

DER NEUE DAILY €6

TECHNISCHE BESCHREIBUNG
KASTENWAGEN



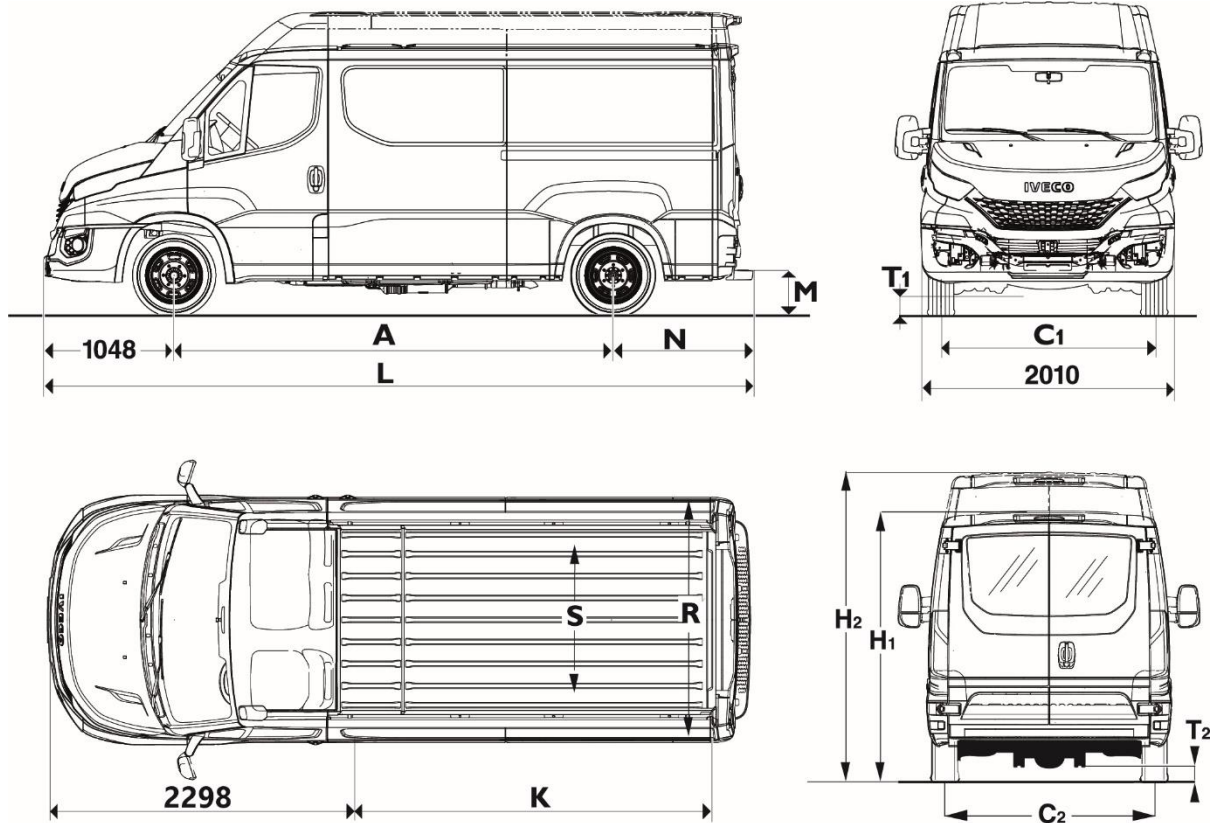
33 S 12 / 14 / 16 A8 V
33 S 12 / 14 / 16 V

DAILY HI  MATIC

IVECO

Ihr Partner für nachhaltigen Transport

KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 A8 V
KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 V



ABMESSUNGEN (in mm)

