

# AROCS 3251 K 8X4/4



F. X. MEILLER Fahrzeug- und Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Mercedes-Benz  
Trucks you can trust



## Auftragsdaten (Auftrag 1-29377043)

Code	Bezeichnung	Code	Bezeichnung
A1C	Vorderachse 7,5 t	K7D	Abgasanlage, Endrohr nach rechts außen
A1Y	Vorderachse, gerade Ausführung	L0A	Beleuchtungsvorschrift, nach UN-R 48.06
A2G	Hinterachse, Tellerrad 300, Planeten, 13,4 t	L1C	LED-Tagfahrlicht
A5Y	Achsübersetzung $i = 4,333$	L1D	Automatisches Auf-/Ablend- und Abbiegelicht
B1B	Elektronisches Bremssystem mit ABS und ASR	L1G	LED-Hauptscheinwerfer
B1F	Heizung, elektronische Druckluftversorgungseinheit	L1M	Nebelscheinwerfer LED
B1H	Elektr. Druckluftversorgung u. -steuerung, mittel	L1P	LED-Rückleuchten
B1Z	ABS, abschaltbar	L1Q	Rückleuchten Bau, in Blechfassung mit Gitter
B2A	Scheibenbremse, an VA und HA	L1W	LED-Blinker in Lichtsignatur
B2E	Scheibenbremsen mit Vollschutz	L2H	Seitenmarkierungsleuchten, blinkend
B2X	Feststellbremse, elektronisch	L9C	Vorrüstung, Scheinwerfer zusätzlich, Dach
B4A	Kondenswasserüberwachung, für Druckluftsystem	L9G	Vorrüstung, Arbeitsscheinwerfer, Fahrerhausrückwand
B4M	Druckluftbehälter, Stahl	M0C	Unterschale, gegen Staubaufwirbelung
CLW	Lenkölkühlung	M0Q	Geräuschvorschrift, nach UN-R 51.03 Stufe 2
C0B	Rahmenüberhang 800 mm	M3D	Motor OM471, R6, 12,8 l, 375 kW (510 PS), 2500 Nm
C2O	Radstand 4550 mm	M4X	Motorausführung Euro VI, E
C5J	Befestigungsteile, für Kipper	M5D	3. Generation Motor OM471
C6H	Lenkung, Servotwin, 4-Achser und 9t VA, Luft	M5V	High Performance Engine Brake
C6J	Lenkhilfpumpe, unregelt	M6L	Luftpresse, 2 Zylinder
C6Y	Stabilisator, unter Rahmen, Hinterachse	M7I	Insektenschutzgitter, vor Kühlanlage
C7A	Heckunterfahrschutz (ECE)	M7J	Schutzplatte unter Stoßfänger
C7K	Batterieträger, Batterien übereinander	M7T	Wasserpumpe, geregelt
C7W	Wegfall Stabilisator, Vorderachse	M8B	Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, aufgesetzt
C8F	Kotflügel, für Fahrgestellüberführung	N2E	NA MB 131-2c, Pumpe
D0A	Lederlenkrad	N6Z	Getriebeölkühlung
D0L	Raucherpaket	OWY	Interieurmaßnahmen Upgrade
D0S	Druckluftanschluss, im Fahrerhaus	OYG	Arocs Extent Sondermodell
D1C	Fahrer-Schwingsitz, Komfort	OYN	Sight Package, mit LED-Hauptscheinwerfer
D1N	Beifahrer-Funktionssitz	O0A	Kühlmittelservice-Intervall lang für Non-SWR
D2Y	Gurtkontrolle	O0T	TruckLive
D5O	StyleLine	O1T	Interieurfarbe Greige/Anthrazit
D5S	Sitzbezug, Premium-Flachgewebe, Fahrersitz	O1Z	Lenkung, indirekt
D5T	Sitzbezug, Premium-Flachgewebe, Beifahrersitz	O2N	Starter Melco 95P65
D6G	Klimaautomatik	O2X	Optimierte Fahrerhaus-Trennstelle, Vorrat
D6I	Restwärmenutzung	O3K	Active Safety
D7A	Wärmeisolierung, zusätzlich	P0Q	Abdeckung, für Radlauf und Motor
D7G	Staufachdeckel, Fahrer- und Beifahrerseite	P0S	Freiraum f. Bedieneinh., zw. Fahrersitz u. Türtasche
D7Q	Ablage, hoch, auf Motortunnel	P0W	Abdeckung, für Aggregate

