

ELAZ BL



**РОССИЙСКИЕ
ЭКСКАВАТОРЫ-ПОГРУЗЧИКИ
ELAZ BL**



ЭКСКАВАТОРЫ-ПОГРУЗЧИКИ ELAZ BL

Экскаваторы-погрузчики ELAZ BL меняют представление о том, каким должен быть экскаватор-погрузчик. Они устанавливают новые стандарты в классе, предлагая инновационные технологии, доступные ранее лишь технике премиум-сегмента, яркий кинетический дизайн и комфорт в управлении – никого не оставляет равнодушными.

Экскаваторы-погрузчики ELAZ BL хорошо зарекомендовали себя в России, а также за ее пределами. Причиной тому является не только безукоризненное качество и приемлемая цена поставляемой техники, но и оперативная модернизация линейки продукции, что позволяет в полной мере удовлетворить имеющийся спрос на рынке дорожно-строительной техники.

Экскаваторы-погрузчики ELAZ BL одними из первых были оборудованы системой управления нового поколения. Гидравлическое управление с помощью джойстиков (ELAZ BI885, ELAZ BL888), позволяет оператору точно контролировать работу рабочих органов с помощью удобной рукоятки. Помимо удобства в управлении, эта система позволяет плавно изменять скорость и направление движения при любых нагрузках, облегчить работу оператора и улучшить эксплуатационные характеристики техники.

Улучшенная, надежная гидросистема, выдерживающая в течении продолжительного времени экстремальную нагрузку; двойной шестеренчатый гидронасос, практически не требующий ухода и менее шумный по сравнению со своими аналогами; система ограничения гидравлического потока по скорости, значительно экономящая топливо; комфортная кабина и максимальная круговая обзорность; работа и передвижение по сложному рельефу местности - все это позволяет извлекать максимальную выгоду при эксплуатации экскаваторов-погрузчиков ELAZ BL.

Универсальность ELAZ BL повышается за счёт возможности использования многочисленного дополнительного оборудования (гидравлический молот, гидробур, дополнительные ковши различного назначения и т.д.).

Экскаваторы-погрузчики ELAZ BL успешно конкурируют с ведущими производителями спецтехники.

На сегодняшний день экскаваторы-погрузчики ELAZ BL – это лучшее предложение по соотношению цена/качество.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Мощный двигатель Perkins (Англия)
- ✓ Комфортная кабина с защитой ROPS/FOPS
- ✓ Гидросистема высокой производительности
- ✓ Максимальный комфорт, простота в управлении, низкие эксплуатационные расходы
- ✓ Низкие расходы на техобслуживание
- ✓ Простота обслуживания
- ✓ Полная номенклатура запасных частей на складе дистрибьютора в России



- ✓ Оперативная доставка запасных частей в любую точку РФ за 72 часа
- ✓ Возможность оперативного комплектования машины и установки дополнительных опций на этапе сборки по требованию заказчика
- ✓ Полная техническая адаптация к суровым климатическим условиям

ELAZ BL880

Двигатель

- Надежная конструкция, высокий крутящий момент, мощный двигатель PERKINS.
- Поддерживает достаточную мощность даже при малых оборотах.
- Система фильтрации ECC со сменным картриджем.
- Низкое потребление топлива и низкие расходы на техобслуживание.
- Экологичный.
- Воздухоочиститель сухого типа.

	Евро II	Евро III
Производитель	Perkins	
Модель	1104C-44	1104D-44
Тип	4-х тактный дизель	4-х тактный дизель с турбонаддувом
Мощность	85 л.с./63,5 кВт	97 л.с./71,3 кВт
Частота вращения	2.200 об/мин	2.300 об/мин
Рабочий объем	4,4 л.	
Диаметр цилиндра и ход поршня	105 x 127 мм	
Количество цилиндров	4	
Максимальный крутящий момент	383 Нм/1200 об./мин	392 Нм/1200 об./мин

Электрическая система

Аккумулятор	12В/165 Ач
Стартер	3 кВт

Привод на ведущие колеса

Трансмиссия:

- Полуавтоматическая трансмиссия Carraro.
- Низкий уровень шума и высокое тяговое усилие.