A Radstand	3.000	3.520		3.520L
Dach	H₁	H₁	H₂	H₂
L Länge max. (ohne / mit hinterer Trittstufe)	5.078 / 5.167	5.598 / 5.687		6.003 / 6.087
H Höhe max. (unbeladen)	2.308	2.308	2.675	2.681
C1 Spurweite vorn	1.740			
C2 Spurweite hinten	1.704			
T1 Bodenfreiheit vorne (unbeladen)	140			136
T2 Bodenfreiheit hinten (unbeladen)	163			
N Überhang hinten (mit hinterer Trittstufe)	1.119			1.519
Spurkreis:	10.546	12.084		12.084
Wendekreis:	11.200	12.744		
Laderaum				
K Länge innen	2.610	3.130		3.540
R Breite innen	1.740			
Höhe innen	1.545	1.545	1.900	1.900
S Breite zwischen den Radkästen	1.317			
Länge der Radkästen	890			
M Ladehöhe (Blattfederung / Luftfederung)	708 / 659	708 / 659	697 / 656	703 / 657
Hintere Tür				
Öffnungsbreite	1.530			
Öffnungshöhe	1.450	1.450	1.800	1.800
Seitentür				
Öffnungsbreite	1.100	1.260		
Öffnungshöhe	1.425	1.425	1.800	1.800
Ladevolumen (m³)	7,3	9,0	10,8	12,0

Alle Angaben gemäß Richtlinie 97/27/EG einschließlich 2003/19/EG Anhang I

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Robert-Schuman-Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
www.iveco.de

Iveco Austria
Gesellschaft m. b. H.
Hetmanekgasse 14
AT-1231 Wien
www.iveco.at

Iveco Schweiz AG
Oberfeldstrasse 16
Hetmanekgasse 14
www.iveco.ch

IVECO
Ihr Partner für nachhaltigen Transport

Publikation herausgegeben durch Produktmanagement Light / Medium.
Änderungen in Konstruktion, Ausstattung, sowie Irrtum vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr.
Abgebildete Fahrzeuge können Sonderausstattung enthalten. Dekoration nicht im Lieferumfang enthalten.

KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 A8 V
KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 V

GEWICHTE (in kg)

Radstand	3.000		3.520		3.520L
Dach	H ₁	H ₁	H ₂	H ₂	
Zulässiges Gesamtgewicht	3.300				
Gesamtzuggewicht	6.600				
Vorderachslast max.	1.800				
Hinterachslast max.	2.060				
Anhängelast ungebremst	750				
Anhängelast mit Auflaufbremse	3.300				
Stützlast	150				
Dachlast	150*				
Fahrzeugleergewichte und Nutzlast Blattfederung					
Leergewicht	2.138	2.192	2.215	2.251	
Leergewicht, Vorderachse	1.353	1.437	1.390	1.365	
Leergewicht, Hinterachse	785	755	825	886	
Nutzlast	1.162	1.108	1.085	1.049	
Fahrzeugleergewichte und Nutzlast Luftfederung					
Leergewicht	2.167	2.220	2.243	2.277	
Leergewicht, Vorderachse	1.359	1.441	1.394	1.371	
Leergewicht, Hinterachse	808	779	849	906	
Nutzlast	1.133	1.080	1.057	1.023	

Alle Angaben gemäß Richtlinie 97/27/EG einschließlich 2003/19/EG Anhang I
Gewichte beziehen sich auf die serienmäßige Ausführung ohne Sonderwünsche.
*Nur für Fahrzeuge mit Dachhöhe H1 oder H2.

RAHMEN

Leiterrahmen aus einteiligen C-Profil-Längsträgern mit eingewinkelten Querträgern.

Radstand	3.000	3.520	3.520L
Anzahl der Querträger	5	5	6
Höhe der Längsträger	150		
Breite der Längsträger	56		
Stärke der Längsträger	3		

KRAFTSTOFFTANK

Profiliertes Tank für 70 l Kraftstoff links am Rahmen.
Verschließbarer Einfüllstutzen nach EG-Norm links an der B-Säule.

UREATANK

Tank für 20 l Urea rechts unter Fahrerhaus.
Verschließbarer Einfüllstutzen nach EG-Norm rechts an der B-Säule.

