

Технически характеристики

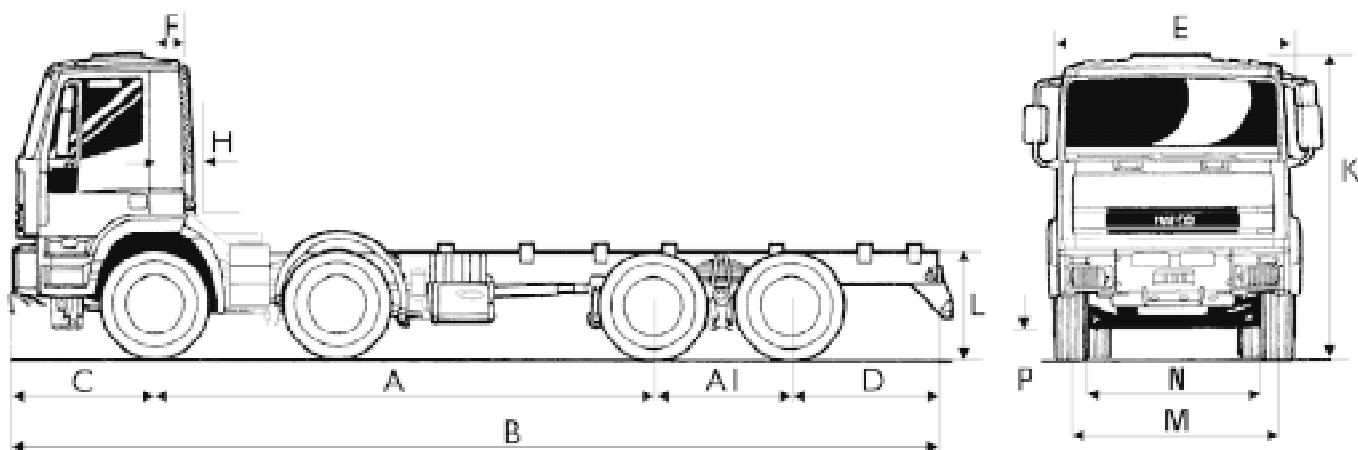
EURO TRAKKER

MP410E44H

(CURSOR 13)



IVECO



РАЗМЕРИ (мм)

Колесна база	4250-1380	4750-1380	5020-1380	5820-1380
B Дължина	8447	8942	9482	10022
C Предно надвесване	1440	1440	1440	1440
D Задно надвесване	1225	1225	1495	1225
E Ширина	2500	2500	2500	2500
F От предната ос до края на кабината	415	415	415	415
H От предния край на каросерията до предната ос	530	530	530	530
K Максимална височина, (ненатоварен)	3112	3112	3112	3112
L Височина на рамата в края, (ненатоварен)	1107	1103	1101	1106
M Предна коля	2040	2040	2040	2040
N Задна коля	1827	1827	1827	1827
P Минимален пътен просвет (на втория мост)	310	310	310	310
Преден ъгъл на проходимост	27°	27°	27°	27°
Заден ъгъл на проходимост	17°	17°	17°	17°
Наклон на преодолявана рампа	27°	25°	25°	25°
Разстояние от края на кабината до края на рамата	6559	7054	7594	8134
Диаметър на завиване (по външния габарит на автомобила)	9200	9800	10225	11225
Диаметър на завиване (по външната следа на колелото)	8550	9150	9575	10575
Височина на рамата при предния мост, (ненатоварен)	1170	1170	1170	1170
Височина на рамата при задния мост, (ненатоварен)	1120	1120	1120	1120
Маси и натоварвания (кг)				
Пълна маса на натоварен автомобил, GVW	40000	40000	40000	40000
Допустимо максимално натоварване на предния мост	7500	7500	7500	7500
Допустимо максимално натоварване на втория мост	7500	7500	7500	7500
Допустимо максимално натоварване на третия мост	13000	13000	13000	13000
Допустимо максимално натоварване на четвъртия мост	13000	13000	13000	13000
Максимален полезен товар	29410	29340	29270	29210
Собствена маса на автомобила	10590	10660	10730	10790
Натоварване на предния мост	3550	3550	3550	3550
Натоварване на втория мост	3550	3550	3550	3550
Натоварване на третия мост	1745	1745	1745	1745
Натоварване на четвъртия мост	1745	1745	1745	1745