Производитель	Carraro
Тип	Powershuttle

Скорость движения

1-я (передняя/задняя)	5,80/5,80 км/час
2-я (передняя/задняя)	9,30/9,30 км/час
3-я (передняя/задняя)	21,40/21,40 км/час
4-я (передняя)	40,00/40,00 км/час

Тормозная система

- Внутренние жидкоохлаждаемые многодисковые тормоза.
- При нажатии на две педали блокируются все колеса.

Тип	Гидравлические жидкоохлаждаемые
Стояночный	Механическая блокировка

Ковш погрузчика

Емкость ковша	1,0 м ³
Усилие отрыва на подъем	57 кН/5820 кгс
Усилие отрыва ковша отрывного макс.	44 кН/4610 кгс
Ширина ковша	2230 мм
Грузоподъемность при максимальной высоте	3059 кг
Максимальная грузоподъемность	4800 кг

Обратная лопата

Максимальное усилие отрыва ковша	44 кН/4600 кгс
Телескопическая стрела (усилие отрыва)	30 кН/3081 кгс
Емкость ковша	0,24 м ³
Ширина ковша	600 мм

Гидравлическая система

Тип насоса	Система открытого типа
Гидравлический насос	Шестеренчатый
Макс. расход	128 л/мин
Макс. рабочее давление	220 Бар
Гидравлический масляный фильтр	Полнопоточный
Охлаждение	Масляный радиатор

Управление гидравликой

Управление обратной лопатой	Рычагового типа
Управление фронтальным ковшом	Рычагового типа

Рулевое управление

- Гидростатический усилитель руля.
- Система чувствительности нагрузки

Тип управления	Передний мост
Тип усилителя	Гидростатический

Радиус поворота (без тормозов)

По передним колесам	3 950 мм
По фронтальному ковшу	5 700 мм

Оси:

Базовая комплектация

Производитель	Carraro
Тип	2WD/4WD
Колебание	16 °
Задний мост	Электрогидравлическая блокировка

Дополнительные опции

Производитель	Carraro
Тип	4WD
Колебание	16 °
Задний мост	Электрогидравлическая блокировка