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Robert-Schuman-Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
www.iveco.de

Iveco Austria
Gesellschaft m. b. H.
Hetmanekgasse 14
AT-1231 Wien
www.iveco.at

Iveco Schweiz AG
Oberfeldstrasse 16
CH-8302 Klöten
www.iveco.ch



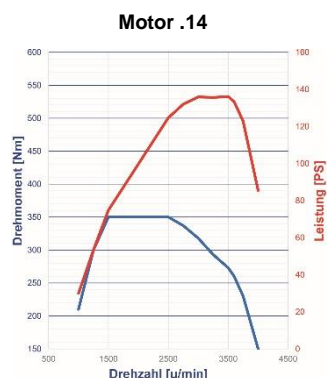
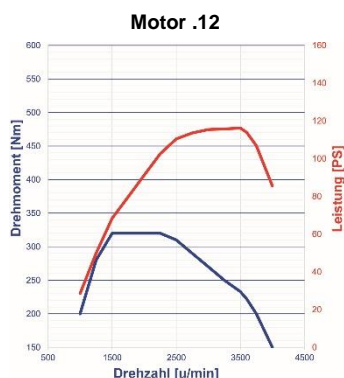
Ihr Partner für nachhaltigen Transport

MOTOR

F1AGL411X / Y / U

4-Zyl. 16V-DOHC-Reihenmotor mit elektronisch geregelter Common Rail-Hochdruck-Direkteinspritzung, EDC, Turbolader, Wasserkühlung mit elektromagnetischem Ventilator, gekühlte Abgasrückführung, Vorkatalysator und Dieselpartikelfilter, beheizter Kraftstofffilter. Auspuffendrohr innerhalb der Rahmenlängsträger.

Technische Daten	Motor .12	Motor .14	Motor .16
Anzahl der Zylinder	4 in Reihe	4 in Reihe	4 in Reihe
Bohrung und Hub	88 mm x 94 mm	88 mm x 94 mm	88 mm x 94 mm
Hubraum	2.287 cm ³	2.287 cm ³	2.287 cm ³
Turbolader	Mit eVGT und Ladeluftkühlung	mit eVGT und Ladeluftkühlung	mit eVGT und Ladeluftkühlung
Leistung (nach EG-Normen 80/1269/EG)	85 kW (116PS) bei 2.500 – 3.500 min ⁻¹	100 kW (136 PS) bei 2.750 – 3.600 min ⁻¹	114 kW (156 PS) bei 3.250 – 3.600 min ⁻¹
Drehmoment (nach EG-Normen 97/21)	320 Nm bei 1.500 – 2.500 min ⁻¹	350 Nm bei 1.500 – 2.700 min ⁻¹	380 Nm bei 1.500 – 2.750 min ⁻¹
Abgasnorm (nach EG-Norm 715/2007/EG)	Euro 6d-Temp	Euro 6d-Temp	Euro 6d-Temp



GETRIEBE (HI-Matic)

Motor .12, .14 und .16

ZF 8 HP HI-MATIC 8-Gang-Wandler-Automatikgetriebe mit Eco- und Power-Modus.

Trockengewicht = 59 kg

Fahrleistungsangaben mit Serienbereifung und Serienhinterachsübersetzung.

Motor	Getriebe/Gang	Übersetzungsverhältnis	Höchstgeschwindigkeit (km/h)	Steigfähigkeit bei max. Drehzahl (%)
.12 F1AGL411X	ZF8HP HI-MATIC / 1°	i = 4,696	21,0* [20,2*]	42,2
	ZF8HP HI-MATIC / 8°	i = 0,667	148,0* [142,9*]	6,0
.14 F1AGL411Y	ZF8HP HI-MATIC / 1°	i = 4,696	21,3* [21,2*]	58,8
	ZF8HP HI-MATIC / 8°	i = 0,667	150,0* [149,0*]	8,3
.16 F1AGL411U	ZF8HP HI-MATIC / 1°	i = 4,696	23,3* [21,5*]	58,8
	ZF8HP HI-MATIC / 8°	i = 0,667	164,0* [159,8*]	8,3

* Geschwindigkeitsangaben sind errechnet. Fahrzeugehöchstgeschwindigkeit ist auf 160 km/h begrenzt. Tatsächlich gefahrene Werte können, je nach Aufbauhöhe, Einsatzart, Beladung und Witterung, abweichen. In den Fahrzeugpapieren wird ein Geschwindigkeitsbereich angegeben.
Werte in Klammern [] gelten für Fahrzeuge mit Hochdach H2 bei abweichender Serienhinterachsübersetzung.

