

## Автогідропідіймач DASAN CT320EX на IVECO Eurocargo ML 110-250



- Кут повороту стріли: 360 °
- Бічний виліт: 20 м
- Максимальна висота підйому: 32 м
- Кількість секцій: 7 шт.
- Вантажність люльки: 300 кг

### Опис:

Автогідропідійомники із серії SKYMAN розраховані на робочу висоту до 31,9 м, допустима вантажопідйомність колиски 300 кг, максимальний виліт 20/25,5 м.

Автогідропідійомник DASAN монтується на шасі 10 т з суперкороткою колісною базою. Модель була отримана в результаті послідовного підвищення якості протягом багатьох років. Операційні особливості та функціональність автовишки DASAN перевершує аналогічні моделі цього ж класу.

Автовежі DASAN призначені для виконання різних функцій:

- висотні роботи з обслуговування та ремонту світлофорів, вуличних ліхтарів, звукоізоляції стін та забезпечення роботи охоронного освітлення.
- монтаж та сервіс електромереж, комунікаційних пристроїв зв'язку, об'єктів кабельного телебачення.

## Шасі

IVECO EuroCargo 4x4 займає важливе місце серед позашляховиків. Обладнаний повним приводом, він здатний долати найважчі дорожні умови і виконувати складні завдання з вражаючою рухливістю для автомобіля з такою високою вантажопідйомністю. EuroCargo 4x4 характеризується особливими системами захисту конструкції, сконструйованими для надскладних умов бездоріжжя, а саме: висота рами, сталевий бампер, підніжки, спеціальний захист радіатора, задній протівідкатний захист та металеві решітки для захисту фар. Це потужний повнопривідний автомобіль, який з легкістю здатний виконати найскладніші завдання, наприклад:

- будівництво доріг та цивільне будівництво,
- експлуатація в умовах бездоріжжя,
- обслуговування зимових доріг,
- обслуговування енергетичних ліній і систем у зонах бездоріжжя,
- надзвичайні ситуації та аварійна дорожня служба,
- робота в гірських умовах.

## Двигун

IVECO EuroCargo 4x4 обладнаний 6-циліндровим 6-літровим двигуном Tector 6, що має три варіанти потужності:

- 220 к.с. (крутний момент 680 Нм від 1200 до 2100 об/хв)
- 250 к.с. (крутний момент 850 Нм від 1250 до 2100 об/хв)
- 280 к.с. (крутний момент 950 Нм від 1250 до 2100 об/хв)

Завдяки наявності у двигунах Tector 6 системи впорскування Common Rail і турбокомпресора з перепускним клапаном, EuroCargo відрізняється найнижчими показниками по витраті палива серед автомобілів свого класу. Усі двигуни Tector 6 в

стандартному варіанті відповідають вимогам EEV (вдосконалений екологічно безпечний автомобіль), що досягається за допомогою технології виборчого каталітичного відновлення азоту (SCR) з використанням добавки AdBlue. Двигуни Testor 6, безсумнівно, найкращі у своєму класі завдяки своїм неперевершеним якостям таким, як:

- найкраще співвідношення між крутним моментом і робочим об'ємом двигуна;
- більш висока пристосованість - максимальний крутний момент досягається навіть при мінімальному числі обертів (навіть при 1200 об/хв) і залишається постійним в широкому робочому діапазоні. Це забезпечує плавний хід, більш рідкісне перемикання передач і більш високу ефективність;
- менші експлуатаційні витрати з інтервалом заміни масла до 80 тис. км для двигуна і 300 тис. км для трансмісії;
- двигуни на EuroCargo 4x4 мають в стандартній комплектації пристрій гальмування з регулюванням вихлопу дросельним клапаном у вихлопній трубі.

## Трансмісія

EuroCargo 4x4 обладнаний новою ручною 6-ступінчастою коробкою передач ZF з системою перемикання "servoshift", що забезпечує легке включення навіть у найважчих умовах. Можна замовити трансмісію, комбіновану з вижимними педалями зчеплення і коробками відбору потужності, що включаються електронними пристроями (макс. крутний момент 1000 Нм). Постійний повний привід включається центральним диференціалом, який передбачений для розподілу крутного моменту між керованими і ведучими осями. Крім того, водій може вибрати швидке або повільне перемикання залежно від умов експлуатації (шосе/бездоріжжя). Всі диференціали (передній, центральний і задній) обладнані в стандартній комплектації ручним блокуванням диференціала. EuroCargo 4x4 комплектується керованою віссю з подвійним редуктором. Колеса ведучого мосту можуть бути з одинарною та подвійною ошиновкою.