Размерность колес

Стандартная комплектация

Передние	9,0x16-12
Задние	16,9-28

Дополнительные опции

Передние	12,5/80-18
Задние	16,9-28

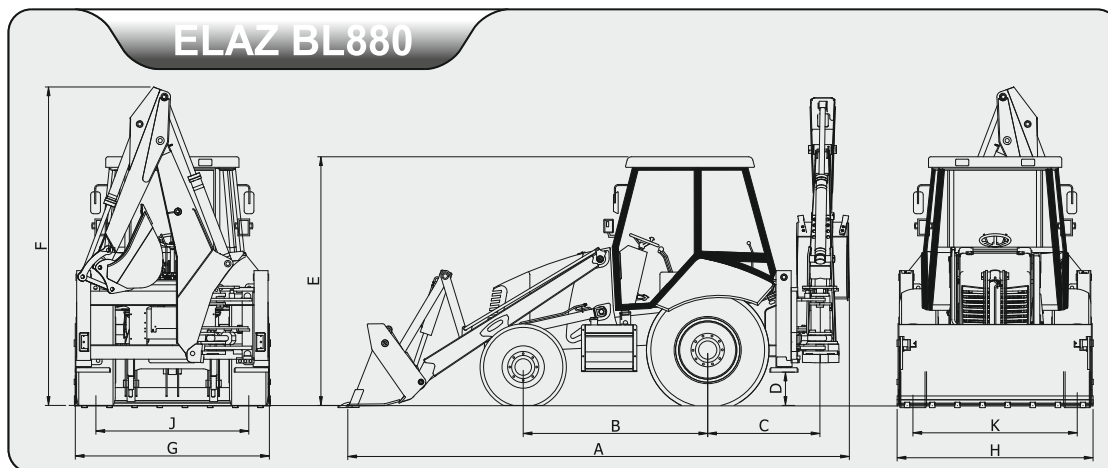
Масса

Эксплуатационная масса	8500 кг
------------------------	---------

Объемы используемых жидкостей

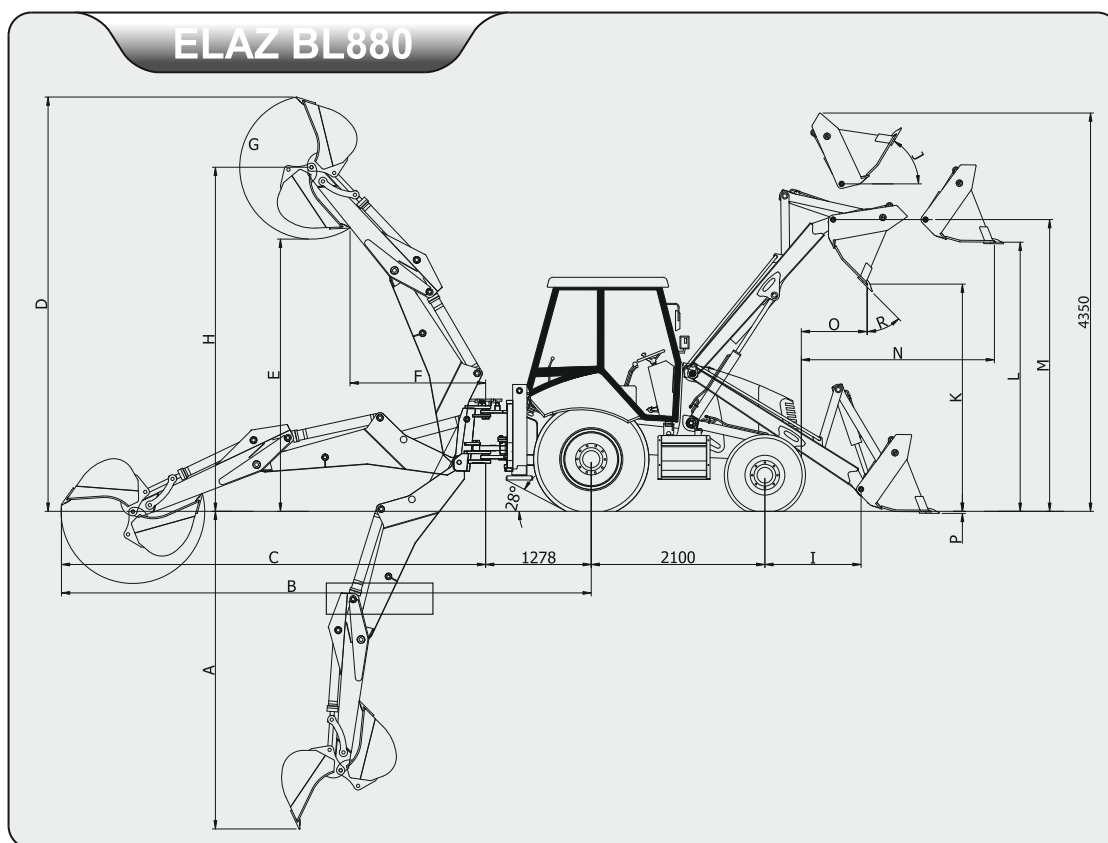
Моторное масло	8,4 л
Система охлаждения	23 л
Топливный бак	120 л
Бак гидравлического масла	85 л
Гидравлическая система	125 л
Передняя ось	8,3 л
Задняя ось	15,5 л
Тормозная жидкость	0,4 л

ГАБАРИТЫ



A-Габаритная длина с ковшом	5710 мм
B-Колесная база	2100 мм
C-Расстояние от задней оси до обратной лопаты	1278 мм
D-Минимальный дорожный просвет	400 мм
E-Высота кабины	2830 мм