## Auftragsdaten (Auftrag 1-29377043)

D7R	Ablagenklappen, über Frontscheibe	P9H	Vorrüstung, Kipperfernbedienung, Meiller
D7Z	Ablagenetz, an Rückwand	Q1V	Vorderfeder 2 x 7,5 t, 3-Blatt
D8A	Dachluke/Lüftungsklappe Dach	Q2Q	Hinterfeder, 2 x 10,0 t, hart
E0D	Batteriesensor, Fa. Hella	Q8D	Abschleppkupplung, hinten, Ringfeder
E0F	Batterien Firma Exide	R0L	Bereifung Kundenwunsch VA
E1C	Batterien 2 x 12 V/220 Ah, wartungsarm	R0M	Bereifung Kundenwunsch VA/VLA/NLA
E1N	Generator 28 V/100 A	R0N	Bereifung Kundenwunsch HA
E2J	Sicherungsautomaten	R0O	Bereifung Kundenwunsch 2. HA/DNA
E3L	Steckdose 24 V/15 A, Beifahrerfußraum	R0Z	Radmutterabdeckung
E3W	PSM 2. Generation	R1Q	Steilschulterfelgen 9.00 x 22.5
E5A	Schalter Nr. 1 für Fremdaufbau-Elektrik	R1T	Steilschulterfelgen 11.75 x 22.5, VA
E5B	Schalter Nr. 2 für Fremdaufbau-Elektrik	S1H	Spurhalte-Assistent
E5C	Schalter Nr. 3 für Fremdaufbau-Elektrik	S1L	Aufmerksamkeits-Assistent
E5H	Schalter Nachtfahrlicht	S1O	Verkehrszeichen-Assistent
E6Y	Rückfahrwarner, kombiniert mit Warnblinkanlage	S1Y	Reifendruckkontrolle
E9G	Vorrüstung für elektrische Geräte	S2D	Active Brake Assist 6
F0G	Seitenmodul, N3G Fahrzeug	S2H	Active Sideguard Assist 2
F0T	Mercedes Stern, beleuchtet	S2L	Frontguard Assist
F0Y	Spiegelblende, Baufahrzeug	S2Q	Sensorposition, Radar seitlich, verbreitert
F1B	M-Fahrerhaus ClassicSpace, 2,30 m, Tunnel 170 mm	S3A	Airbag, Fahrer
F1Q	M-Fahrerhaus	S4A	Vorrüstung für Alkoholtester mit Wegfahrsperre
F2B	Bodenvariante, Tunnel 170 mm	S5A	Geschwindigkeitsbegrenzer 90 km/h / 56 mph, ECE
F2G	Fahrerhausbreite 2,30 m	S5Z	Tempomat
F2N	Fahrerhaus, 600 mm Aufsetzhöhe	S8A	Verbandtasche
F2U	ClassicSpace	S8C	Warndreieck
F3B	Fahrerhauslagerung, Komfort, stahlgefedert	S8D	Warnlampe
F3W	Fahrerhaus-Kippeinrichtung, mechanischhydraulisch	S8E	Warnweste
F4I	Fahrerhausrückwand, mit Fenster	U1W	AdBlue Leitungen, wasserbeheizt
F4X	Staufachaußenklappe, links	U2G	Abgasbox
F5L	Sonnenblende außen, transparent	U2T	Steuercode, Abgasbox, Auslass hinten
F5Y	A-Säulenverkleidung	U2V	Steuercode, Katalysator Kit 2
F6D	Frontscheibe getönt, mit Bandfilter	U3D	Steuercode CAN-Sternpunkte classic
F6I	Frontspiegel, heizbar	U3F	Steuercode, Globaler AdBlue Sensor (GMS DEF)
F6R	Drucklufthörner, Fahrerhausdach	U3N	Steuercode, Navigationskarte Region EU
F7B	Stoßstange, Ecken aus Stahl	U3S	3. Generation Elektronik Architektur
F7D	Stoßstange, Mittelteil Abschleppösen, Koppelmaul	V0Q	Fahrzeugausführung nach GSR, Phase B
F7L	ExtraLine basic	V0T	Fahrzeugklasse N3G, Geländefahrzeug
F7T	Türverlängerung	V0U	Überhangswinkel vorne, mindestens 25 Grad
F7Y	Fahrerhauseinstieg links/rechts, beweglich	V0W	Rampenwinkel, mindestens 25 Grad
F7Z	Auftritt, mit Handlauf am Dach	V0X	Bodenfreiheit unter Vorderachse, mindestens 250 mm
F8B	2 Fernbedienungsschlüssel	V0Y	Bodenfreiheit unter Hinterachse, mindestens 250 mm