## Модельний ряд

Повнопривідний IVECO EuroCargo пропонується з двома типами кабін:

- Денна кабіна
- Кабіна зі спальним місцем та стандартним дахом.



Якість життя на борту автомобіля дуже висока. Стандартне сидіння водія на пневмопідвісці максимізує комфорт і забезпечує безпеку і зручність навіть в найскладніших умовах бездоріжжя. EuroCargo 4x4 має шасі, виготовлене з міцної високолегованої сталі, з повністю рівною площиною, яке дозволяє монтувати кузова довжиною від 4000 до 6000 мм. Підвіска Eurocargo 4x4 зроблена з надміцних параболічних ресор, плюс телескопічні амортизатори. Є два варіанти повної маси автомобіля:

- 11,5 т (макс. навантаження 5200 кг на передню вісь і 7100 кг на задню вісь)
- 15,0 т (макс. навантаження 5700 кг на передню вісь і 10000 кг на задню вісь)

## Безпека

EuroCargo 4x4 займає перше місце за оглядовістю завдяки розміру вітрового скла і бічних вікон, до яких додано 6 зовнішніх дзеркал, два з яких головні дзеркала, два - ширококутні дзеркала, одне - дзеркало бічного огляду і одне - дзеркало переднього поля зору. Гальмування EuroCargo 4x4 забезпечується потужними і надійними гальмами з одним гальмівним циліндром на керованій осі і гальмами duo-duplex на задній осі.

Фото



ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 0000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 0000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 0000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





