

IVECO

Води пътя на промяната



Приляга подходящо за **Всяка мисия.**

EUROCARGO

Открийте новото във вашия EUROCARGO!



**НОВО
6,7 L ГАЗОВ ДВИГАТЕЛ**

**ЗАДВИЖВАЩА
ЛИНИЯ**
(НОВА ZF АВТОМАТИЧНА
СКОРОСТНА КУТИЯ)

**НОВИ ФУНКЦИИ
ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

**ОРИЕНТИРАНост
КЪМ ВОДАЧА**
(НОВ ПАНЕЛ НА АРМАТУРНОТО
ТАБЛО, ИНСТРУМЕНТИ И
КОНТРОЛНИ УРЕДИ)

**100%
СВЪРЗАНИ**

Всяка мисия има право на EUROCARGO.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЕН

От градската среда до най-недостъпните офроуд локации - Eurocargo може да се справи с всички тях.

ЗАВЪРШЕН

Изборът на превозни средства е огромен - над 11 000 комбинации от превозни средства. Пълна гама за всички.

ЗДРАВ

Паралелната права рамка осигурява здравина и ниско тегло. Най-здравият избор за всички мисии.

ЕФИКАСЕН

От центъра на града до най-суровите условия, Eurocargo е в състояние да отговори на вашите нужди.

СВЪРЗАН

IVECO Connected Services са проектирани да увеличат максимално времето за работа и вашата бизнес производителност.



Външен СТИЛ.

СТИЛНИ във всякакви среди.

Външният вид на Eurocargo съчетава стил и функционалност. Стандартни фарове с LED дневни светлини, като се предлагат ксенонови фарове, радар за функциите на ADAS, стъпала и дръжки за достъп до предното стъкло и странични въздушни дефлектори, предназначени да запазят вратата и огледалата чисти дори при неблагоприятни метеорологични условия.

MLC дневна, нисък покрив



1 Стъпка



2 Стъпала

MLL за спане, висок покрив



1 Стъпка



2 Стъпала

MLL за спане, нисък покрив



1 Стъпка



2 Стъпала

MLD кабина за екипаж



1 Стъпка



2 Стъпала



Интериорен комфорт.

Комфортът на водача и лесната употреба са отличителните черти на кабината Eurocargo.

Новото арматурно табло с 10-инчов инструментален панел и 7-инчов централен дисплей с DAB радио предоставят на водача цялата необходима информация. Новите уреди за управление на волана и кормилната колона гарантират, че всичко е на една ръка разстояние от водача.



Усъвършенствани системи за подпомагане на водача (ADAS).

Когато технологиите се грижат за вашата безопасност и тази на другите участници в движението, за да ви осигурят спокойно и безпроблемно шофиране.

Общи правила за безопасност.

Най-новите европейски правила за обща безопасност въвеждат в Eurocargo нови функции за усъвършенствани системи за подпомагане на водача и защита на другите участници в движението.



Кибер сигурност.

Кибер сигурността също е обект на внимание. IVECO разработи Cybershield - многостепенна рамка за сигурност, обхващаща електронните блокове за управление, вътрешните комуникации между ECU на превозното средство и всички външни интерфейси, за да се гарантира, че превозното средство е напълно защитено от кибератаки.

Система за предупреждаване при напускане на лентата за движение (LDWS)

LDWS ви предупреждава, когато автомобилът смени лентата си на движение без активирани пътепоказатели.

Електронен контрол на стабилността на автомобила (EVSC)

Системата EVSC следи страничните натоварвания и намалява мощността и задейства спирачките за контрол на евентуално завъртане или преобръщане.

Усъвършенствана система за спиране в аварийна ситуация (AEBS)

Системата AEBS измерва разстоянието до предния автомобил и изчислява времето за потенциален сблъсък, ако водачът е разсеян. Спирачките се задействат автоматично, за да намалят скоростта на автомобила и риска от сблъсък.

