

Fahrzeuginformationen



IVECO MAGIRUS AG
Vertriebszentrale

IVECO

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Edisonstr. 4
85716 Unterschleißheim
Germany

Tel. +49 (0)89-31771-0
Fax +49 (0)89-31771-468

Sitz der Gesellschaft:
Ulm

Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Dr. Gerrit Marx

Vorstand:
Thomas Hilse (Vorsitzender)
Klaus Rekkitt
Achim Specht
Christian Sulser
Kai Zhu

Handelsregister:
Amtsgericht Ulm
HRB 1432

Ust.-Id Nr.
DE147032117

Deutsche Bank Ulm
IBAN:
DE83630700880011791100
BIC: DEUTDE33

IVECO Medium-Heavy-Produktmanagement
Nicolaus-Otto-Str. 27
89079 Ulm

Unterschleißheim, 9. Mai 2022

Sehr geehrte Damen und Herren,

herzlichen Dank für Ihr Interesse an einem Fahrzeug aus unserer umfassenden Iveco Produktpalette.

Gerne unterbreiten wir Ihnen hiermit ein freibleibendes Angebot über das/ die von Ihnen gewünschte(n) Fahrzeug(e). Die technischen Daten sowie die Einzelheiten unseres freibleibenden Angebotes entnehmen Sie bitte den beigefügten Unterlagen.

Selbstverständlich bieten wir, sofern Sie das wünschen, unsere Unterstützung bei weiteren Fragen zu diesem freibleibenden Angebot sowie zu Leasing- oder Finanzierungsangeboten an.

IVECO AD260S40Y/PS CNG

Projekt Nr.: OPP-269097
Datum: 09.05.2022

○ — **SERIENAUSSTATTUNG**

● — **SONDERAUSSTATTUNG**

IVECO AD260S40Y/PS CNG

Anzahl: 1 - Angebotsnummer: QP-20220509133507

BASISDATEN

3 Achsen, Nachlaufachse
 Einfach untersetzt, Einzelachse
 Scheibe / Scheibe
 Aktive Day, Normalfahrerhaus
 Standard Fahrgestell mit Fahrerhaus
 Luftfederung Hinterachse
 12-Gang HiTroniX, automatisiert
 Linkslenkung
 Cursor 9 400 PS Euro VI NP
 Radstand 3800 mm
 ON Set-up
 Standard
 26 Tonnen
 Nachlaufachse gelenkt, Einzelbereifung

SERIENAUSSTATTUNG

CODE

ANTRIEBSSTRANG

06356 Geschwindigkeitsbegrenzer 90 km/h
 07999 Motordrehzahl 2000 U/min
 76960 Motor-Typschild
 78514 Rückwärtsgänge Standard
 02307 Stahlfelgen
 79242 Standard Ölmesstab und Öleinfüllstutzen am Getriebe

FAHRERHAUS AUSSEN

72520 Fahrerhaus AD mit Flachdach
 07275 Fahrerhausanbauteile in Schwarz (IC-Nr. 575)
 79584 Fahrerhausdach-Isolierung, Standard
 07748 Fahrerhaus-Kippeinrichtung manuell betätigt
 00741 Fahrerhausrückwand ohne Fenster
 79467 Flachdach in Weiß
 04478 Scheinwerfer vorne Standard - Ausführung Halogen
 79240 Schwarze Folie an Fahrerhaustüren
 02714 Spiegel elektrisch verstell- und heizbar
 05534 Verbandtasche
 02198 Vorderer Unterfahrschutz für Fahrgestelle mit einer Gesamtmasse größer 7.490kg

FAHRERHAUS AUSSEN

02680 Windschutzscheibe unbeheizt

FAHRERHAUS INNEN

08287 Ablage mit 2 Flaschenhaltern und Schreibbrett an der Fahrerhausrückwand

79443 Bedienungsanleitung in gedruckter Form dem Fahrzeug beigelegt

72484 EG-Kontrollgerät digital 4.0

72579 Elektronische Wegfahrsperre und 2. Fahrzeugschlüssel

FAHRGESTELL

06434 Ausführung gemäßigtes Klima

06433 Ausführung Standard

03181 Auspuffendrohr, nach links

08619 Batterien horizontal am Rahmen

02532 Batterietrennschalter im Fahrerhaus, elektrisch schaltbar

06467 Bremse Gesamtzug Standard

78040 Getriebe I2TX I810 TO, automatisiertes Schaltgetriebe

I4987 COC Übereinstimmungsbestätigung WVTA

08294 Lackierung von Fahrgestellrahmen in Grau (IC-Nr. 444)

06315 Generator 2160 Watt (24 Volt x 90 Ampere). Empfohlen für Ladebordwandbetrieb

06238 Lifteinrichtung für Nachlaufachse bzw. Vorlaufachse (TX/P)

02094 Luftbehälter in Stahlausführung, Anzahl abhängig von Federungsversion und Anhängerversion

08299 Luftpresse mit 2-Zylinder, 630 ccm

08550 Parabelfeder an der Vorderachse

00073 Stabilisator an der Vorderachse

02358 Stoßdämpfer hinten

05313 Abgasnorm EURO VI E

04891 Trockenluftfilter, vertikal

00219 Unterlegkeile, 2 Stück

05938 VIN-Code digital

HAUPTMERKMALE

72010 4X70 Liter CNG, links am Rahmen

06054 Hinterachsübersetzung $i = 3,70$

72026 Ohne Gastanks hinter Fahrerhaus und/oder auf dem Rahmen

04865 Rahmenüberhang hinten, 1758 mm

02765 Schlusstraverse - Rahmenabschluss

KRAFTSTOFFEINSPARUNG & CONNECTIVITY

- 14522 Abstandsregeltempomat (ACC) gewährleistet das Einhalten eines vom Fahrer definierten Sicherheitsabstandes zum vorausfahrenden Fahrzeug
- 14982 ECO-Switch - Umschaltung vom Power- in den Eco-Modus zur Optimierung der Motor- und Getriebeabstimmung
- 75679 Fahrstilanalyse (DrivingStyleEvaluation)
- 77389 Getriebesoftware ECO-Roll Freilauffunktion
- 14569 VDI-Schnittstelle (Vehicle-Data-Interface) für Telematikdienste (FMS), Version 4.0
- 08289 Vorbereitung für Mautsystem (OBU), umfasst drittes DIN-Fach, Antenne und Verkabelung am Armaturenbrett, ohne Empfangsgerät

SICHERHEIT

- 14861 Berganfahrhilfe (Hill Holder) zum komfortablen Anfahren an Steigungen
- 07888 Elektronisches-Stabilitäts-Programm (ESP)
- 78287 Fahrspurüberwachungs-Assistent (LDWS)
- 78484 Notbrems-Assistent (AEBS)
- 00237 Retarder / Intarder für ZF-Getriebe oder Allison-Automatik-Getriebe
- 78714 Rückleuchten Standard
- 77871 Verkleidung für Gastanks, seitlich
- 05108 Tragbare Warnblinkleuchte
- 02211 Warndreieck, Ausführung und Abmaße nach Richtlinie ECE-27