F-Максимальная высота погрузчика	3553 мм
G-Габаритная ширина погрузчика	2209 мм
H-Ширина с фронтальным ковшом	2230 мм
J-Колея по задним шинам	1740 мм
K-Колея по передним шинам	1870 мм



	Телескопическая стрела	
	Сложена	Выпущена
Обратная лопата погрузчика		
A-Максимальная глубина копания	4000 мм	4805 мм
B-Максимальный вылет стрелы от задней оси	6440 мм	7170 мм
C-Максимальный вылет стрелы от каретки	5160 мм	5895 мм
D-Максимальная высота копания	5015 мм	5515 мм
E-Максимальная высота разгрузки	3275 мм	3810 мм
F-Дальность разгрузки	1750 мм	2370 мм
G-Угол поворота ковша	200°	200°
H-Макс. высота разгрузки по пальцу шарнира	4150 мм	4680 мм

Фронтальный ковш	
I-Расстояние между осью шарнира и передней осью	1163 мм
J-Угол разгрузки при подъеме ковша на максимальную высоту	59°
K-Высота разгрузки	2740 мм
L-Высота выгрузки	3230 мм
M-Высота до верхнего шарнира	3500 мм
N-Максимальная дальность разгрузки	1200 мм
O-Минимальная дальность разгрузки	790 мм
P-Глубина планировки	100 мм
R-Угол разгрузки ковша	45°

ELAZ BL880 plus

Двигатель

- Надежная конструкция, высокий крутящий момент, мощный двигатель PERKINS.
- Поддерживает достаточную мощность даже при малых оборотах.
- Система фильтрации ECC со сменным картриджем.
- Низкое потребление топлива и низкие расходы на техобслуживание.
- Экологичный.
- Воздухоочиститель сухого типа.

Производитель	Евро II Perkins
Модель	1104C-44
Тип	4-х тактный дизель с турбонаддувом
Мощность	100 л.с./74,5 кВт
Частота вращения	2.200 об/мин
Рабочий объём	4,4 л.
Диаметр цилиндра и ход поршня	105 x 127 мм
Количество цилиндров	4
Максимальный крутящий момент	410 Нм / 1400 об/мин.

Электрическая система

Аккумулятор	12В/165 Ач
Стартер	3 кВт

Трансмиссия:

- Механическая трансмиссия Carraro с силовым переключением передач
- Привод на 4 колеса.
- Низкий уровень шума и высокое тяговое усилие.

Производитель	Carraro
Тип	Powershuttle

Скорость движения

1-я (передняя/задняя)	5,80/5,80 км/час
2-я (передняя/задняя)	9,30/9,30 км/час
3-я (передняя/задняя)	21,40/21,40 км/час
4-я (передняя)	40,00/40,00 км/час

Тормозная система:

- Внутренние жидкоохлаждаемые многодисковые тормоза
- Гидравлический рабочий ножной тормоз, управляемый с помощью двух педалей
- При нажатии педалей блокируются все колеса.

Тип	Гидравлические жидкоохлаждаемые
Стояночный	Механическая блокировка

Обратная лопата

Максимальное усилие отрыва ковша	51,1 кН/6433 кгс
Телескопическая стрела (усилие отрыва)	31,8 кН/3244 кгс
Емкость ковша	0,24 м ³
Ширина ковша	600 мм

Ковш погрузчика

Емкость ковша	1,1 м ³
Усилие отрыва на подъем	60,5 кН/7650 кгс
Усилие отрыва ковша отрывного макс.	81,5 кН/5310 кгс
Ширина ковша	2280 мм
Грузоподъемность при максимальной высоте	3469 кг
Максимальная грузоподъемность	4800 кг

Гидравлическая система

- Система открытого типа
- Тандемный (сдвоенный) гидравлический шестеренчатый насос

Тип	Система открытого типа
Гидравлический насос	Тандемный шестеренчатый
Макс. расход	154 л/мин
Макс. рабочее давление	225 Бар
Охлаждение	Масляный радиатор

Управление гидравликой

Управление обратной лопатой	Рычагового типа
Управление фронтальным ковшом	Рычагового типа

Мосты

Передний мост Carraro

- Простота работы с гидравлической системой рулевого управления даже в условиях высокой нагрузки
- Угол разворота — 52 градуса, что обеспечивает превосходную маневренность.