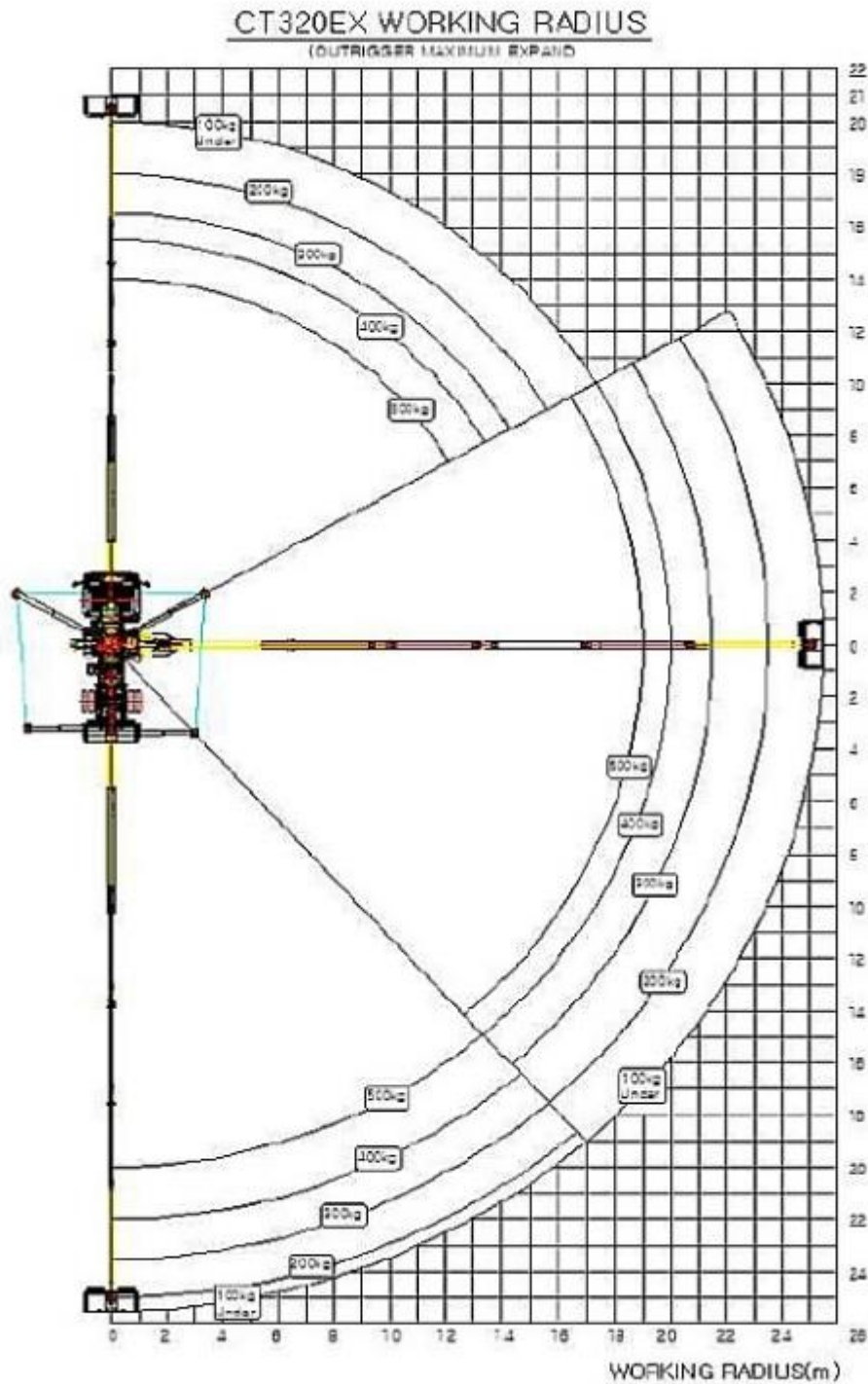


ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 0000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний

## Креслення



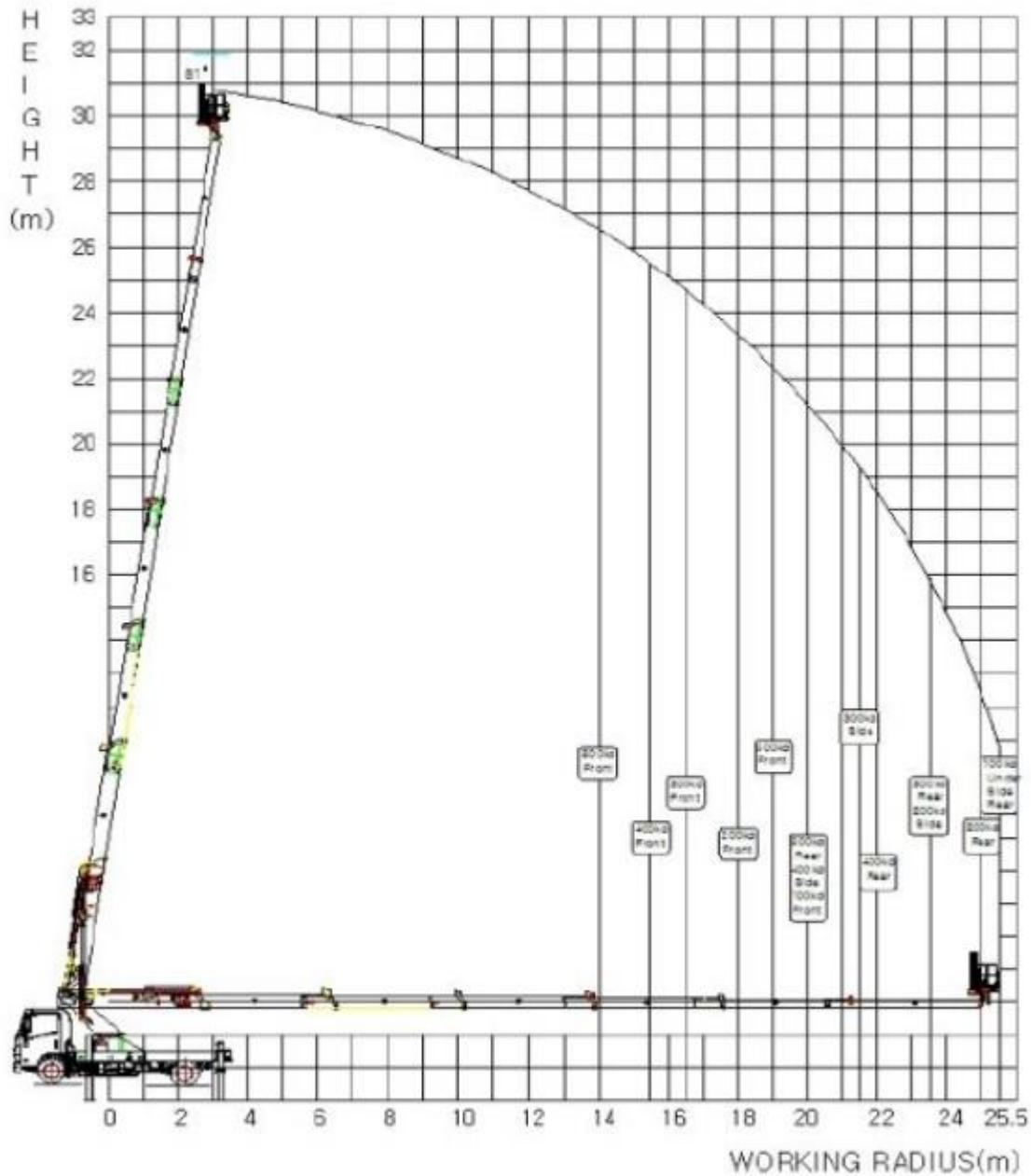
ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