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Robert-Schuman-Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
www.iveco.de

Iveco Austria
Gesellschaft m. b. H.
Hetmanekgasse 14
AT-1231 Wien
www.iveco.at

Iveco Schweiz AG
Oberfeldstrasse 16
CH-8302 Klöten
www.iveco.ch

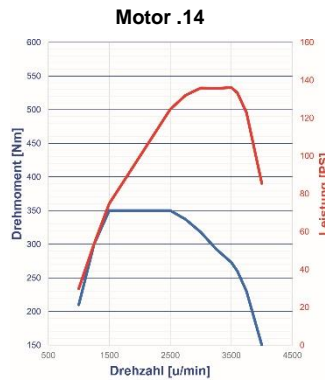
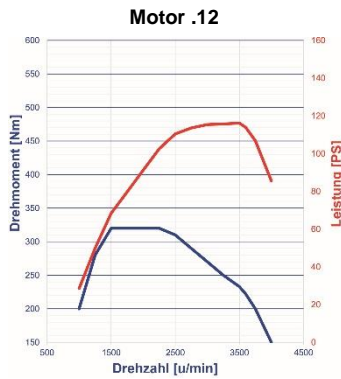
IVECO
Ihr Partner für nachhaltigen Transport

MOTOR

F1AGL411 X / Y / W

4-Zyl. 16V-DOHC-Reihenmotor mit elektronisch geregelter Common Rail-Hochdruck-Direkteinspritzung, EDC, Turbolader, Wasserkühlung mit elektromagnetischem Ventilator, gekühlte Abgasrückführung, Vorkatalysator und Dieselpartikelfilter, beheizter Kraftstofffilter. Auspuffrohr innerhalb der Rahmenlängsträger

Technische Daten	Motor .12	Motor .14	Motor .16
Anzahl der Zylinder	4 in Reihe	4 in Reihe	4 in Reihe
Bohrung und Hub	88 mm x 94 mm	88 mm x 94 mm	88 mm x 94 mm
Hubraum	2.287 cm ³	2.287 cm ³	2.287 cm ³
Turbolader	mit eVGT und Ladeluftkühlung	mit eVGT und Ladeluftkühlung	mit eVGT und Ladeluftkühlung
Leistung (nach EG-Normen 80/1269/EG)	85 kW (116PS) bei 2.500 – 3.500 min ⁻¹	100 kW (136 PS) bei 2.750 – 3.600 min ⁻¹	114 kW (156 PS) bei 3.250 – 3.600 min ⁻¹
Drehmoment (nach EG-Normen 97/21)	320 Nm bei 1.500 – 2.500 min ⁻¹	350 Nm bei 1.500 – 2.700 min ⁻¹	350 Nm bei 1.500 – 2.750 min ⁻¹
Abgasnorm (nach EG-Norm 715/2007/EG)	Euro 6d-Temp	Euro 6d-Temp	Euro 6d-Temp



GETRIEBE (Manuell)

Motor .12, .14 und .16

Synchronschaltgetriebe (Typ FPT 2835.6) mit sechs Vorwärtsgängen - 5. und 6. Gang als Overdrive ausgelegt - und Rückwärtsgang. Aluminiumgehäuse. Trockengewicht (ohne Kupplung) = 48 kg
Fahrleistungsangaben mit Serienbereifung und Serienhinterachsübersetzung.