Адаптивен круиз контрол (ACC)

ACC регулира зададената скорост на автомобила, за да поддържа безопасна дистанция до автомобила отпред.

Видимост при движение назад (REV)

Тази система показва на водача гледката от задната част на автомобила при движение на заден ход. Това се постига с помощта на камера и централния екран на арматурното табло.

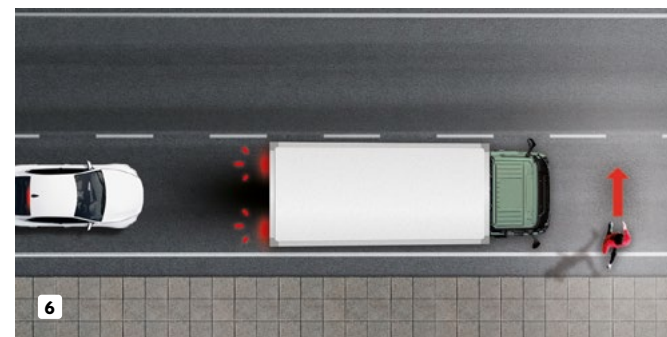
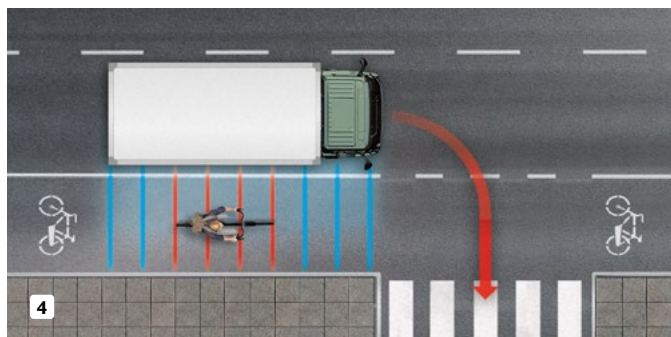
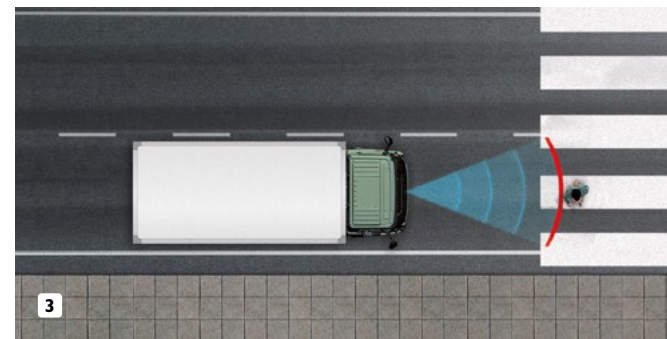
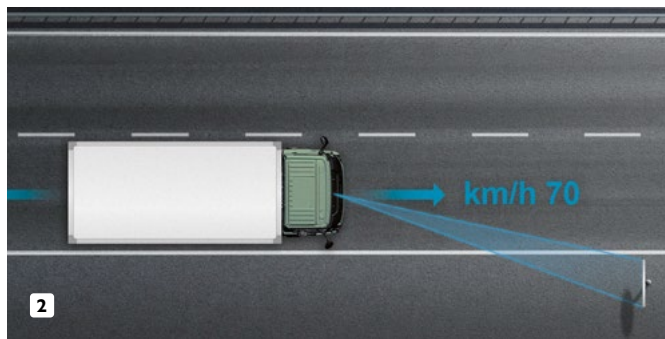
Блокиране за алкохол (ALC)

ALC не позволява на лица, чието шофиране е нарушено поради прекомерна консумация на алкохол, да управляват моторно превозно средство. Това осигурява стандартизиран интерфейс за монтиране на фабричната опция на IVECO или на всяко съвместимо устройство от вторичния пазар в камиона.

Безопасност за всички участници в движението.