CT320EX WORKING RADIUS  
 (OUTRIGGER MAXIMUM EXPAND)



## Технічні характеристики

Параметр	Показник
Модель	СТ320ЕХ
Кошик максимальна вантажність	300 кг
Макс/ Робочий радіус	20 м/300 кг (задня сторона)
Максимальна/робоча висота	31,9 м
Макс. Висота платформи	29,9 м
Номінальна витрата масла	40 л/хв
Ємність масляного баку	100 л
<b>Стріла</b>	
Тип стріли	Шестикутний
Тип розширення/відведення	2 циліндра + 4 подовжувача ланцюга (7 ступінчастих стріл)
Швидкість висування/відведення	Роскладання 29 сек / Складання: 26 сек
Кут вниз/вгору	17°~81°
<b>Аутригери</b>	
Передні	Горизонтальне/вертикальне автоматичне подовження: макс. 6,84 м
Задні	Горизонтальне/вертикальне автоматичне подовження: макс. 6,02 м
Тип	Гідравлічний двигун + Черв'ячний редуктор
<b>Робочий простір</b>	
Кут	Праворуч і ліворуч / кожен на 180°
Швидкість повороту стріли	1,1 об/хв
<b>Люлька (кошик)</b>	
Розміри люльки	1 740 (3 000) x 560 (995) x 1 000 ( ) Розмір розширення
Місткість	2 особи/500 кг (включаючи людину)
Матеріал	Сталь і алюміній



<b>Запобіжні пристрої</b>	
Запобіжний клапан, SEMI AML	+
Подвійний центровий клапан для запобігання падінню стріли	+
Подвійний надцентровий клапан для запобігання самоскалданню та самовисуванню	+
Сертифікат безпеки для системи аварійної зупинки та аварійного насоса.	+
Система запобігання перекиданню та система запобігання перевантаженню	+
Система автоматичного вирівнювання анемометра для кошика/пристрій визначення навантаження для кошика	+
<b>Основна специфікація</b>	
Виносна опора автоматичного подовження	головна, задня
Бездротовий пульт дистанційного керування (Netronic)/Робоча лампа/Дивертерний клапан/Інструменти OVM Котушки з дротом, Автоматичні системи вирівнювання	+
<b>Обладнання</b>	
Варіант	Інвертор (6 кВт) / лебідка 1 комплект (включаючи пристрій безпеки лебідки) / ящик для інструментів
Вага обладнання	близько 6 800 кг
Повна маса автомобіля необхідна для встановлення обладнання	понад 10 000 кг