Motor	Getriebe/Gang	Übersetzungsverhältnis	Höchstgeschwindigkeit (km/h)	Steigfähigkeit bei max. Drehzahl (%)
.12 F1AGL411X	FPT 2835.6 / 1°:	i = 5,004	20,2* [19,1*]	46,6
	FPT 2835.6 / 6°:	i = 0,685	147,5* [139,7*]	6,4
.14 F1AGL411Y	FPT 2835.6 / 1°:	i = 5,004	22,2* [21,0*]	66,0
	FPT 2835.6 / 6°:	i = 0,685	161,9* [153,4*]	9,0
.16 F1AGL411W	FPT 2835.6 / 1°:	i = 5,004	23,1* [21,8*]	66,0
	FPT 2835.6 / 6°:	i = 0,685	169,0* [159,0*]	9,0

* Geschwindigkeitsangaben sind errechnet. Fahrzeughöchstgeschwindigkeit ist auf 160 km/h begrenzt. Tatsächlich gefahrene Werte können, je nach Aufbauhöhe, Einsatzart, Beladung und Witterung, abweichen. In den Fahrzeugpapieren wird ein Geschwindigkeitsbereich angegeben. Werte in Klammern [] gelten für Fahrzeuge mit Hochdach H2.

Nebenantrieb

Vorbereitung durch optionalen seitlichen Flansch am Getriebe. Maximale Drehmomentabgabe 180 Nm.

KUPPLUNG

Wartungsfreie, hydraulisch betätigte Einscheibentrockenkupplung. Belag asbestfrei.

Außendurchmesser

Motor .12 / .14 / .16	10 1/2" (267 mm)
-----------------------	------------------

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Robert-Schuman-Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
www.iveco.de

Iveco Austria
Gesellschaft m. b. H.
Hetmanekgasse 14
AT-1231 Wien
www.iveco.at

Iveco Schweiz AG
Oberfeldstrasse 16
CH-8302 Klöten
www.iveco.ch



Publikation herausgegeben durch Produktmanagement Light / Medium. Änderungen in Konstruktion, Ausstattung, sowie Irrtum vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Abgebildete Fahrzeuge können Sonderausstattung enthalten. Dekoration nicht im Lieferumfang enthalten.

KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 A8 V
KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 V

ACHSEN

Vorderachse

Einzelradaufhängung an Doppel-Querlenkern (Trapezform).

Hinterachse

Einfach untersetzte Hinterachse. Übersetzungsverhältnis (Serie)

	Getriebe	Motor .12	Motor .14	Motor .16
Hi-Matic	ZF8HP	i = 3,615	i = 3,615	i = 3,615
Manuell	FPT 2835.6	i = 3,727	i = 3,615	i = 3,615

Weitere Übersetzungen auf Wunsch lieferbar.

FEDERUNG

Vorderachse

Quad-Leaf Querblattfederung mit Gummi-Dämpfungselementen.

Hinterachse

Parabelfederung, vorne in Federaugen und hinten in Schwingen gelagert, mit zusätzlicher Torgo-Feder, Drehstabstabilisator oder

Luftfederung, Federschwinge vorne in Federaugen und hinten auf Federbälgen gelagert, Panhardstab.

Verfahrweg aus Fahrstellung:

minimaler Hub: -50 mm

maximaler Hub: +40 mm

Stoßdämpfer

Je zwei integrierte Teleskopstoßdämpfer an der Vorder- und Hinterachse.

ELEKTRISCHE ANLAGE

Nennspannung: 12 V

Batterie: 12 V - 105 Ah

Generator: 14 V - 220 A (3080 W)

Anlasser: 12 V - 2,2 kW (3,0 PS)

Scheinwerfer Halogen H7 höhenverstellbar

Tagesfahrlicht

Nebelschlussleuchte

Rückfahrcheinwerfer

BREMSANLAGE

Innenbelüftete Scheibenbremsen an der Vorderachse und Scheibenbremsen an der Hinterachse mit schwimmend gelagerten Bremszangen. Beläge asbestfrei. An der Hinterachse integrierte Feststellbremse.