Усъвършенствана система за подпомагане на водача ADAS

Когато технологиите се грижат за вашата безопасност и тази на другите участници в движението, за да ви осигурят спокойно и безпроблемно шофиране.



1 DDAW: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА СЪНЛИВОСТ НА ВОДАЧА
Тази функция следи бдителността на водача и предупреждава, когато той е сънлив. Тя помага да се избегнат опасни ситуации за водача, пътниците и всички останали участници в движението.

2 ISA: ИНТЕЛИГЕНТЕН АСИСТЕНТ ЗА СКОРОСТ
Интелигентният асистент за скорост (ISA) е система, която помага на водача да спазва подходящата за пътната обстановка скорост, като му предоставя визуална и акустична обратна връзка за ограничението на скоростта.

3 MOIS: ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА ПРЕМЕСТВАНЕ НА РАЗСТОЯНИЕ
Системата открива и информира водача за наличието на пешеходци и велосипедисти в близката предна мъртва зона на автомобила.

4 BSIS: ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА ЗА МЪРТВАТА ЗОНА
Информационната система за мъртвата зона (BSIS) следи страничната и предната страна на автомобила и предупреждава водача за уязвими участници в движението в непосредствена близост.

5 TPMS: СИСТЕМА ЗА СЛЕДЕНЕ НА НАЛЯГАНЕТО В ГУМИТЕ
Целта на TPMS е да следи постоянно състоянието на налягането и температурата на гумите и да предупреждава водача при възникване на проблем.

6 ESS: СИГНАЛ ЗА АВАРИЙНО СПИРАНЕ
Системата ESS повишава безопасността чрез мигане на стоп-светлините, за да предупреди другите участници в движението отзад, ако се прилага интензивно или аварийно спиране на автомобила.

УДОВОЛСТВИЕ ОТ ШОФИРАНЕТО.

Всеки момент от шофирането на Eurocargo е удоволствие благодарение на ефективността и възможността за управление, подобрени с новите уреди, новия многофункционален волан и новите бутони за управление на колоната. Добавената безопасност, осигурена от новите функции на ADAS, дава сигурност от града до магистралата. Със 100% свързаност водачът се чувства винаги свързан.





100% свързаност ВОДИ ДО СВЯТ НА УСЛУГИ.

Всички наши превозни средства се предлагат с инсталиран модул за свързване, която позволява пълен контрол върху работата и състоянието на автомобила. Активирайте Start Pack Standard, за да откриете потенциала на решенията за услуги на IVECO. Start Pack Standard включва клиентския портал IVECO ON Access, системата за наблюдение и управление на времето за работа и приложението Easy Cargo. На разположение са и други пакети и самостоятелни услуги, за да подпомогнем нашите клиенти в подобряването на разхода на гориво и стила на шофиране.

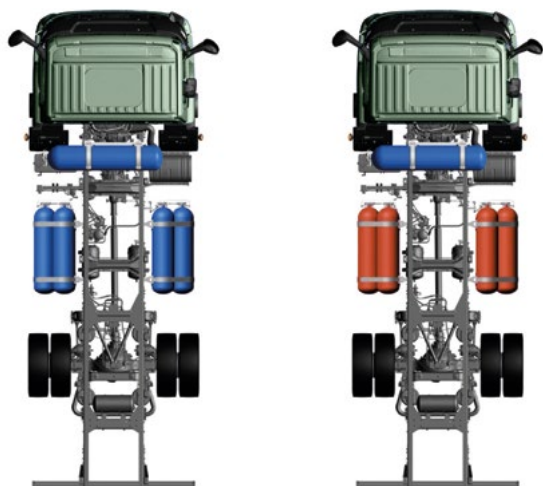
Системата IVECO Driver Pal се предлага като опция и внася във вашето IVECO вокален спътник на водача с технологията Alexa за полезни съвети и по-безопасно шофиране.

Устойчивост.