Задний мост Carraro

- Электрогидравлический дифференциал, позволяет производить полную блокировку моста.

Производитель	Carraro
Тип	4WD
Колебание	16 °
Задний мост	Электрогидравлическая блокировка

Рулевое управление

- Гидростатический усилитель руля.
- Тип управления — на 2 колеса.
- Имеется система контроля давления в тормозных механизмах задних колес в зависимости от нагрузки.

Тип управления	Передний мост
Тип усилителя	Гидростатический

Радиус поворота (без тормозов)

По передним колесам	3 950 мм
По фронтальному ковшу	5 700 мм

Размерность колес

Стандартная комплектация

Передние	12,5/80-18
Задние	16,9-28

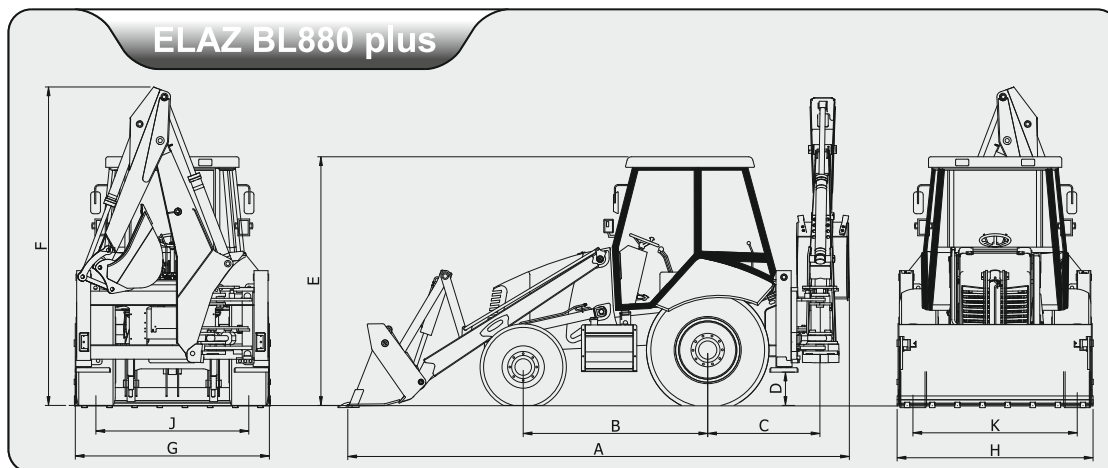
Масса

Эксплуатационная масса	8500 кг
------------------------	---------

Объемы используемых жидкостей

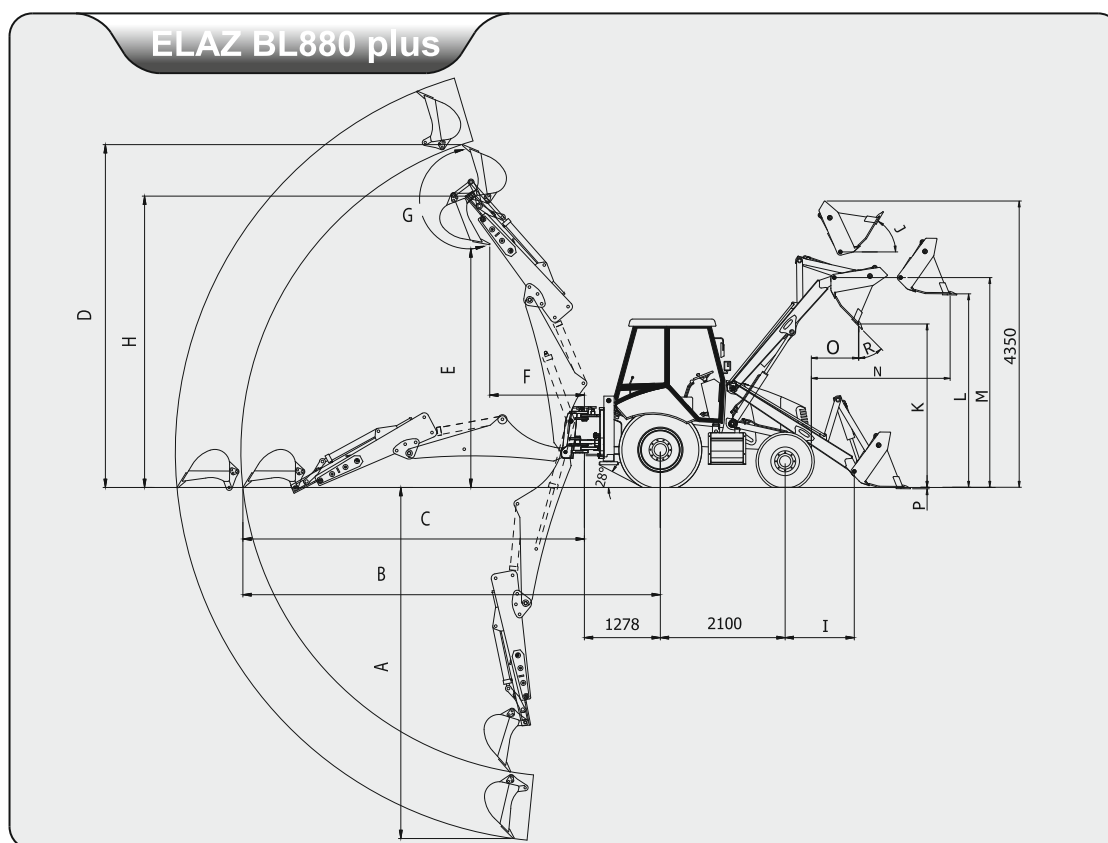
Моторное масло	8,4 л
Система охлаждения	23 л
Топливный бак	120 л
Бак гидравлического масла	90 л
Гидравлическая система	125 л
Передняя ось	8,3 л
Задняя ось	15,5 л
Тормозная жидкость	0,4 л

ГАБАРИТЫ