Bremsabmessungen	Vorne	Hinten
Scheibendurchmesser (mm):	300	296

Erfüllt EG-Norm 71/320/EG

Betriebsbremse

Anti-Blockier-System (ABS) mit Antriebs-Schlupf-Regelung (ASR) und elektronischer Bremslastverteilung (EBD). Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP) mit hydraulischem Bremsassistent (HBA), Motor-Schleppmoment-Regelung (MSR), Anfahrassistent (AAS), Anhängerspurstabilisierung (TSM) und Überschlagsvermeidung (ROM). Hydraulische 2-Kreisanlage mit Unterdruck-Bremskraftverstärker auf die Vorder- und Hinterräder wirkend. Elektronische Verschleißanzeige der Bremsbeläge.

Feststellbremse

Handbremshebel mechanisch auf die Hinterräder wirkend.

LENKUNG

Elektrische Servolenkung mit dreigeteilter Lenksäule.

In Lenkradschloß integrierte Wegfahrsperrung.

Lenkraddurchmesser: 380 mm

ZUBEHÖR

Warndreieck, Verbandskasten, Wagenheber, Reifenreparaturkit

BEREIFUNG/RÄDER

Bereifung: vorne und hinten einfach
215/65 R 16

Räder: Scheibenräder
6 1/2 J x 16 H2

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Robert-Schuman-Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
www.iveco.de

Iveco Austria
Gesellschaft m. b. H.
Hetmanekgasse 14
AT-1231 Wien
www.iveco.at

Iveco Schweiz AG
Oberfeldstrasse 16
CH-8302 Klöten
www.iveco.ch

IVECO

Ihr Partner für nachhaltigen Transport

KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 A8 V

KASTENWAGEN 33 S 12 / 14 / 16 V



KABINE INNEN

- Airbag für Fahrer mit Gurtstraffer
- Bequeme Einstiegstufen hinter den Radkästen
- Kabinenboden mit pflegeleichten Gummitteppichen ausgelegt
- Verkleidung an den Seiten und an der Rückwand
- Türverkleidung an Fahrer- und Beifahrertüre mit großen Staufächern und Flaschenhalter
- Elektrische Fensterheber
- Einteiliger Dachhimmel mit zwei verstellbaren Sonnenblenden
- Kabinenbeleuchtung einschließlich Spotlight in der Deckenmitte
- Freier Durchgang von der Fahrer- zur Beifahrerseite
- Wählhebel am Armaturenbrett
- Ergonomisches Armaturenbrett mit 2 geschlossenen Ablagen und zentralem Dokumentenfach in der Mittelkonsole
- Handschuhfach
- Getränkefach (kühlbar mit Klimaanlage)
- Höhenverstellbare Sicherheitsgurte für Fahrer und Beifahrer, 3-Punkt-Sicherheitsgurt für den Mittelsitz

Bestuhlung

- Fahrersitz mehrfach verstellbar, mit integrierter Kopfstütze
- Beifahrersitzbank für 2 Personen mit 3-Punkt-Gurten und höhenverstellbaren Kopfstützen

Heizung / Lüftung

Heizung über Wärmetauscher. Vierstufiges Gebläse mit fünf verschiedenen Luftverteilungsmöglichkeiten sowie Kabinenluftumwälzung. Entfroster und Kondensschutz für Windschutzscheibe und Seitenscheiben. Wahlweise Frischluftzufuhr oder Umluftschaltung

Instrumente im Armaturenbrett

- Elektronischer Tachometer und Drehzahlmesser
- Helligkeitsregler für Armaturen
- 2 Einbauschächte (gemäß DIN) zur Montage von Radio, Tachograph, Navigationsgerät (GPS) usw. vorbereitet
- Bedienelemente für Heizung und Lüftung
- 12V Steckdosen

Digitalanzeige für folgende Funktionen:

- Bordcomputer mit Farb-TFT-Display zur Steuerung und Überwachung wichtiger Fahrzeugdaten
- Gesamtkilometerzähler, Trip Computer mit Tageskilometerzähler, Durchschnittsverbrauch, Momentanverbrauch, Durchschnittsgeschwindigkeit und Fahrzeit
- Datum, Uhr
- Scheinwerfer-Leuchtweiten Regulierung
- Service
- Außentemperaturanzeige und Eis-Warnung (nur mit Klimaautomatik)