Двигател CURSOR 13- F3B

Двигателят е тип F3B E0681C*В - четиритактов, дизелов, с директно впръскване от помпа-гюза, турбокомпресор с променлива геометрия, с термостартер, отговарящ на изискванията на EURO 3. Електронната система за управление на двигателя контролира: предварителното подгаряване, впръскването на гориво, моторната спирачка, честотата на въртене на двигателя, системата за постоянна скорост. Тя работи съвместно със системата против буксуване ASR и е свързана с индикатори на арматурното табло.

Технически характеристики на двигателя

Брой на цилиндрите	6, вертикално разположени, редови тип
Диаметър/ход на буталото	135mm/150 mm
Обем на двигателя	12880 cm ³
Максимална мощност	324 kW (440 hp) при 1900 min ⁻¹
Максимален въртящ момент	2100 Nm (214 kgm) при 1540 min ⁻¹
Количество на маслото	31 kg
Резервоар за гориво	1 бр., стоманен (алуминиев при някои модификации)

Съединител

Еднодисков сух съединител, с автоматично регулиране	
Външен диаметър	17" (432 mm)
Управление	Хидравлично

Скоростна кутия

I. Механична скоростна кутия ZF 16S-181OD	
Брой предавки	16 + 2, синхронизирани
Управление	Ръчно
Максимално предавателно отношение	16,42
Възможност за силово отвеждане (PTO)	Да
II. Автоматична скоростна кутия ZF 16AS-2601OD	
Брой предавки	16 + 2
Максимално предавателно отношение	17,01
Възможност за силово отвеждане (PTO)	Да

Рама

Стоманена с двойно „Т“- образно сечение

Предни управляеми мостове

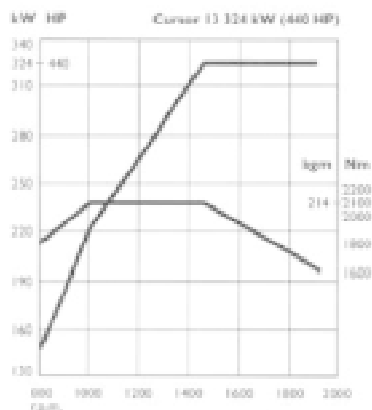
Цели, стоманени, изковани. „Т“ профил.

Задни задвижващи мостове (междинен + заден)

С разделно главно предаване, с колесни редуктори и сдвоени колела.
Вместимост на картера, кг: междинен мост - 27, задни мостове - 16

Окачване

На предните управляеми мостове:
Единични параболични ресори.
(Стабилизираща щанга: стандартно изпълнение на първия преден мост)



На междинния задвижващ мост:
Единични полуелиптични ресори.
На задния задвижващ мост
Общи ресори с третия мост.

Амортизъори

Предни хидравлични телескопични амортизъори - 4 бр.

Колела и гуми (стандартно изпълнение)

Гуми:	
Размер	13 R 22.5
Товарен индекс	156/150
Максимално допустима скорост	G=90 km/h

Колела:

Стоманени джанти с размер 22,5" / 9,00"
Тип: Единични за предните мостове, сдвоени за задните задвижващи мостове.

Кормилно управление

Кормилно управление с хидравличен усилвател. Кормилно колело с диаметър 465 mm, с регулиране по височина и наклон. Кормилна колона от две части, свързани с шарнири.

Спирачна система

Пневматична, гвукръгова, съответстваща на ЕЕС, с дискови спирачки на предните мостове и с двойни барабанни спирачки на колелата на задните мостове.
Антиблокираща система + система против боксуване на задните мостове.
Двуцилиндров компресор и шест въздушни резервоара с влагоотделител.
Допълнителна спирачка, комбинирана с турбокомпресора.
Спирачка за паркиране с ръчно управление, действаща на колелата на третия и четвъртия мост.