SONDERAUSSTATTUNG**CODE****ANTRIEBSSTRANG**

- 05367 Motorantrieb, hinten, mit Flanschanschluss

FAHRERHAUS AUSSEN

- 00640 Dachklappe, mechanische Ausführung
- 72629 Nebelscheinwerfer inkl. Kurven-/Abbiegelicht
- 72546 Stoßfänger Hybridausführung

FAHRERHAUS INNEN

- 06634 Beifahrersitz Komfort, 4-fach verstellbar, luftgefedert, integrierte Kopfstütze und integrierter 3-Punkt-Sicherheitsgurt
- 78563 Signalhorn hinter Stoßfänger (Druckluft)
- 72537 Warmwasser Umwälzpumpe, geeignet als Pausenheizung, Restwärme Kühlwasser wird genutzt und im System umgewälzt

FAHRGESTELL

- 78713 Batterieladesteckdose mit Klemmenanschluss
- 02576 Batterien 220 Ah
- 05097 Drehstabstabilisator an der Hinterachse, verstärkt, D = 60 mm
- 79622 Geräuschreduzierter Betrieb, Piek Zertifizierung

FAHRGESTELL

76248 Gewichtsvariante Vorderachse = 9.000 kg / Antriebsachse = 11.500 kg (technisch möglich 12.000 kg) / Nachlaufachse = 7.500 kg (technisch möglich 8.000 kg)

HAUPTMERKMALE

72017 2X115 und 2X148 Liter CNG, rechts am Rahmen

72081 CNG - Kombi Tankeinfüllstutzen NGV 1 & NGV 2.

00194 Unterfahrschutz hi. Standard ECE R58.03

KRAFTSTOFFEINSPARUNG & CONNECTIVITY

00384 CAN-Bus-Schnittstelle "CAN-OPEN" zur Aufbausteuerung

78388 Elektroanschluss für Aufbau links am Rahmen

08330 Hi Tronix EcoFleet-Modus

77985 Motor-Leerlaufabschaltung

SICHERHEIT

07306 Achslastanzeige im Instrumenten-Cluster

02548 Seitenmarkierungsleuchten

75181 Warntongeeber Rückwärtsfahrt, 2 Lautstärken, abschaltbar, z.B. fürs Rangieren in Wohngebieten während nachtschlafender Zeiten

FARBE**NAME**

Weiß IC 194

ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG**BESCHREIBUNG**

Batterie geladen

Bereifung 385/65 R22.5 - 315/80 R22.5

Deutsche Druckschriften AT/AD-MY19 NP

FUELMAX S GEN-2 (3PMSF) - FUELMAX S GEN-2 (3PMSF) - FUELMAX D GEN-2 (3PMSF) - GOOD YEAR

Reifenhersteller Fa. GOODYEAR

Spezifischer Reifenwunsch

SW-PAKET

DRIVING COMFORT PLUS

Connectivity Box 4G Wir bieten Ihnen zusätzlich die kostenfreie Nutzung der digitalen Dienstleistung „Smart Pack“ für die Dauer von fünf Jahren an. Voraussetzung hierfür ist, dass Sie der Geltung der beiliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Nutzung des Telematik-Services sowie in die Erhebung und Nutzung Ihrer Daten zustimmen. Die Telematik ist bereits in das Fahrzeug integriert und wird im Falle Ihrer Zustimmung freigeschaltet

Fahrersitz HI-Comfort, mehrfach verstellbar, luftgefedert, integrierte Kopfstütze und integrierter höhenverstellbarer Sicherheitsgurt, Armlehne rechts und links, Lendenwirbelstütze, mit 3-stufiger Kühl- oder Heizfunktion.

Infotainment Navigation (EU/RU/TK) + Driver Pal

Klimaanlage vollautomatisch

Lederlenkrad mit Funktionstasten für Radio, Telefon, Menüführung

Luftfederung für Fahrerhaus

Sonnenblendrollos für Seitenscheibe, Fahrer- und Beifahrerseite

IVECO AUFBAU - CCM

BESCHREIBUNG

Aufbau lt. BM

HS-Fahrzeugbau Frontlader Millenium XXL 37 Angebot FF-31100639

Transport nach München

Transport nach Ulm

TRANSPORT ZU HS-FAHRZEUGBAU GMBH NACH EMSTEK

REIFENKENNZEICHNUNG

Link: <https://eprel.ec.europa.eu/>











SPEZIFISCHE REIFEN


28574 FUELMAX S GEN-2 (3PMSF) - FUELMAX S GEN-2 (3PMSF) - FUELMAX D GEN-2 (3PMSF) - GOOD YEAR

1 - 28118

GOOD YEAR













FUELMAX S GEN-2





	Achse	1
	Kraftstoffverbrauch	B
	Nasshaftung	B
	Abrollgeräusch	A
	Geräusch (dB)	070
	3PMSF	Y
	M+S	Y
	Eisreifen	N
	Rollwiderstand	0.0049
	Reifen ID EU	572169



GOOD YEAR











Dim 385/65R22,5 Klasse B
ensi on

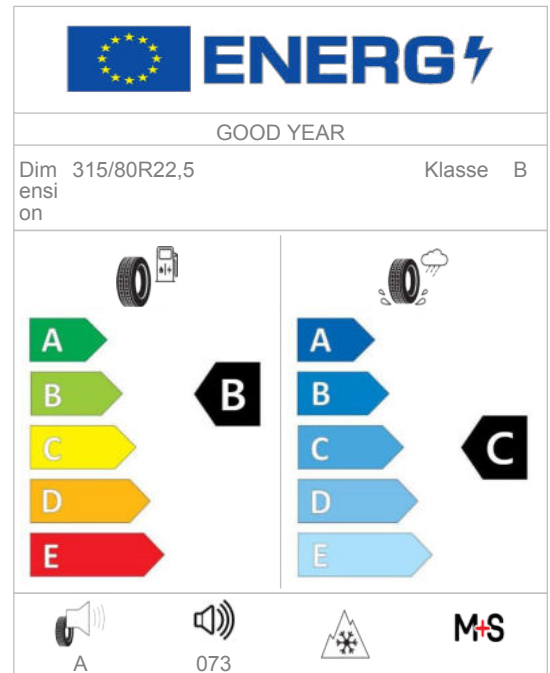
 A  070   M+S

2 - 28117

GOOD YEAR











	Achse	2
	Kraftstoffverbrauch	B
	Nasshaftung	C
	Abrollgeräusch	A
	Geräusch (dB)	073
	3PMSF	Y
	M+S	Y
	Eisreifen	N
	Rollwiderstand	0.005
	Reifen ID EU	572819