CNG е най-екологичното гориво, което се предлага на пазара. Новият 6,7-литров CNG двигател на IVECO се предлага с мощност от 220 до 280 к.с. Характеристиките на машината са идентични с тези на дизеловите версии. Благодарение на дерогацията на ЕС 18-тонните превозни средства, работещи на CNG, могат да имат допълнителна маса, която да съответства на увеличеното собствено тегло. За превозни средства с маса под 18 тона се предлага опционално покритие с по-висока обща маса, за да се компенсира разликата. Eurocargo Natural Gas е особено подходящ в големите градове – ниските му емисии позволяват да се движи в зони с ограничено движение, а тихата му работа го прави идеален за работа през нощта (сертифициран по PIEK тест за тихи камиони с по-малко от 72 dB).

CNG горивни резервоари и обхват.

Изборът на CNG резервоари от двете страни и зад кабината осигурява пробег до 600 км с 6 резервоара от по 115 литра от страни или 900 км с допълнителни 3x140 литра в задната част на кабината.



Резервоари от двете страни и зад кабината



Наредете се за CNG.

Висока производителност за камиона.

Новият 6,7-литров CNG двигател се предлага с мощност 220, 250 и 280 к.с. и въртящ момент 800, 850 и 1000 Nm, което гарантира, че независимо от задачата ви, ще намерите устойчив вариант. Когато се задвижва с биоетан, това е най-ефективното и лесно достъпно решение за декарбонизиране на транспорта и за намаляване на въглеродния отпечатък.

Трансмисии.

8-степенната автоматична трансмисия ZF осигурява оптимално задвижване. Налична е и 6-степенна автоматична трансмисия Allison за мисиите, които я изискват.



4X2 ЗАДВИЖВАНЕ CNG ДВИГАТЕЛ КАБИНА С 1 СТЬПАЛО

Модел	GVW (kg)	Макс. GCW (kg)	Кабини	Двигатели			Трансмисии		Окачване	Колесна база (mm)
				Тип	Мощност (к.с.)	Въртящ момент (Nm)	Автоматична			
I10EL	11.000	19.000	MLC	T7	220	800	8-степенна	Механична Задна	3.105	
I20EL	12.000			6,7 l	250	850				

4X2 ЗАДВИЖВАНЕ CNG ДВИГАТЕЛ КАБИНА С 2 СТЬПАЛА ЗА ДОСТЪП

Модел	GVW (kg)	Макс. GCW (kg)	Кабини	Двигатели			Трансмисии		Окачване	Колесна база (mm)
				Тип	Мощност (к.с.)	Въртящ момент (Nm)	Автоматична			
I20E	12.000	26.000	MLC	T7	220	800	8-степенна ZF	Механична Задна	3.465	
I40E	14.000			6,7 l	250	850	6-степенна Allison			
I50E	15.000	26.000	MLC	T7	220	800	8-степенна ZF	Механична Задна	3.690	
I60E	16.000			6,7 l	250	850	6-степенна Allison			
I80E	18.000	26.000	MLC	T7	250	850	8-степенна ZF	Механична Задна	3.690	
I90EL	19.000			6,7 l	280	1.000	6-степенна Allison			

Правилното задвижване за вашата мисия.

Дизеловите двигатели на Eurocargo са четирицилиндрови 4,5-литрови двигатели Tector 5 и шестцилиндрови 6,7-литрови дизелови двигатели Tector 7. Гамата включва седем нива на мощност от 160 до 320 к.с., с максимален въртящ момент от 1100 Nm.

Тези двигатели се съчетават с 6- или 9-степенни механични скоростни кутии или 8-степенна автоматична трансмисия ZF, за да се осигури оптимално задвижване. Налична е и 6-степенна автоматична трансмисия Allison за мисиите, които я изискват.



