

WYMIARY (mm)

A Rozstaw osi	4250	4750	5020
B Długość	8333	8828	9368
C Zwis przedni		1440	
D Zwis tylny	1225	1225	1495
E Szerokość *		2550	
M Rozstaw kół przednich		2040	
N Rozstaw kół tylnych		1827	
L Wysokość podw. bez obciążenia	1091	1093	1091
K Wysokość kabiny bez obciążenia **		3137	
Minimalny promień zawracania	8550	9150	9575
Zewnętrzny promień zawracania	9200	9800	10225
P Prześwit na wysokości osi tylnej		310	
H Od osi przedniej do przedniej ściany zabudowy		760	
Maksymalna długość zabudowy	8850	9800	9800

MASY (kg)

Dopuszczalna masa całkowita (DMC) - homologacyjna		32000	
Dopuszczalna masa zestawu - homologacyjna		40000	
Maksymalny nacisk na osie przednie (kierowane) ***		2 x 8000	
Maksymalny nacisk na oś trzecią (techniczny) ***		9500 (13000)	
Maksymalny nacisk na oś czwartą (techniczny) ***		9500 (13000)	
Masa własna ****	10870	10950	11020
Udział masy - oś przednia	7000	7035	7065
Udział masy - zespół osi tylnych	3870	3915	3955

* z wyłączeniem kierunkowskazów bocznych oraz lusterek wstecznych

** bez spojlera dachowego

*** maksymalne dopuszczalne obciążenia mogą być różne w zależności od opon / homologacji rynkowych

**** masa podwozia może być różna w zależności od specyfikacji technicznej i wyposażenia (z płynami eksploatacyjnymi, paliwem, kołem zapasowym, bez kierowcy).

AD 410T41 B AD 410T45 B

T R A K K E R

SILNIK CURSOR 13 EURO V typ F3B E3681D*S (410 KM), E3681C*S (450 KM)

Diesel - 6 cylindrowy, rzędowy, 4 zawory na cylinder. Wtrysk paliwa - pompowtryskiwacze, sterowany elektronicznie z systemem EDC. Turbosprężarka o zmiennej geometrii (VGT) - (nie dotyczy 410 KM), intercooler. Termiczny układ rozruchowy. Chłodzony cieczą. Zgodny z normami EURO V (w opcji EEV) – technologia SCR (selektywna redukcja katalityczna poprzez wtrysk mocznika w układzie wydechowym poza silnikiem). Odsilnikowa przystawka odbioru mocy – Iveco Multipower (900 Nm).

Dane techniczne

	410 KM	450 KM		
Pojemność całkowita	12.880 cm ³	12.880 cm ³		
Średnica i skok tłoka	135 x 150 mm	135 x 150 mm		
Moc maksymalna [obr/min]	410 KM (302 kW)/1550 - 1900	450 KM (332 kW)/1450 - 1900		
Maks. moment obrotowy [obr/min]	1900 Nm/1000 - 1515	2200 Nm/1000 - 1435		
Skrzynia biegów	Typ	Max przenoszony moment	Typ	Max przenoszony moment
Manualna	16S 2220 TO	2200 Nm	16S 2220 TO	2200 Nm
Zautomatyzowana - Euro Tronic II	12AS 2330 TO	2300 Nm	12AS 2330 TO	2300 Nm

SKRZYNIĘ BIEGÓW

Manualna (16S 2220 TO)

Synchronizowana z systemem pneumatycznego wspomaganie zmiany biegów, 16-to biegowa + 2 biegi wsteczne.

Zautomatyzowana EuroTronic II (12AS 2330 TO)

Skrzynia z możliwością wyboru zmiany biegów w trybie sekwencyjnym lub w pełni zautomatyzowanym, 12-to biegowa + 2 biegi wsteczne.

SPRZĘGŁO

Jednotarczowe o średnicy 17", odciągane sprężyną talerzową. Sterowanie wyłączenia za pomocą pedału ze wspomaganie hydraulicznym.

UKŁAD KIEROWNICZY

Wspomagany, hydrauliczny, kulkowy. Regulacja wysokości i pochlenia koła kierownicy. Blokada kierownicy.

PODWOZIE

Podłużnice stalowe o przekroju w kształcie litery „C” o wymiarach: 309 x 80 x 10 mm, rozstaw 776 mm.

OSIE PRZEDNIE

Sztywne, w kształcie „I”.