Anzeigen im Comfort-Display oder als Warnleuchte im Armaturenbrett

- ESP im Eingriff*, Störung ABS*, Störung Bremsen/EBD*
- Störung Wegfahrsperre*
- Störung Airbag*
- Fahrtrichtungsanzeiger/Warnblinkanlage ein
- Sicherheitsgurt Fahrer nicht angelegt
- Nebelscheinwerfer ein, Fernlicht, Parkleuchten ein,

- Nebelschluss-leuchten ein
- Störung Außenbeleuchtung
- Tür(en) offen
- Kraftstoffvorratsanzeige mit Warnlampe*
- Kühlwassertemperaturanzeige mit Warnlampe*
- On-Board-Diagnose-System (EOBD)*
- Batteriespannung niedrig
- Störung Motorsteuerung*
- Motoröldruck niedrig*, Kühllflüssigkeitsstand niedrig*
- Kraftstofffilter verstopft*
- Dieselpartikelfilter

Weitere Leuchtanzeigen (im Bedarfsfall):

- Differenzialsperre aktiviert
- Beifahrerairbag deaktiviert*
- Störung EG-Kontrollgerät*
- Störung Luftfederung*

*Bei jedem Startvorgang leuchten die Anzeigen automatisch einige Sekunden lang auf.

KABINE AUßEN

- Kurzhaubenfahrerhaus in aerodynamischen Design für drei Personen (Fahrer plus 2 Beifahrer)
- Selbsttragende Karosserie aus Stahlblech, mit elastischen Befestigungselementen am Rahmen montiert
- Kastenaufbau in Ganzstahlkonstruktion für alle Dachhöhen
- Korrosionsschutzmaßnahmen an der Karosserie durch Verwendung von verzinkten Blechen sowie Mehrschicht-Kataphorese-Behandlung und Unterbodenschutz
- Frontgrill, Stoßfänger und Einstiegsverkleidung aus recyclebarem Kunststoff
- Getönte Windschutzscheibe aus verstärktem, verklebtem Verbundglas
- Elektrisch verstellbare und heizbare Außenspiegel beidseitig mit integriertem Weitwinkelspiegel

Scheibenwischer

Zweistufige Scheibenwischanlage mit 2 Wischerarmen und Intervallschaltung.

Scheinwerfer und Leuchten

- 2 großflächige Klarglas-Frontscheinwerfer mit Standlicht, asymmetrischem Abblendlicht, Fernlicht und Tagesfahrlicht
- je 2 Parkleuchten vorne und hinten
- je 2 Fahrtrichtungsanzeiger vorne, seitlich in den Außenspiegeln integriert und hinten
- 2 Bremsleuchten
- 2 hintere Kennzeichenleuchten
- 2 Rückfahrcheinwerfer
- 2 Nebelschlussleuchten

Aufbau

- Dach aus Stahlblech
- Seitliche Schiebetür rechts mit manueller Lichtschaltung
- Doppelflügel-Hecktüren mit Haltegriff
- Trennwand zum Laderaum

Iveco Magirus AG
Vertriebszentrale
Robert-Schuman-Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
www.iveco.de

Iveco Austria
Gesellschaft m. b. H.
Hetmanekgasse 14
AT-1231 Wien
www.iveco.at

Iveco Schweiz AG
Oberfeldstrasse 16
CH-8302 Klöten
www.iveco.ch

IVECO
Ihr Partner für nachhaltigen Transport



IVECO

Ihr Partner für nachhaltigen Transport

IVECO MAGIRUS AG • ROBERT-SCHUMAN-STRASSE 1 • 85716 UNTERSCHLEISSHEIM • WWW.IVECO.DE
IVECO AUSTRIA GESELLSCHAFT M. B. H. • HETMANEKGASSE 14 • 1231 WIEN • WWW.IVECO.AT
IVECO SCHWEIZ AG • OBERFELDSTRASSE 16 • 8302 KLOTEN • WWW.IVECO.CH