Tector 5



Tector 7

ДИЗЕЛОВИ ДВИГАТЕЛИ

Еуро VI двигатели	Бр. на цилиндрите	Работен обем	Power	Макс. въртящ момент
Tector 5	4 редови	4,5 литра	118 kW (160 к.с.) при 2.200 rpm	680 Nm от 1.100 до 1.600 rpm
			137 kW (190 к.с.) при 2.200 rpm	700 Nm от 1.100 до 1.600 rpm
			152 kW (210 к.с.) при 2.500 rpm	750 Nm от 1.400 до 1.800 rpm
Tector 7	6 редови	6,7 литра	162 kW (220 к.с.) при 2.500 rpm	800 Nm от 1.250 до 1.900 rpm
			185 kW (250 к.с.) при 2.500 rpm	850 Nm от 1.250 до 2.050 rpm
			206 kW (281 к.с.) при 2.500 rpm	1.000 Nm от 1.250 до 1.950 rpm
			235 kW (320 к.с.) при 2.500 rpm	1.100 Nm от 1.250 до 1.900 rpm



IVECO

EUROCARGO

Подредете се.

Гама дизелови двигатели 4x2 и 4x4.

Избирайте от 11 GVW, 17 междуосия, 7 мощности на двигателя, 2 типа гориво, 4 типа трансмисии, 4 типа окачване и 4 типа кабини. Предлагат се над 11.000 комбинации от превозни средства. Състав, който ще отговори на всички изисквания.

Окачвания.

Можете да избирате типа на окачването, за да го приспособите към всяка мисия:

- Параболични или подсилени параболични листови ресори за движение по шосе.
- Полуелипсовидна листова пружина за по-груби терени.
- Въздушни окачвания, контролирани от система ECAS (електронно контролирано въздушно окачване), които гарантират постоянна височина на превозното средство, независимо от натоварването, като те могат да бъдат монтирани само на задния мост или и на двата моста. Те позволяват на автомобила да се повдига и спуска, за да отговаря на товарните площи.

4X2 ЗАДВИЖВАНЕ ДИЗЕЛОВ ДВИГАТЕЛ КАБИНА С I СЪПАЛО ЗА ДОСТЪП

Модел	GVW (kg)	Макс. GCW (kg)	Кабини	Двигатели			Трансмисии		Окачване	Колесна база (mm)
				Тип	Мощност (к.с.)	Въртящ момент (Nm)	Ръчна	Автоматична		
75E	7.500	16.500	MLC MLL	T5 4,5 l	160	680	6-степенна	8-степенна	Механична Задна пневматична	3.105 - 4.815
80EL	8.000				190	700				2.790 - 4.815
					210	750				
80E	8.000	18.000	MLC MLL MLD	T5 4,5 l	190	700	6-степенна	8-степенна	Механична Задна пневматична	2.790 - 4.815
90E	9.000				210	750				
100E	10.000			T7 6,7 l	220	800				
110EL	11.000	18.000	MLC MLL MLD	T5 4,5 l	190	700	6-степенна	8-степенна	Механична Задна пневматична	2.790 - 6.570
					210	750				
120EL	12.000			T7 6,7 l	220	800				
					250	850				

4X2 ЗАДВИЖВАНЕ ДИЗЕЛОВ ДВИГАТЕЛ КАБИНА С 2 СТЪПАЛО ЗА ДОСТЪП

Модел	GVW (kg)	Макс. GCW (kg)	Кабини	Двигатели			Трансмисии		Окачване	Колесна база (mm)
				Тип	Мощност (к.с.)	Въртящ момент (Nm)	Ръчна	Автоматична		
I20E	12.000	26.000	MLC MLL MLD	T5 4,5 l	190	700	6-степенна	8-степенна ZF	Механична Задна пневматична	3.105 - 6.570
					210	750				
					220	800				
I40E	14.000			T7 6,7 l	250	850	9-степенна	6-степенна Allison	Напълно пневматична	
					280	1.000				
I50E	15.000	35.000	MLC MLL MLD	T5 4,5 l	210	750	6-степенна	8-степенна ZF	Задна пневматична	3.105 - 6.570
					220	800				
I60E	16.000			T7 6,7 l	250	850	9-степенна	6-степенна Allison	Напълно пневматична	
					280	1.000				
					320	1.100				
I80E	18.000	35.000	MLC MLL	T7 6,7 l	250	850	6-степенна	8-степенна ZF	Механична Задна пневматична	3.690 - 6.570
					280	1.000				
					320	1.100				
I90EL	19.000							Напълно пневматична		