Електрическа система

Напрежение на електрическата инсталация - 24V.
Акумулаторни батерии: 2 броя 12V - 170Ah
Генератор: 2520W (28V, 90A)
Електрически стартер: 5,5 kW

Кабина

Тип - с хидравлично наклоняване напред (67°), къса версия, с нисък таван, с три стъпала
Брой на седалките и на местата - 2
Седалка на водача - единична, с регулиране по височина, в надлъжно направление и на наклона на облегалката
Седалка на пътника - с регулиране по височина и в надлъжно направление
Предни врати - със странични отваряне и ръчно задвижване на стъклата.
Пластмасова тапицерия на покрива
Цяло усилено ламинирано предно стъкло, съответстващо на изискванията в ЕЕС/САЩ
Стъклочистачки - два броя, с две скорости и с импулсно управление
Странични огледала - две, с ръчно регулиране
Допълнително странично огледало за насочено наблюдение
Независимо отопление на кабината, с електрическо управление и четири-скоростен вентилатор
Запалка
Изводи за монтиране на CD
Електрическа инсталация за свързване на радиоапарат
Места за монтиране на предпазни колани

Предупредителни и индикаторни светлинни сигнализатори за:

Включени гълги светлини
Включени пътепоказатели - на влекача и на ремаркетото
Включени аварийни светлини
Включени външни светлини
Понижаваща предавка
Ограничител на скоростта
Междусеб диференциал
Преден диференциал
Блокаж на диференциала на задния мост
Включена спирачка за паркиране
Система против буксуване ASR
Повреда в спирачната система на автомобила и ремаркетото

Нагревателни свещи на двигателя
Включено силово отвеждане
Наличие на вода в горивните филтри
Замърсен въздушен филтър
Незаклучен захват на кабината
Зареждане на акумулаторната батерия
Повреда на хидроусилвателя
Повреда на хидроусилвателя №2
Повреда на антиблокиращата система ABS (за влекача и за ремаркетото)
Електронен блок за управление на двигателя (EDC)
Спирачен забавител
Допълнителен отоплител
Замърсен маслен филтър
Моторна спирачка

Включватели

Външни светлини
Аварийни светлини
Задни светлини за движение при мъгла + предупредителни светлини
Тестер за лампите
Задни светлини на кабината
Чистачки на фаровете
Фарове и задни светлини за движение при мъгла
Допълнителни светлини
Светлинен сигнализатор за кодове за повреда в двигателя
Моторна спирачка

Урегу

Оборотомер
Манометър за налягането на въздуха в спирачната система
Манометър за налягането на маслото в двигателя + предупредителен светлинен сигнал
Тахограф (за един водач)
Индикатор за температурата на охлаждащата течност
Индикатор за нивото на горивото
Куплунг за електрическо хранване на външни консуматори
Индикатор за количеството на маслото

Многофункционален лостов превключвател за клаксона, превключването на светлините и пътепоказателите, габаритните светлини,

стъклочистачките, паметта и настройката на системата за движение с постоянна скорост

Осветление и светлинна сигнализация

В съответствие с изискванията на стандартите CEE
2 фара с гълги и къси асиметрични светлини с халогенни лампи
предни, странични и задни габаритни светлини
аварийни светлини
задни светлини за движение при мъгла
предни пътепоказатели
странични пътепоказатели
задни пътепоказатели
стоп-светлини
осветление на табелата на задния регистрационния номер
светлини за включена предавка за движение на заден хог
задна светлина на кабината
възможност за монтиране на допълнителни фарове за движение при мъгла

Допълнителни принадлежности - крик, предна кука за теглене

Освен описаните в тази брошура варианти автомобилът се предлага и с други модификации на кабината и шасито, с различна товароспособност и конструкция на окачването.

Информацията в тази брошура е ориентирана. Iveso си запазва правото да променя техническите характеристики по всяко време. За по-подробна информация се обърнете към Вашия дилър.

Iveco SpA
Via Puglia, 35
10156 Torino, Italia

<http://www.iveco.com>
e-mail: mailbox@iveco.com
Iveco - Commercial Communication