FUELMAX D GEN-2

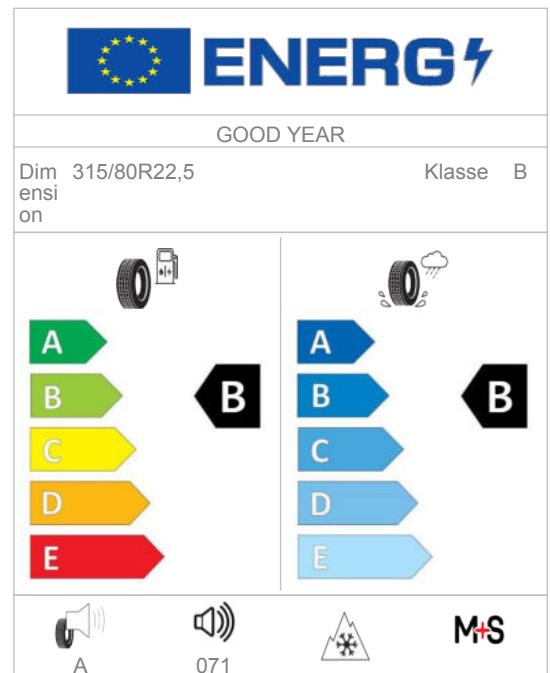


3 - 28116

GOOD YEAR

	Achse	3
	Kraftstoffverbrauch	B
	Nasshaftung	B
	Abrollgeräusch	A
	Geräusch (dB)	071
	3PMSF	Y
	M+S	Y
	Eisreifen	N
	Rollwiderstand	0.0049
	Reifen ID EU	573898

FUELMAX S GEN-2



GEWICHT EINSATZBEREIT

	Fahrzeuggewicht (Kg)	Aufbaugewicht (Kg)	Fahrzeuggewicht + Aufbaugewicht (Kg)
Gewicht 1. Achse einsatzbereit	4978	0	4978
Gewicht 2. Achse einsatzbereit	2078	0	2078
Gewicht 3. Achse einsatzbereit	1386	0	1386
Summe Gewicht aller Achsen einsatzbereit	8442	0	8442
Fahrgewicht (kg)*	75		
Differenz Kraftstoffgewicht *	0		
Anderes	0		

ACHTUNG: In der Fahrzeugkonfiguration gibt es CCMs (RNP und / oder RNM), deren Gewicht nicht berücksichtigt wurde

* gemäß der EU-Massen- und Abmessungsverordnung 1230/2012

GEWICHT AB WERK (FÜR VERGLEICH)

	Fahrzeuggewicht (Kg)	Aufbaugewicht (Kg)	Fahrzeuggewicht + Aufbaugewicht (Kg)
Gewicht 1 für Vergleich	4899	0	4899
Gewicht 2 für Vergleich	2080	0	2080
Gewicht 3 für Vergleich	1387	0	1387
Summe Gewicht aller Achsen für Vergleich	8366	0	8366

Der berechnete Gewichtswert darf nur zu Richtzwecken berücksichtigt werden und kann Toleranzen von > 3% aufweisen. Die tatsächlichen Werte finden Sie immer in der Konformitätsbescheinigung des Fahrzeugs.

Die technischen Eigenschaften sind unverbindlich und können während der Produktion geändert werden. Die Berechnungen sind Richtwerte, die tatsächlichen Werte sind auf dem Konformitätszertifikat angegeben.

Aufbaubeschreibungen

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter
Nicolaus-Otto-Str. 27
89070 Ulm/Donautal

Angebot**Original**

Angebotsnummer: FF-31100639
Datum: 17.05.2021
Kundennummer: 260611
Vertreternummer: 80 / 75
Seitennummer: 1

Ansprechpartner:
Karin Theilmann
Tel.: +49/(0)4473-9310-241
Fax.: +49/(0)4473-9310-4240
karin.theilmann@hs-fahrzeugbau.com

Anfrage: Vorführefahrzeug Frontlader

Achtung: Wir haben eine neue Bankverbindung!

POS. ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
----------------------------------	-------

Sehr geehrter Herr Richter,

vielen Dank für Ihr Interesse an unseren HS-Produkten. Auf den folgenden Seiten finden Sie eine detaillierte Beschreibung zu dem von Ihnen gewünschten Produkt.

Dieses Angebot hat eine Gültigkeit von vier Kalenderwochen nach Ausstellung und ist Grundlage für die Abgabe einer Bestellung.

1,0 V10-MI0001-1100

1 stk

**HS-Frontlader
Festaufbau Millennium XXL 37**

Ausgelegt als fest montierter Gewerbemüllaufbau mit einer Hubgerüstschtüttung für Frontladerbehälter von 1,7 bis 8 cbm. Hydraulisch betätigte Verdichtungseinheit mit Abstreifelementen. Der Verdichtungsprozess erfolgt durch eine Full-Pack-Steuerung über die Gesamtlänge der Stauzelle. Die Stauzelle wird in konvexer Kontur und einem glattflächigen Seitenaufbau hergestellt.

Lieferumfang:

Pressschildverlängerung über dem Fahrerhaus, incl. verlängerter Kurzhubfunktion (ca. 900 mm). Frontladerschtüttung HFS 8500 (Hubkraft ca. 3.600 kg 650mm vor Mitte Querrohr, feste Gabeln für Taschenbehälter nach EN/DIN), Arbeitsscheinwerfer zur Ausleuchtung des Entleervorganges und im Pressenraum, Schutzabdeckung über dem Fahrerhaus, komplette Hydraulikanlage mit Hydraulikpumpe, Saug- und Durchlaufiltern, el. Steuerung, SPS-Steuerung mit Menüführung und Fehlersuchprogramm, 2 Stück Rundumkennleuchten (Je eine am Aufbau vorne, eine am Heck), Unterfahrschutz, fest montiert, Schaufel und Besen incl. Halterung, komplette Montage incl. Lackierung im RAL- Ton einfarbig nach Wahl und Sicherheitskennzeichnung, TÜV-Abnahme

2,0 V10-MI0002-1400

1 stk

**Adaption Frontlader Millennium
auf 3-Achser Fahrgestell**

incl. Einkürzen des Rahmenüberhangs, Versetzen von Schlußtraverse, Beleuchtung und Anhängeranschlüssen
Das Fahrgestell ist gemäß technischer Vorgabe HS anzuliefern.
Eine technische Prüfung der Fahrgestellausstattung hat in jedem Fall