ОФРОУД 4X4

Модел	GVW (kg)	Макс. GCW (kg)	Кабини	Двигатели			Трансмисии		Окачване	Колесна база (mm)
				Тип	Мощност (к.с.)	Въртящ момент (Nm)	Ръчна	Автоматична		
I10E	11.500	21.000	MLC		250	850				
I20E	12.000			T7 6,7 l	280	1.000	6-степенна	8-степенна ZF	Механична	3.240 - 4.150
					320	1.100				
I50E	15.000	24.000	MLC MLL							

Мисия.

Градски доставки в града, регионални доставки от град до град, строителство, общински дейности и офроуд, Eurocargo винаги разполага с идеалния автомобил за вашата мисия, дори за най-специализираните приложения.





Техническо обслужване и ремонт.

Можете да защитите стойността и производителността на автомобила си, както и продуктивността на бизнеса си с оферта за техническо обслужване и ремонт.

Нашите планове за договори за техническо обслужване и ремонт ще увеличат максимално наличността на вашия автомобил и можете да разчитате на нашите квалифицирани служители и гарантирано висококачествени Оригинални Части на IVECO.



Комбинируйте елементите на техническо обслужване и ремонт за създаване на договор, съобразен с вашите нужди:

ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ

Техническо обслужване и смяна на смазочни материали, масла и течности съгласно плана за техническо обслужване, описан в ръководството за потребителя.

СИЛОВО ПРЕДАВАНЕ

Обхваща ремонтни дейности по двигателя, системата за впръскване на гориво, предавателната кутия, карданния вал и мостовете.

NEW

СИЛОВО ПРЕДАВАНЕ ПЛЮС

Осигурява междинно ниво на защита, като добавя към договора СИЛОВО ПРЕДАВАНЕ ремонт на изпускателната система, стартер и алтернатор, други компоненти на скоростната кутия, електрическо оборудване и BOM Multipower.

ИЗНОСВАНЕ

Обхваща съединител, спирачни накладки, спирачни дискове, спирачни барабани или спирачни накладки за барабани спирачки.

ПЪЛНЕН РЕМОНТ

Повишава допълнително нивото на покритие, като разширява договора СИЛОВО ПРЕДАВАНЕ ПЛЮС с ремонт на спирачната система (с изключение на износващите се компоненти), цилиндър на съединителя, окачване, отопление, климатик, въздушен компресор.

Допълнително покритие.

Можете допълнително да персонализирате корицата си с допълнителни опции:

ANS 24-часова помощ

Услуга за пътна помощ, когато ремонтът се покрива от гаранцията.

Услуга за теглене

Услуга за транспортиране с влекач до най-близкия ремонтен център за ремонт, покрит от гаранцията (влекачът не е включен в цената).

Спомагателни акумулатори

Ремонт и/или подмяна на акумулатори, включително 24-часово повикване на ANS, когато това се покрива от договора за поддръжка.

Доливане на масло

Пълненето на двигателно масло е ограничено до 2 литра на 3000 км.