### Технічні характеристики шасі IVECO Eurocargo ML110-250 4x4

Параметр	Показник
Колісна база	3240 / 3690 / 3915 / 4150 мм
Корисне навантаження	6085 / 6060 / 6010 / 5925
Габаритні розміри	
Колісна база	3240 / 3690 / 3915 / 4150 мм
Довжина	5985 / 6435 / 6660 / 7472 мм
Ширина	2415 / 2415 / 2415 / 2415 мм
Висота	3003 / 3001 / 3001 / 3001 мм
Передній звис	1387 / 1387 / 1387 / 1387 мм
Задній звис	1358 / 1358 / 1358 / 1935 мм
Зазор коліс	139 / 139 / 139 / 139 мм
Висота по центральній лінії осі	1225 / 1208 / 1207 / 1204 мм
Висота рами в кінці рами	1269 / 1265 / 1260 / 1269 мм
Корисна довжина рами	3958 / 4408 / 4633 / 5445 мм
Корисна довжина рами (подовжена кабіна)	- / 4063 / 4288 / 5100
Коло повороту (від стіни до стіни)	14400 / 15960 / 16720 / 17540 мм
Двигун	
Кількість циліндрів	6 шт.
Діаметр	102 мм
Хід	120 мм
Об'єм двигуна	5,88 л.
Потужність	217 к.с. / 160 кВт при 2700 об/хв
Крутний момент	680/502 при 1200 - 2100 об/хв
Паливна система	Bosch Common Rail
Вихлоп	Каталізаторна система SCR
Імобілайзер двигуна	90 км/год
Круїз контроль	Стандартний

<b>КПП</b>	
Тип	ZF 6S800, механічна
1 - ша	6.58
2 - га	3.60
3 - тя	2.12
4 - та	1.39
5 - та	1.00
6 - та	0.78
Задня	6.06
<b>Дорожні характеристики</b>	
Осьові передавальні числа	6,34 / 5,326 / 5,72 / 6,95 / 7,73 / 8,28
Передбачена швидкість	41 / 50 / 46 / 38 / 34 / 31 км/год
Прохідність при повній вазі	40+ / 38 / 40+ / 40+ / 40+ / 40+ %
Прохідність при 15000 кг GTW	34 / 28 / 31 / 38 / 40+ / 40+ %
Прохідність при 21000 кг GTW	24 / 20 / 21 / 26 / 29 / 32 %
<b>Роздавальна коробка</b>	
Тип	Iveco TC850
Коефіцієнт на дорозі	0,99
Коефіцієнт в умовах бездоріжжя	1,94
Блокування диференціала	стандартне
Розподіл крутного моменту	33% спереду / 67% ззаду
<b>Зчеплення</b>	
Тип	Одна пластина, діафрагмена пружина, натискного типу з сервоприводом midi Без азбесту 362 мм



<b>Гальма</b>	
Тип	EBL - Вертикально розділений повністю повітряний барабан
Передні	381x178 мм Duo-Duplex Drum
Задні	381x178 мм Simplex Drum
Система ABS	гальмо Knorr Bremse ABS6
Паркінгове гальмо	Стандартне, пружинне стоянкове
Вихлопне гальмо	Стандарт (багатофункціональне)
Компресор	225 куб
Осушувач повітря	Стандартний
<b>Шасі</b>	
Тип	Конструкція сходів із штампованими сталевими лонжеронами та заклепками та болтами поперечин
Колісні бази	3240 - 4150 мм
Глибина	252 мм
Ширина	70 мм
Товщина	6 мм
Паливний бак	115 л., матеріал - пластик, блокування кришки паливного бака
Резервуар Adblue	25 літрів, пластик із кришкою
<b>Електрика</b>	
Тип	24 В негативного заземлення
Генератор змінного струму	28 В, 70 А
Стартер	24 В, 4,0 кВт
Акумулятор	2 x 12V, 110 АН
<b>Підвіска</b>	
Передня	ресора
Задня	ресора
Стабілізатор поперечної стійкості	передній і задній
Амортизатори	передні та задні
<b>Осі</b>	
Пердня	Iveco 5956 Редуктор ступиці
Задня	Iveco 451146/1 Huroid
Блокування диференціалів	Стандарт на обидві осі ZF
Стандартні співвідношення	6S800 — 6.34

## НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний  
Холдінг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська  
фабрика «Рошен»



ТОВ «Метінвест  
холдінг»



Національна  
гвардія України



АТ «ПАТ Приват  
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська  
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська  
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспецтранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ  
Укравтозапчастина



Автоцентр KIA  
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство  
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Duckerhoff



КУК



Київський  
політехнічний  
інститут ім.  
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузеця



Національний інститут  
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут  
Гідромеханіки



Інститут Освітньої  
Аналітики