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter

Angebot
Original

Angebotsnummer: FF-31100639
Datum: 17.05.2021
Seitennummer: 2

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
	zu erfolgen, eventuell notwendige Umbauarbeiten werden nach Rücksprache gesondert berechnet.	
2,5	V10-SA0069-0100 Mehraufwand für Aufbaumontage auf CNG-/LNG-Fahrgestell	1 stk
3,0	V10-SA0063-0100 Kardan-Gelenkwelle, wartungsfrei Tausch der Gelenkwelle nach 5000 Betriebsstunden!	1 stk
4,0	V10-SA0009-0200 Kombi-U5-Frontladergabel zur Aufnahme von Frontladerbehältern, Umleerbehälter nach DIN 30737 u. MGB 660-1100 I Zur Aufnahme folgender Behälter: - Frontladerbehälter nach DIN EN 12574 bis 8 cbm, Aufnahmebreite 1600, 1710 und 1820 mm, Mindesthöhe der Aufnahmetaschen 230 mm - MGB 660 - 1100 I nach DIN EN 840-2 mit Klappdeckel, Aufnahmebreite 1280 mm - Umleerbehälter nach DIN 30737, 2,5 und 5 cbm, nur in Verbindung mit anfahrbarem Gabelmittenmaß von 2.020.mm. Gabeln mit Aufnahmeklauen für die Behälterquerrohre, incl. Schwerlastfalle zur Sicherung der hinteren Aufnahme und auf diesen Behältertyp abgestimmtes Leveling.	1 stk
5,0	V10-SA0011-0300 Hydr. Gabelverstellung (max.Gabelverstellung 2020 mm) Parallelverschiebung der Gabeln durch hydr. Differentialsteuerung. Gabelverstellung von 1280 mm bis max. 2020 mm (Gabelinnenmaß), bzw. i.V.m. 1.1er Klapparmen von 1670 mm bis max. 2020 mm.	1 stk
6,0	V10-SA0003-0101 Automatisch angesteuerte Deckelposition für 2,5/4,5 cbm MGB mit Schiebedeckel nur i.V. mit 11-Uhr-Ablage Automatische Ansteuerung der zusätzlichen Position für die <u>asymmetrischen</u> Pressendeckel.	1 stk

...

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter

Angebot	Original
Angebotsnummer:	FF-31100639
Datum:	17.05.2021
Seitennummer:	3

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
7,0	V10-SA0003-0200 Automatisch angesteuerte Deckelposition für 6,5 cbm MGB mit Schiebedeckel	1 stk
8,0	V10-SA0067-0100 Entfall des Gummiabstreifers am Querbalken (10-FL0117-0501)	1 stk
9,0	V10-SA0060-0100 Bedienungseinheit MD4 mit 7"- Touchscreen für HS-Frontlader Die Anzeige aller Funktionsparameter und Ereignismeldungen erfolgt auf dem ergonomisch und platzsparend im Fahrerhaus montiertem Touchscreen. Ebenfalls kann die als PDF-Dokument gespeicherte Bedienungsanleitung und Ersatzteilliste über die MD4 aufgerufen werden. Bei Fahrgestellausstattung beachten: Es ist für die Montage des Schlüsselschalters und Not-Aus-Tasters <u>1 freier DIN-Einbauschacht über dem Fahrersitz erforderlich!</u>	1 stk
10,0	V10-SA0061-0100 Kommunikationsschnittstelle zur Aufbausteuerung MD4 per Bluetooth. Keine Datenkarte erforderlich! Systemvoraussetzung ist ein funktionstüchtiges Smartphone (IOS oder Android) mit der IQANGO App. Das Smartphone ist nicht im HS Lieferumfang enthalten.	1 stk
11,0	V10-MI0003-0500 Funkfernbedienung m. Bereichs- überwachung per IR-Option Der IR-Sensor für die Bereichsüberwachung ist standardmäßig an der linken Fahrzeugseite angebracht. Der Handsender verfügt über ein beleuchtetes Display und einen Not-Halt Schlagtaster. Ladehalterung für den Handsender im Fahrerhaus. IR-Modul für die Bereichsüberwachung (definierter Arbeitsbereich). CAN open fähig. Das gesamte System ist entsprechend der Sicherheitsstufe «SIL 3» gemäß EN 61508 und «PLe» gemäß EN 13849 zertifiziert.	1 stk
12,0	V10-MI0003-0700 Zusätzlicher IR-Sensor zur Bereichsüberwachung, an der rechten Fahrzeugseite montiert	1 stk

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter

Angebot	Original
Angebotsnummer:	FF-31100639
Datum:	17.05.2021
Seitennummer:	4

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
13,0	V10-MI0003-0800 Motor-Start-Stopp-Funktion i. V. mit Funkfern-Bedienung. Beinhaltet die anforderungsabhängige Drehzahlanhebung. Die Funktion wird durch Anwahl der Außenbedienung über die MD4 aktiviert. Ohne Betätigung einer Funktion über die Funkfernbedienung bleibt der Motor für einen vordefinierten Zeitraum aktiv, danach erfolgt der Motor-Stopp. Durch Anwahl einer Funktionstaste auf der Funkfernbedienung wird der Motor gestartet und die Arbeitsdrehzahl angehoben. Ein automatischer Motor-Stopp erfolgt nach dem vordefinierten Zeitraum. Um die Sicherheit des Bedieners zu gewährleisten, ist ein Motor-Start nur im Arbeitsbereich der Funkfernbedienung (Infrarotbereich) möglich. Vorbehaltlich der technische Prüfung je nach Fahrgestelltyp.	1 stk
14,0	V10-MI0028-0101 Frontverkleidung Millennium XXL zur Reduzierung von Materialflug und Reinigungsaufwand Die Stirnwand des Aufbaus wird zusätzlich mit einem Lochblech ausgestattet. Das Lochblech wird KTL- und pulverbeschichtet in RAL 7016 Anthrazitgrau. Unten an der Stirnwand wird eine schwarze Gummiabdeckung montiert.	1 stk
15,0	V10-MI0014-0100 Windflugklappe hinter dem Einwurfschacht hydraul. betätigt, Ausführung Stahlbau Lackierung der kompletten Deckelanlage erfolgt in RAL 7016 Anthrazitgrau.	1 stk
16,0	V10-MI0014-0300 Optimierte Zusatzsteuerung für 3. Windflugklappe: Separate Zu- bzw. Wegschaltung möglich.	1 stk
16,5	V10-MI0019-0100 Optimierte Steuerung für das Pressschild: Weniger Verschmutzung hinter dem Pressschild, Leistungssteigerung Programmanpassung:	1 stk