## Auftragsdaten (Auftrag 1-29377043)

F8E	Schließanlage, mit Zentralverriegelung	V0Z	Bodenfreiheit zwischen den Achsen, mindestens 300mm
F8F	Komfortschließanlage	V1B	Arocs
F8H	2 Fernbedienungsschlüssel, extra	V1W	Standard
F8V	Lichtsensord	V2J	Arocs Modellgeneration 5
F8W	Regensensord	V6E	Mindestausstattung, Kipper
G0R	Getriebeträgarme, ausbauoptimiert	V7N	Aufbauart Kipper/Kippsattel
G0T	Predictive Powertrain Control	V8A	Fahrgestellnummer FIN
G0W	Fahrprogramm offroad	V9G	Technische Änderungen Modelljahr Oktober
G2F	Getriebe G 330-12/11,63-0,77	W6E	Gewichtsvariante 34,0 t (7,5/7,5/9,5/9,5)
G5A	Einscheiben-Kupplung	X2E	Typschild, EU
G5G	Mercedes PowerShift 3	X2T	Maintenance Documentation
G5L	PowerShift Advanced	X2Y	Zulassungsbescheinigung, Teil II, vorbereitet
G5Y	Tachograf-Kalibrierung, digital, ab Werk	X3O	Mercedes-Benz OnRoadService
I2H	Reifen schlauchlos, 315/80 R 22,5 HA	X3Z	ATS-Gewährleistung nach AGB, 3 Jahre/250.000 km
I2P	Reifen schlauchlos, 385/65 R 22,5 VA/VLA/NLA	X4H	Instrument/Schilder/Druckschriften deutsch
I4L	Radformel 8x4/4	X4S	ATS-Gewährleistung nach AGB, 4.Jahr/340.000 km
I5G	32,0-Tonner	X9V	Wegfall Schriftzug auf Vorbauklappe
I6B	Kipperfahrgestell	Y1G	Zuordnung Fahrerhauslackierung, Decklacklinie 2
I6I	Fahrzeug-Produktionsstätte Wörth	Y4J	2 Unterlegkeile
I6K	Schwere Baureihe, neue Generation ab 18 t	Y4Z	Druckluftpistole, mit Schlauch
I6M	Schwere Fahrzeuge ab 18 t, Off-road	Z1H	EBS, Firma Wabco
I6W	Blattfederung, Hinterachse	Z1X	Umfang EAPU, 1. Position
J0U	Fernaktualisierung der Fahrerassistentkarte	Z2H	Try-out-Fahrzeug
J1M	Tachograf digital, 2. Generation, Version 2, ADR	Z3A	Schaltermodul 1, Ausführung A
J1S	Tachografhersteller VDO	Z3D	Schaltermodul 2, Ausführung B
J2G	Digitales Radio	Z3F	Schaltermodul 7
J2K	Lautsprecher, 2-Wege-System	Z3H	Seitenmarkierungsleuchten, 1. Position
J2U	Navigationssystem	Z3J	Seitenmarkierungsleuchten, 3. Position
J5P	Drahtloses Ladegerät für Mobiltelefone	Z4B	Inland (Deutschland)
J6C	Multimedia Cockpit, interactive	Z4P	Tankquerschnitt, breit
J6W	Rückfahrkamera, Zugfahrzeugende	Z4R	Tankquerschnitt, hoch
J7A	Truck Data Center 8	Z5E	OM 471
J7V	Fahrerassistentkarte, Region Europa	Z5G	Lüfterlage, auf Kurbelwelle
J8S	Vorrüstung u.Anzeige für bis zu 2 zusätzl.Kameras	Z5K	Lüfterübersetzung, 1:1,2
J8U	Vorrüstung für Truck Data Center 8	Z5M	Nebenantrieb, einfach
J9A	Vorrüstung CB-Funk, 12 V, DIN-Schacht	Z5Q	Kupplungslieferant LUK
J9D	Vorrüstung für Mauterfassung	Z5S	Nebenantrieb Pumpe, unter Rahmenoberkante
K0T	Haupttank, links	Z5V	Starter mit M10, HDEP
K1T	Tank 320 l, links, 735 x 700 x 750 mm, Alu	Z5X	Linkslenker
K3T	AdBlue-Tank 25 l	Z5Y	Fahrzeug, für Rechtsverkehr
K5M	Tanks, abschließbar	Z7K	Lack-Zusatzsteuerung
K5S	Schutzkappe für AdBlue Dosiersystem	Z7L	Außenspiegel lackiert

## Auftragsdaten (Auftrag 1-29377043)

---

SA/KW-Nr.

