· Procedencia del vehículo: Francia</li> <li>· Clasificación según reglamento general de vehículos: 22.17</li> <li>· Carrozado de la bañera y sistema basculante hidráulico: FX Meiller, tipo P436</li></ul>
Opciones incluidas en la homologación tipo	N/A

**Datos del técnico responsable:**

- Colegiado N°27040
- Colegio de ingenieros graduados e ingenieros técnicos industriales de Barcelona

**RIAGUAS OLIVA  
XAVIER -  
52167702E**

Firmado digitalmente por  
RIAGUAS OLIVA XAVIER -  
52167702E  
Fecha: 2026.03.27 09:20:00  
+01'00'