Iveco Magirus AG
 Herr Raphael Richter

Angebot	Original
Angebotsnummer:	FF-31100639
Datum:	17.05.2021
Seitennummer:	5

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
	<p>Anstelle der Funktion "Langhub" fährt bei dieser Option das Pressschild zuerst nur auf 40 % aus und danach zurück in die Grundposition. Im Anschluss fährt das Pressschild komplett nach hinten (Langhub). Hierdurch wird das Herausdrücken des Sammelmaterials über das Pressschild vermindert. Das Material kann nachrutschen und so beim Langhub nach hinten verdichtet werden.</p>	
17,0	<p>V10-MI0017-0301 2-teilige Alu-Schiebeleiter m. Abdeckung v. 3 Sprossen oben Incl.Halter seitlich am Aufbau m. Schloss & Not-Halt-Funktion Die Anlegeleiter ist nicht zum Übersteigen auf das Aufbaudach geeignet.</p>	1 stk
18,0	<p>V10-MI0020-0200 Drehbarer Anschlagpunkt für Höhensicherungsgerät, fest am Aufbau verbaut</p>	1 stk
19,0	<p>V10-MI0021-0100 Haltegriff an der Wartungstür des Frontladers Millennium XXL</p>	1 stk
20,0	<p>V3-GZ0013-0100 Aufstieg seitlich am Fahrzeug unterhalb der Wartungstür Ob aufgrund der besonderen Fahrgestellsituation eine Montage des seitlichen Aufstiegs möglich ist, kann erst während der Aufbaumontage mit Sicherheit geklärt werden.</p>	1 stk
21,0	<p>V10-SA0023-0301 Hubgerüstablage über dem Fahrerhaus (11-Uhr-Ablage) - nicht in Verbindung mit anderen Ablagepositionen</p>	1 stk
22,0	<p>V10-SA0019-0100 Hubgerüst vorgerüstet für nachträglichen Einbau Wiegeeinrichtung Sywatec (alternativ Welvaarts) incl. Vorbereitung der Pressendeckel und des Querbalkens, Montage der Wiegezellendummies, jedoch ohne Inbetriebnahme der Waage, Vorbereitung der Stahlbauteile für den Frontlader, Stahlbauteile für 4 Wiegezellen, Montage und Verschweißen der</p>	1 stk

...

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter

Angebot	Original
Angebotsnummer:	FF-31100639
Datum:	17.05.2021
Seitennummer:	6

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
23,0	<p>V10-SA0032-0101</p> <p>Farbkamerasystem 2 Kameras, 1 TFT-Monitor für Millennium (Rückfahrkamera / Entleer- vorgang in Presse)</p> <p>Montage der Kamera hinter den Pressenklappen in Fahrtrichtung bzw. auf der Heckklappe nach hinten. Automatische Aktivierung über Einlegen des Rückwärtsganges bzw. im Ladezyklus abhängig vom Hubgerüstwinkel.</p>	1 stk
24,0	<p>V10-SA0026-0100</p> <p>Frontkamera als Ersatz für den Frontspiegel gemäß EU-Richtlinie</p> <p><i>Zusätzlich zum 2-fach Kamerasystem mit Farbdisplay TFT.</i></p>	1 stk
25,0	<p>V10-SA0024-0100</p> <p>Seitlicher Anfahrerschutz (bei beiden Seiten fest)</p> <p>Aus Aluminium- Hohlprofil, mit senkrechten Haltern.</p>	1 stk
26,0	<p>V10-KO0002-0100</p> <p>Einzelkotflügel aus Kunststoff über den Hinterachsen mit Spritzschutzsystem gemäß EU-Richtlinie 91/226/EWG</p>	1 Stz
27,0	<p>V10-SA0016-0100</p> <p>LED-Rundumkennleuchte zusätzlich mittig der Heckklappe, über der Kamera. Serien-RKL unten rechts Zusätzliche Rundumkennleuchte, Einbauort nach techn. Abstimmung.</p>	1 stk
28,0	<p>V10-MI0006-0100</p> <p>Schmieranlage für Frontlader Millennium</p> <p>Kompletanlage zur Versorgung von Hubgerüst, Zylinderlagerungen, Heckklappe, incl. Pumpe. Fabrikat BEKA-MAX.</p>	1 stk
29,0	<p>V10-SA0031-0300</p> <p>LED-Arbeitsscheinwerfer links u. rechts unterhalb der Wind- schutzscheibe LED-Arbeitsscheinwerfer zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches.</p>	1 Stz

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter

Angebot	Original
Angebotsnummer:	FF-31100639
Datum:	17.05.2021
Seitennummer:	7

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
30,0	V10-SA0034-0300 LED Arbeitsscheinwerfer am Heck	2 stk
31,0	V10-SA0034-0600 LED-Arbeitsscheinwerfer seit- lich links und rechts an der B-Säule des Frontladers zur Ausleuchtung der Fahrzeugseite	1 Stz
32,0	V2-ZA0003-0100 A-Schilder vorne fester Halter, am Heck als Aufkleber	1 Stz
32,5	V2-ZA0002-0100 Feuerlöscher 6 kg mit Halter und Abdeckhaube An der linken Fahrzeugseite, nebeneinander.	2 stk
33,0	W2-O00100-00 1-farbige Lackierung XXL Der Aufbau wird im Farbton IC 082 / RAL 9010 Reinweiß , der Hilfsrahmen wird in passivierter Ausführung (Korrosionsschutzklasse 3) geliefert. Die Bauteile des Querbalkens einschließlich der Gabeln und ggf. Klapparme/Kammaufnahme werden im Einzelverfahren KTL-beschichtet und im Farbton RAL 7016 anthrazitgrau lackiert.	1 stk
34,0	V2-AB0042-023 Retroreflekt. Konturmarkierung nach Richtl. 76/756/EWG i.d.F. 2007/35/EG und ECE-R48.03 seitlich weiß, hinten rot	1 Stz
35,0	V10-SA0074-0100 Bedienungsanleitung, Ersatzteilliste Die Bedienungsanleitung und die fahrzeugbezogene Ersatzteilliste sind auf der MD4-Bedieneinheit als Menüpunkt hinterlegt und können somit jederzeit vom Fahrer aufgerufen werden. Die Betriebsanleitung und die Ersatzteilliste werden außerdem als PDF-Datei, auf einem USB-Stick gespeichert, mit dem Fahrzeug ausgehändigt. Die Betriebsanleitung wird zusätzlich in Papierform übergeben.	1 stk

...

Iveco Magirus AG
 Herr Raphael Richter

Angebot

Original

Angebotsnummer: FF-31100639
 Datum: 17.05.2021
 Seitennummer: 8

POS.	ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
36,0	V10-SL0007-0900 Einweisung von Bedien- und Service-Personal vor Ort	1 stk
37,0	V2-ZA0016-0100 Prüfung der Fahrgestell-spezifikation	1 stk

LIEFERTERMIN

Den voraussichtlichen Liefertermin teilen wir Ihnen nach erfolgter Auftragserteilung sowie Material- und Kapazitätsplanung mit. Hierzu muss uns der voraussichtliche Fahrgestellanliefertermin in Emstek bekannt sein.

EINSTELLUNG DER SCHÜTTUNG

Der Aufbau wird gemäß Absprache eingestellt für Behälter:

- DIN EN 840-2 MGB 1.000 Liter, Kunststoff Klappdeckel
- DIN EN 840-2 MGB 770 Liter, Kunststoff Klappdeckel
- DIN EN 840-2 MGB 660 Liter, Kunststoff Klappdeckel
- DIN EN 12574-1 (DIN 30737) Umleerbehälter U2,5 / U5
- DIN EN 12574-1 (DIN 30738) MGB 2,5 / 4,5 cbm mit Schiebedeckel
- DIN EN 12574-1 (DIN 30738) Umleerbehälter 6,5 cbm mit Schiebedeckel (keine Big-Bocks)
- DIN EN 12574-1 Frontladerbehälter mit Klappdeckel, verschiedene Fabrikate & Tascheninnenmaße und Volumen bis 8 cbm

Bitte beachten Sie: Wir benötigen ihre genauen Angaben über die zu entleerenden Behälter, spätere Änderungen, die von unseren Außendienstmonteuren vor Ort vorgenommen werden müssen, werden entsprechend berechnet. Bitte lassen sie uns für Behälter die genauen Taschenmaße und Volumen zukommen.