OSIE TYLNE

Sztywne, napędowe. Blokada mechanizmu różnicowego. Zwolnice w piastach kół. Przełożenie tylnego mostu:

- skrzynia 16S - 4,23
- skrzynia 12AS - 4,67

*inne w opcji.

OPONY/KOŁA

Przednie pojedyncze, tylne bliźniacze; koło zapasowe.

Rozmiar standardowy: 315/80R22,5 felgi - 22,5 x 9,00.

ZAWIESZENIE

Przednie:

Wzmocniony, paraboliczny resor piórowy, stabilizator, amortyzatory.

Tylne:

Resory półeliptyczne, dwa stabilizatory, amortyzatory.

UKŁAD HAMULCOWY

Hamulec główny

Pneumatyczny, dwuobwodowy.

Układ ABS + EBL jako standard. Hamulce tarczowe wentylowane dla osi przednich, bębnowe dla osi tylnych.

- średnica tarcz - 432 mm
- powierzchnia hamująca - 784 cm²
- średnica bębnow - 410 mm
- powierzchnia hamująca - 3220 cm²

Sprężarka 2-cylindrowa - 630 cm³

Podgrzewany osuszacz powietrza w układzie hamulcowym.

Hamulec awaryjny

Połączony z hamulcem głównym.

Hamulec silnikowy

Dekompresyjny o mocy:

340 KM (250 kW) przy 2400 obr/min

408 KM (300 kW) przy 2400 obr/min.

Hamulec postojowy

Mechaniczny, działający na koła tylne, sterowany ręcznie, uruchamiany pneumatycznie.

KABINA

Wykonana z ocynkowanych blach stalowych, dach z tworzywa sztucznego. Szyberdach otwierany ręcznie. Tylne ściana kabiny z oknem. Zawieszenie kabiny na amortyzatorach i silentblokach. Podnoszona ręcznie. Ilość miejsc w kabinie: 2. Fotel kierowcy zawieszony pneumatycznie. Fotele z pełną regulacją, pokryte tkaniną, z pasami bezpieczeństwa i zagłówkami.

Oprzyrządowanie podstawowe

Prędkościomierz, obrotomierz, wskaźnik poziomu paliwa, poziomu AdBlue, wskaźnik temperatury cieczy chłodzącej, centralny wyświetlacz ciekłokrystaliczny, lampki kontrolne, tachograf dla 2 kierowców. Tempomat. Transformator 24V - 12V. Elektrycznie podgrzewane i ustawiane lusterka wsteczne; lusterko rampowe i przednie, przyciemniane szyby, immobiliser. Elektrycznie sterowane szyby w drzwiach. Osłony reflektorów przednich. Wydech skierowany do góry, zaczep tylny manewrowy.

UKŁAD PALIOWY

Zbiornik paliwa 300 l (alumiowy)

Podgrzewany zbiornik AdBlue 55 l (plastikowy)

Podgrzewany filtr paliwa + podgrzewany filtr wstępny

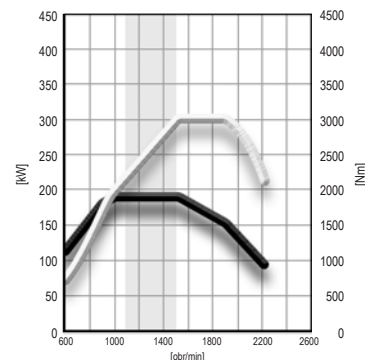
UKŁAD ELEKTRYCZNY

Napięcie: 24V

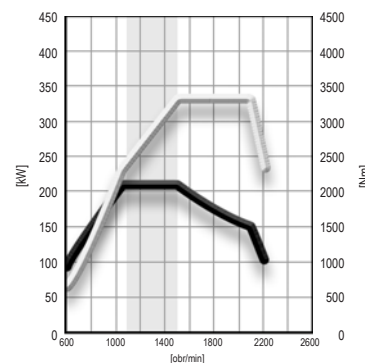
Akumulatory: 2 szt. o pojemności 220Ah;

Alternator: 28V - 90A

CURSOR 13 - 410HP E5



CURSOR 13 - 450HP E5



Data przygotowania: listopad 2007

Karta techniczna

Iveco Poland Sp. z o.o.
Al. Wyciągowa 6
02-681 Warszawa
tel. 022-5784300
www.iveco.pl

Powyższe wartości odnoszą się do wyposażenia standardowego i mogą odbiegać od stanu faktycznego. Iveco zastrzega sobie prawo do ewentualnych zmian w dowolnym czasie i w dowolnym zakresie.