Електрически крушки

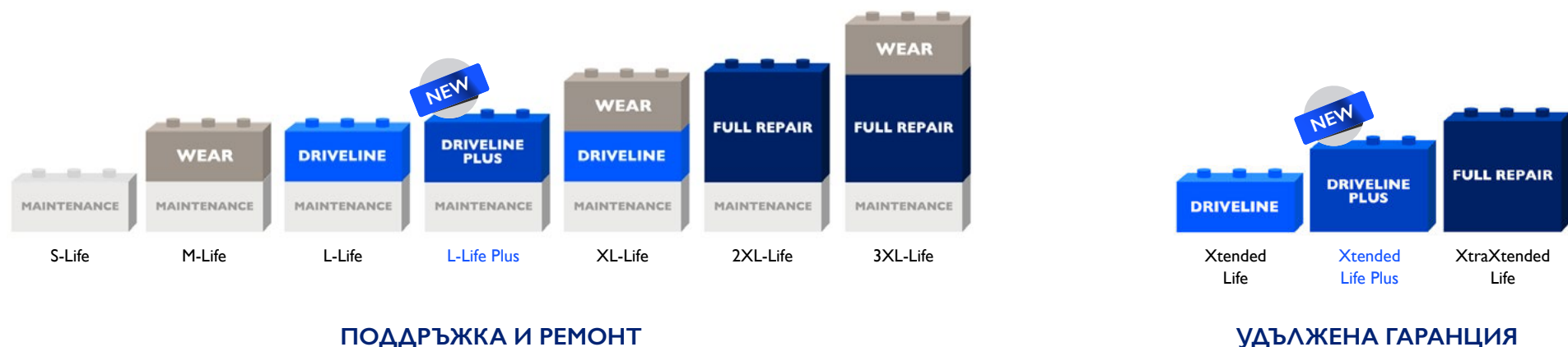
Смяна на неизправни лампи.

Пера на чистачките

Смяна веднъж на година на перата на чистачките на предното стъкло.

Изберете и комбинирайте, за да изпълните

ИЗИСКВАНИЯТА СИ:



IVECO сервизни решения.

Цялостното разработване на съвременни автомобили е важно, за да предоставим на нашите клиенти решения за мобилност, които най-добре отговарят на техните нужди. В IVECO нашата цел е да подобрим производителността и рентабилността на бизнеса на нашите клиенти. Ние постигаме това, като увеличаваме максимално времето за работа и ефективността на автомобила, безопасността на водача и опазването на околната среда.



Uptime

Услугите IVECO Uptime са разработени така, че да увеличат максимално времето за работа на вашия автомобил, като избягват непланираните спирания чрез наблюдение на автомобила в реално време, дистанционна диагностика и графици за поддръжка и ремонт.



Продуктивност и ефективност

IVECO ви помага да намалите разхода на гориво, да оптимизирате маршрутите и да подобрите стила на шофиране на водачите си чрез отчитане и анализ на работата на превозните средства, за да постигнете по-продуктивен и ефективен бизнес с по-ниски текущи разходи.



Грижа за водача и Безопасност и сигурност

Подобрява нивото на комфорт и безопасност, за да направи шофирането по-лесно и по-приятно. Услугите “Грижа за водача” имат за цел да ви помагат по време на пътуването и да направят преживяването ви зад волана по-лесно и по-удобно. Услугите “Безопасност и сигурност” са предназначени за насърчаване на по-безопасен стил на шофиране, наблюдение на работата на водачите и повишаване на безопасността на пътя.



Части и аксесоари

Нашата широка гама от висококачествени части и услуги ви позволява да персонализирате своя автомобил и да подобрите живота си на борда.





Пакет от услуги.

Всички автомобили се доставят с инсталиран модул за свързаност, която ви позволява да активирате стандартния пакет Start Pack и да го комбинирате с избор от решения за мобилност Premium, съобразени с вашите бизнес цели (прилагат се условия).

Стандартен пакет от услуги.

Начален пакет

Набор от услуги, целящи да опростят живота ви на борда със следните услуги:

- **IVECO ON Access** за вас, за да наблюдавате вашите автомобили и да оптимизирате представянето и ефективността на вашия автопарк.
- **Мониторинг и управление на времето за работа**, за да увеличите максимално наличността на превозните средства.
- Новото **приложение Easy Cargo** улеснява живота ви като водач.