Nutzen Sie auch unser umfangreiches Service-Angebot. Zu unseren Produkten können wir Ihnen modulare Wartungs- und Generierungsverträge anbieten. Für weitere Details nehmen Sie bitte Kontakt zu Ihrem HS-Außendienstmitarbeiter auf. Zu einem persönlichen Gespräch stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung. Rufen Sie uns einfach an!

Mit freundlichen Grüßen

HS Fahrzeugbau GmbH

ppa.

Martijn Bruggeman Jens Kammann

Anlage
 Prospekt
 Geschäftsbedingungen

Hiermit erteilen wir den Auftrag gemäß dem oben angebotenen Lieferumfang:

...

Iveco Magirus AG
Herr Raphael Richter

Angebot

Original

Angebotsnummer: FF-31100639
Datum: 17.05.2021
Seitennummer: 9

POS. ARTIKELNUMMER / BEZEICHNUNG	MENGE
----------------------------------	-------

Ort / Datum

Stempel / Unterschrift des Auftraggebers

Zahlungsbedingung: nach Rechnungserhalt, netto
Lieferbedingung: ab Werk
Versandart: nicht definiert
Alle genannten Beträge zzgl. der gesetzl. Mehrwertsteuer!

Technische Beschreibungen (TOB)

IVECO -WAY

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

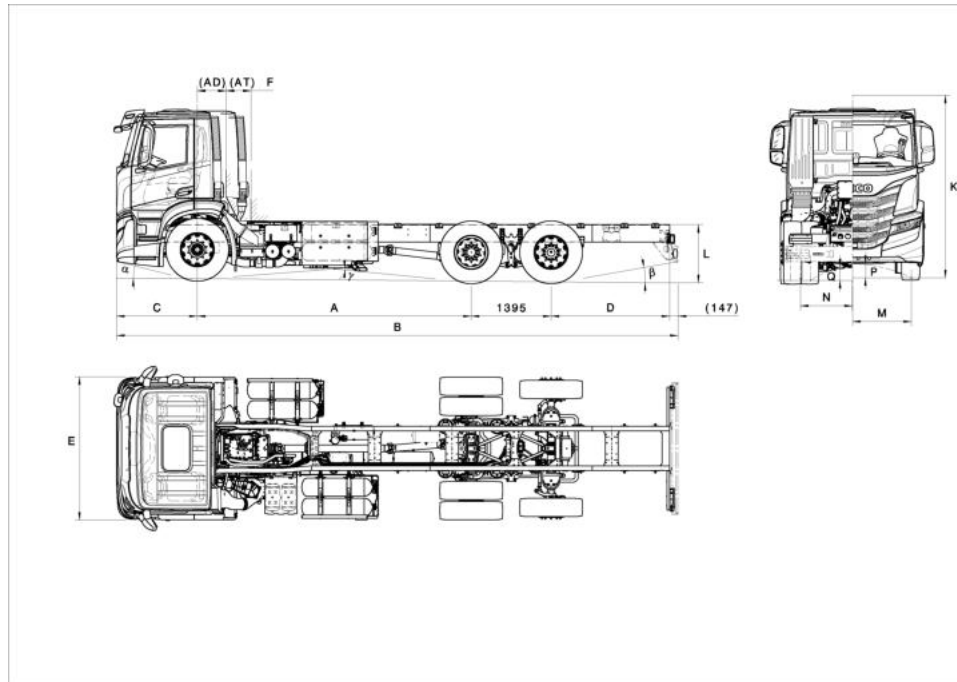


AD260S40Y/PS CNG

IVECO

Ihr Partner für nachhaltigen Transport

ABMESSUNGEN & GEWICHTE



ABMESSUNGEN (IN MM)

Radstand(A)	3800/1395	4200/1395	4500/1395	4800/1395	5100/1395	5500/1395	5700/1395	6050/1395
Länge max. (B)	8505	9270	9495	9810	9855	10890	11071	11655
Breite max. (Fahrerhaus) (E)	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Mitte VA - Fahrerhausrückwand (F)	505	505	505	505	505	505	505	505
Rahmenhöhe Mitte HA, beladen	1002	1002	1002	1002	1004	1004	1004	1004
Rahmenhöhe am Heck, unbeladen (L)	1042	1043	1043	1044	1046	1047	1047	1047
Rahmenhöhe Mitte VA, unbeladen	1025	1023	1022	1021	1021	1020	1019	1019
Rahmenhöhe Mitte HA, unbeladen	1034	1034	1034	1034	1036	1036	1036	1036
Überhang vorne (C)	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410
Überhang hinten (D)	1758	2118	2073	2073	1803	2433	2432	2659
Bodenfreiheit vorne (P)	244	244	244	244	244	244	244	244
Bodenfreiheit hinten (Q)	240	240	240	240	240	240	240	240
Höhe max. (unbeladen) (K)	3046	3044	3043	3042	3041	3040	3039	3039
Spurkreis	14800	15800	16400	17200	18000	19000	19500	20400
Wendekreis	16400	17400	18000	18800	19600	20600	21100	22000
Spurweite vorne (M)	2044	2044	2044	2044	2044	2044	2044	2044
Spurweite hinten (N)	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820
Vorderer Böschungswinkel alpha (°)	14	14	14	14	14	14	15	14
Hinterer Böschungswinkel beta (°)	12	10	11	10	12	9	9	8
Rampenwinkel gamma (°)	14	12	11	10	8	7	6	6
Blechdicke Längsträger	6.7	6.7	6.7	6.7	7.7	7.7	7.7	7.7
Höhe Längsträger max.	302.4	302.4	302.4	302.4	304.4	304.4	304.4	304.4
Breite Längsträger	80	80	80	80	80	80	80	80
Max. Rahmenbreite - hinten	769.4	769.4	769.4	769.4	771.4	771.4	771.4	771.4

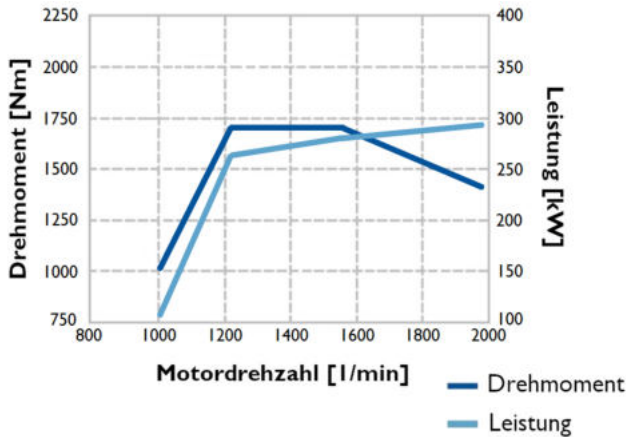
Alle Angaben beziehen sich auf die serienmäßige Ausführung ohne Sonderwünsche.