Bezeichnung

---

## BAUMA 2025 Exponat (MEILLER Stand)

### Allgemeine Infos

Beschreibung Exponat	OEM + Aufbau (z.B. Arocs 2648 K mit TRIGENIUS D316)
Auftragsnummer OEM	1-293 77043
Auftragsnummer MEILLER	2186371
Generelle Info	Abverkauf durch das BIC Wörth

### Fahrgestellspezifische Infos

Für LKW	
Motorisierung (Leistung + Hubraum)	Arocs 5 3251 K
Nutzlast	
Fahrzeugklasse z. B. N3 oder N3G	N3G
Radstand	4.550 mm
Achsformel	8x4
Fahrerhaus	M-Fahrerhaus
Schaltung	Automatikgetriebe

### Aufbauspezifische Infos

#### MEILLER TRIGENIUS® D421 (5.800 x 2.420 x 1.000 mm)

- Boden- und Bordwandzurrösen zur Ladungssicherung gemäß DIN EN 12640
- Bodenzurrösen 4 t (8 t in den Ecken), Stirnwandzurrösen 2 t, Bordwandzurrösen in den Seitenwänden 2 t
- Boden aus 6 mm HBW 450
- Stirnwand aus 3 mm HBW 450
- doppelschalige rechte und linke Seitenwand aus 4 mm HBW 450
- Rückwand aus 5 mm HBW 450
- linke Seitenwand mit Bordmatik (2 Hydraulikzylinder)
- manuell pendelnde und abklappbare rechte Seitenwand
- geteilte Rückwand (Oberteil pendelnd, Unterteil hydraulisch abklappbar)
- 500 mm hohes Rückwandunterteil
- gesteckte Schüttschurre
- elektrische MEILLER Schiebepplane längs mit Schutzdach inkl. Schutzvorhang
- Aufstiegspaket gemäß UVV
- hydraulisch klappbarer Unterfahrschutz gemäß ECE R-58 (R58-03)
- höheneinstellbare Rückleuchtenhalter
- obere Stahlrückleuchtenabdeckung
- abgerundeter durchgehender Aluminiumkotflügel links mit Gummirand
- klapp- und abnehmbare Spritzlappen für Kotflügel
- Halter für 2x Stielgeräte auf dem Aluminiumkotflügel
- Aluminiumanlegeleiter mit Halter auf dem Aluminiumkotflügel
- Fernsteuerung i.s.a.r.-control inkl. gerastetem Sicherheitssenkens und Motor Start/Stopp
- MEILLER Hydraulikpumpe am getriebeseitigen Nebenantrieb
- MOTEK Kompaktkamera aus der MC7000-Serie, montiert an der Stirnwandoberkante mit Anbindung an den Monitor im Fahrerhaus

## BAUMA 2025 Exponat (MEILLER Stand)

### General information

Description of exhibit	Arocs 2648 K with TRIGENIUS D316
Order number OEM	1-293 77043
Order number MEILLER	2186371
Basic information	Will be sold by BIC Wörth

### Chassis-related information

For truck	
Engine (power + displacement)	Arocs 5 3251 K
Payload	
Vehicle class, e.g. N3 or N3G	N3G
Wheelbase	4,550 mm
Axles	8x4
Cab	M-cab
Gearbox	

### Superstructure-related information:

#### MEILLER TRIGENIUS® D421 (5,800 x 2,420 x 1,000 mm):

- lashing eyes in floor and walls for load-securing compliant with DIN EN 12640
- lashing eyes in the floor 4 t (8 t in the corners), lashing eyes at the front wall 2 t, lashing eyes in the side walls 2 t
- floor made of 6 mm HBW 450
- front wall made of 3 mm HBW 450
- double-plated left and right side wall made of 4 mm HBW 450
- tailgate made of 5 mm HBW 450
- left side wall with Bordmatik (2 hydraulic cylinders)
- top- and bottom-hinged right side wall (manually operated)
- divided tailgate (top-hinged upper part, hydraulic bottom-hinged lower part)
- 500 mm high lower part of tailgate
- plug-in unloading chute
- longitudinal electric MEILLER sliding tarpaulin with tarpaulin canopy incl. protective curtain
- access package compliant with UVV
- hydraulically folding rear underrun protection compliant with ECE R 58 (R58-03)
- height-adjustable rear light holders
- top steel rear light cover
- continuous aluminium mudguard with round edges and with rubber border on the left side
- folding and removable mudflaps for mudguards
- holder for 2x long handle tools mounted on aluminium mudguard
- unmounted aluminium ladder with holder on aluminium mudguard
- i.s.a.r.-control remote incl. rested safety lowering and engine start/stop
- MEILLER hydraulic pump at gearbox-driven PTO
- MOTECH compact camera MC7000 series, mounted at the top border of the front wall with connection to the OEM-supplied colour monitor integrated in the cab