Премиум пакет услуги.

Можете да персонализирате своето решение за мобилност с допълнителни премиум пакети.

Пакет за производителност

Можете да подсилите производителността си, като разширите стандартния стартов пакет с:

- **IVECO ON Plus**, който подобрява вашето преживяване с IVECO ON актуализациите за позициониране на автомобила.
- **IVECO уеб API** за управление на вашия автопарк без усилия с вашата
- собствена система за управление.

Пакет за безопасност

Повишете безопасността си на пътя и сигурността на автомобила си с:

- **IVECO ON Plus**, който подобрява вашето преживяване с IVECO ON актуализациите за позициониране на автомобила.
- **Професионален доклад за безопасност** за оценка и подобрене на вашия стил на шофиране, така че да е по-безопасен на пътя.



IVECO

EUROCARGO

FRAGILE



Accessories

ENHANCED EXPERIENCE

IVECO принадлежности

Персонализирайте своя Eurocargo така, че да отговаря напълно на вашите изисквания, с нашата широка гама от висококачествени аксесоари, специално разработени за повишаване на ефективността и производителността на вашия автомобил, за повишаване на вашата безопасност и за подобряване на вашия комфорт.

IVECO
00800|4|8|3|2|6|000
Assistance Non-Stop



IVECO Assistance Non-Stop е само на едно телефонно обаждане 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата, за да поддържа работата на вашия Eurocargo и вашия бизнес.

IVECO Non-Stop е оригиналното приложение на IVECO за смартфон, чрез което може да се свържете с IVECO, ако автомобилът ви се повреди. Просто въведете информацията за своя автомобил (номер на рамата (VIN) и регистрационен номер) и с едно натискане на бутон ще може да изпращате заявка за помощ до клиентския център на IVECO.

Ние незабавно ще откликнем на вашата заявка, ще задействаме най-близкия сервиз и ще проследим изпълнението на ремонта на автомобила. Чрез приложението може да получавате информация за напредъка на работата по автомобила.

Genuine Parts

HIGH PERFORMANCE

IVECO оригинални части ще поддържа вашия Eurocargo да работи най-добре през дългите години на служба при вас – а също и рентабилно. С тези части ще се радвате на спокойствието да знаете, че те са строго тествани за безопасност, съгласуваност и надеждност и се предлагат с едногодишна гаранция.

IVECO CAPITAL

IVECO CAPITAL е собствена марка на Iveco Group за финансови услуги, която предлага пълна гама услуги за финансиране, лизинг, наемане и допълнителни дейности, свързани с автомобили, използвани за търговски цели. Дългогодишното ни присъствие на пазара като фактор за финансиране на мобилността ни позволява да предлагаме гъвкави и съобразени с нуждите финансови решения и специални пакетни предложения*, които да отговарят на различните мисии и цели на клиентите, за да бъдат те напълно спокойни.



Открийте повече на www.ivecocapital.com

За индивидуално предложение се свържете с вашия дилър на IVECO или с директните продажби на IVECO.

* Въз основа на специфичните закони на конкретната държава. Прилагат се общи условия. Финансирането подлежи на одобрение от IVECO CAPITAL.

IVECO

Води пътя на промяната

ПУБЛИКАЦИЯ M2330901BG - 11/24

Информацията и снимките в настоящия каталог са предназначени само за ориентация. IVECO си запазва правото по всяко време и без предизвестие да извършва промени по търговски или технически причини.

Авторско право © IVECO. Всички права запазени.

Освен ако не е посочено друго, текстовете, изображенията, визуалното съдържание, снимки, лога, марките и търговските марки в този документ са собственост на IVECO или се използват с разрешение от трета страна. Възпроизвеждане, модифициране или използване без предварително писмено съгласие е забранено. Това съдържание е предназначено за българския пазар.