GEWICHTE (IN KG)

Radstand	3800/1395	4200/1395	4500/1395	4800/1395	5100/1395	5500/1395	5700/1395	6050/1395
Leergewicht	8071	8158	8202	8220	8289	8409	8420	8477
Leergewicht auf Vorderachse	4886	4943	4987	5026	5091	5127	5142	5161
Leergewicht auf Hinterachsen	3185	3215	3215	3194	3198	3282	3278	3316
Zulässiges Gesamtgewicht	26000	26000	26000	26000	26000	26000	26000	26000
Zul. Gesamtgewicht (techn.)	26000	26000	26000	26000	26000	26000	26000	26000
Zul. Achslast 1. Achse (Serie)	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500
Zul. Achslast 2. Achse (Serie)	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
Zul. Achslast 3. Achse (Serie)	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500
Nutzlast	17929	17842	17798	17780	17711	17591	17580	17523
Nutzlast (techn.)	17929	17842	17798	17780	17711	17591	17580	17523

Alle Gewichte beziehen sich auf die serienmäßige Ausführung ohne Sonderwünsche, inklusive Fahrer (75 kg), Bordwerkzeug und gefülltem Kraftstoffbehälter.
Toleranzen: Gewichte +/- 3 % nach WVTA aufgrund von Fertigungstoleranzen.

TECHNISCHE DATEN MOTOR UND GETRIEBE



Motortyp: F2CFE60IE
Hersteller: FPT Industrial
Abgasnorm: EURO VI E
Handelsbezeichnung: Cursor 9 NP
Motorleistung: 294 kW (400 PS) @ 2000 min ⁻¹
Drehmoment: 1700 Nm bei 1200 min ⁻¹
Trockengewicht: 870 kg
Einspritzsystem: Multipoint-Einspritzung (MPI)
Verfahren: Otto, 4 Takt, Sequentielle Multipoint-Einspritzung (MPI)
Hubraum: 8700 cm ³
Anzahl der Zylinder: 6, Reihe
Bohrung x Hub [mm]: 117x135
Turbolader: EVGT
Kühlsystem: Wasser
3-Wege Katalysator

GETRIEBE

Getriebe	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	1. R Gang	2. R Gang					
12TX 1810 TO	12.92	9.98	7.67	5.94	4.57	3.53	2.83	2.19	1.68	1.30	1.00	0.77	12.03	9.29					

ACHSÜBERSETZUNGEN

Bestellcode	00734	00737	00738	06054 *
Achsübersetzung	3.36	4.11	4.63	3.7

*: Standardübersetzung

BEREIFUNG

Code	Reifen	Vorn	Hinten	Load-Index	Abrolldurchmesser m
20231	Standard	315/80R22,5	315/80R22,5	156/150	3.28
20775	Optional	385/55R22,5	315/70R22,5	158/	3.09
20852	Optional	385/55R22,5	315/70R22,5	158/	3.09
20146	Optional	315/80R22,5	315/80R22,5	156/150	3.28
20795	Optional	315/80R22,5	315/80R22,5	156/150	3.28
20265	Optional	355/50R22,5	315/60R22,5	152/148	2.88
20650	Optional	385/55R22,5	315/70R22,5	158/	3.09
20594	Optional	315/70R22,5	315/70R22,5	156/150	3.09
20263	Optional	355/50R22,5	315/60R22,5	154/148	2.88
20508	Optional	315/60R22,5	315/60R22,5	154/148	2.88
20519	Optional	295/80R22,5	295/80R22,5	154/148	3.184
20504	Optional	315/70R22,5	315/70R22,5	156/150	3.09
20867	Optional	385/65R22,5	315/80R22,5	160/157	3.28
20900	Optional	385/55R22,5	315/70R22,5	158/	3.09
20503	Optional	295/80R22,5	295/80R22,5	154/148	3.184
20767	Optional	385/65R22,5	315/80R22,5	160/157	3.28
20866	Optional	385/65R22,5	315/80R22,5	160/157	3.28
20766	Optional	385/65R22,5	315/80R22,5	160/157	3.28
20765	Optional	385/55R22,5	315/70R22,5	158/	3.09
20294	Optional	315/70R22,5	315/70R22,5	156/150	3.09
20081	Optional	13R22,5	13R22,5	156/150	3.428

ACHSEN

Position	Beschreibung
Vorn	5890/D ON - Vorderachse IVECO / Scheibenbremse
Hinten	MS 17X - Hinterachse einfach untersetzt / Scheibenbremse
3. Achse	57080/D - Gelenkte Nachlaufachse / Scheibenbremse

FAHRLEISTUNGEN

A = Gesamtgewicht [kg] (nur Fahrzeug) - max. Steigfähigkeit

B = Gesamtgewicht [kg] (Zugmaschine + Trailer) - max. Steigfähigkeit

Reifen: 20231 - BEREIFUNG 315/80R22.5 156/150 ON R/SNOWY Wirkungsgrad: 0.93 Kein Verteilergetriebe

I2TX I810 TO

Achsenübersetzung	Übersetzung im 1. Gang	Übersetzung höchster Gang	Geschwindigkeit im 1. Gang	Geschwindigkeit höchster Gang	Drehzahl bei 80 km/h	Drehzahl bei 90 km/h	A		B	
							26000		40000	
							1°	12°	1°	12°
3.36	12.92	0.77	9.07	152.23	1052	1183	59.21	1.65	34.85	0.87
3.7	12.92	0.77	8.24	138.24	1158	1303	67.88	2.11	38.95	1.16
4.11	12.92	0.77	7.42	124.45	1287	1447	79.97	2.61	44.14	1.49
4.63	12.92	0.77	6.58	110.47	1449	1630	99.22	3.20	51.20	1.87

FAHRERHAUS

Normalfahrerhaus AD

Außen

- Flachdachausführung
- Teilverzinkt
- Unterbodenschutz
- Schall- und Wärmedämmung
- Fahrerhauslagerung mechanisch
- Kabine manuell hydraulisch kippbar
- Getönte Scheiben
- Stauraum links und rechts hinter den Türen
- Rückspiegel gemäß EG/2003/97 und EG/5005/27, elektrisch verstell- und heizbar
- Rohluftansaugung links hinter dem Fahrerhaus
- Stoßfänger, Kunststoff in schwarz IC575
- Fahrerhauskunststoffbauteile in schwarz IC575
- Abklappbares Mittelteil im Stoßfänger
- H7-Hauptscheinwerfer mit integriertem LED-Tagfahrlicht
- Blinkleuchten in LED-Tagfahrlicht integriert
- 2 Stufen Scheibenwaschanlage und Intervallschaltung
- Aerodynamische A-Säulen-Verkleidung
- Dreiteiliger Stoßfänger

Innen

- Linkslenker
- Beleuchtete Einstiege
- Elektrische Fensterheber
- Ablagen in der Dachkonsole und am Armaturenräger
- 2 Sonnenblenden
- Vorbereitung für Radio inkl. Endstörnetz
- Ohne Lautsprecher
- Digitaler Fahrtenschreiber DTCO 4.0
- Spannungswandler 24 V / 12 V / 20 A
- Zentrales Digitaldisplay inkl. analoger Rundinstrumente
- Vorbereitung für Flottenmanagement (4G-Connectivitybox)

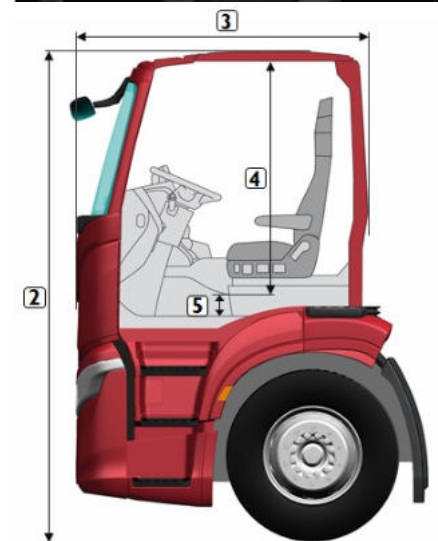
Innen - Fortsetzung

- Menüsteuerung über Multifunktionslenkrad
- Tripcomputer
- Tempomat mit geschwindigkeitsabhängig einstellbarer Aktivierung der Dauerbremse(n) „GAP Control“
- 2 Lenkstockschalter für Fahrtrichtungsanzeiger, Scheibenwischer, Motorbremse und Intarder
- Manuell regulierbare Klimaanlage
- Mehrstufiges Gebläse
- Komfort Fahrersitz, luftgefedert
- Beifahrersitz statisch
- Sicherheitsgurte mit Warnsignal
- Zündschloss mit Wegfahrsperre für steckbaren Zündschlüssel
- FMS (VDI) Schnittstelle
- Druckluftanschluss
- Diagnosestecker
- Zentralverriegelung mit Fernbedienung
- Vorbereitung für Mauterfassungsgerät Toll Collect (bereitgestellt und Eigentum der Fa. Toll Collect)

Fahrerhausoptionen

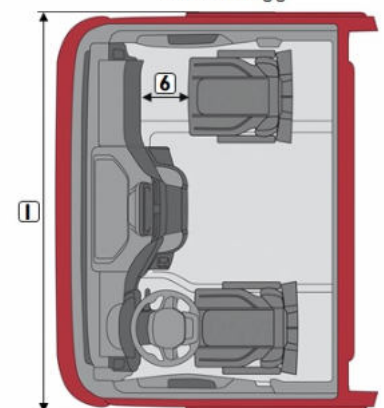
- Dachspoiler
- Lackierung Stoßfänger und Kunststoffbauteile
- Sonnenschutzschild außen
- Alexa Sprachsteuerung
- Hubdach
- Fahrerhaus-Kippeinrichtung, servounterstützt
- Luftfederung für Fahrerhaus
- Radio Bluetooth-Infotainment DAB+ mit 7" Touchscreen und Navigationssystem
- Night Time Safety Lock
- UTP Telematik Steuergerät
- Standheizung
- Klimaanlage automatisch (EcoMode-Funktion)
- LED-Hauptscheinwerfer mit integrierten LED-Nebelscheinwerfern, -Abbiege-/Kurvenlicht und -Abblendlicht
- Lederlenkrad mit Funktionstasten für Radio, Telefon und Menüführung

Weitere Optionen auf Anfrage



1 = 2300 mm 5 = 340 mm
 2 = 3020 mm* 6 = 370 mm
 3 = 1700 mm
 4 = 1250 mm

*Modellabhängig



AUFHÄNGUNG / FEDERUNG

Vorderachse: Mechanisch
Parabelfeder an der Vorderachse

Hinterachse: Luftfederung
4 Luftfederbälge an der Antriebsachse
2 Luftfederbälge an der Nachlaufachse
(Verstellweg: + 100 mm / - 95 mm)

ACHTUNG! Das Fahrniveau erhöht sich um +15mm, wenn die 3. Achse geliftet wird!
Somit gilt: Wenn dritte Achse geliftet, dann Wert Rahmenhöhe = "Rahmenhöhe Mitte HA, unbeladen" + 15mm

ELEKTRISCHE ANLAGE

Nennspannung [V]	24
Drehstrom - Generator [V/A]	28 / 90
Anlasser [kW]	5.5
Anzahl der Batterien	2
Kapazität [V/Ah]	12 / 170

BEMERKUNGEN

Fahrerassistenzsysteme (teilweise ausstattungsabhängig bzw. optional verfügbar)

ABS - Antiblockiersystem
ACC - Aktiver Abstandsregeltempomat
AEBS - Automatischer Notbremsassistent
ARB - Berganfahrhilfe
ASR - Antriebsschlupfregelung
BAS - Bremsassistent
Creeping Mode - Kriechgang-Modus für präzise Manövriervorgänge
DAS - Fahrerermüdigkeitserkennung
Ecofleet - Automatisierte Getriebebeschaltung
Eco-Roll - Segelmodus Getriebe
Ecoswitch - Lastabhängige Antriebssteuerung
ESP - Elektronisches Stabilitätsprogramm
GAP Control - Tempomat mit geschwindigkeitsabhängig einstellbarer Aktivierung der Dauerbremse(n)
Hi-Cruise - GPS gesteuerter Tempomat
LDWS - Fahrspurüberwachungsassistent
Rocking Mode - Freischaukel-Modus
TMPS - Reifendruckkontrollsystem

Konnektivität

ANS - Übermittlung von Fehlercodes zur nächstgelegenen Werkstatt
DSE - Aktive Fahrstilanalyse
Proactive Service - Proaktive Fahrzeugüberwachung zur Verbesserung der Fahrzeugbetriebszeit
RAS - Auslesen von Steuergeräten und Diagnoseparametern zur Software-Fernprogrammierung



Die in dieser Beschreibung enthaltenen Bilder und Grafiken dienen nur als Beispiele. Fahrzeuge enthalten teilweise Sonderausstattungen. Serienmäßige Ausstattungsdetails lassen sich nicht davon ableiten. Forschung und technische Fortentwicklung führen zu ständigen Verbesserungen der Produktqualität. Daher behält sich die IVECO Magirus AG Deutschland das Recht vor, Modelle, technische Daten, Ausstattungen und Zubehör ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Gewichte beziehen sich auf die serienmäßige Ausführung ohne Sonderwünsche. Alle Angaben $\pm 3\%$ gemäß WVTA aufgrund von Fertigungstoleranzen. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum vorbehalten.



IVECO Magirus AG
Edisonstraße 4
85716 Unterschleißheim

Product Management
Medium & Heavy

www.iveco.com

IVECO

Ihr Partner für nachhaltigen Transport