А-Габаритная длина с ковшом	5910 мм
В-Колесная база	2130 мм
С-Расстояние от задней оси до обратной лопаты	1300 мм
Д-Минимальный дорожный просвет	400 мм
Е-Высота кабины	2830 мм

F-Максимальная высота погрузчика	3553 мм
G-Габаритная ширина погрузчика	2340 мм
Н-Ширина с фронтальным ковшом	2340 мм
J-Колея по задним шинам	1740 мм
K-Колея по передним шинам	1870 мм



Обратная лопата погрузчика	Телескопическая стрела	
	Сложена	Выпущена
А-Максимальная глубина копания	4800 мм	5800 мм
В-Максимальный вылет стрелы от задней оси	7100 мм	8100 мм
С-Максимальный вылет стрелы от каретки	5160 мм	5895 мм
Д-Максимальная высота копания	5015 мм	5515 мм
Е-Максимальная высота разгрузки	3275 мм	3810 мм
F-Дальность разгрузки	1750 мм	2370 мм
G-Угол поворота ковша	200°	200°
Н-Макс. высота разгрузки по пальцу шарнира	4150 мм	4680 мм

Фронтальный ковш	
I-Расстояние между осью шарнира и передней осью	1220 мм
J-Угол разгрузки при подъеме ковша на максимальную высоту	59,2°
K-Высота разгрузки	3050 мм
L-Высота выгрузки	3553 мм
M-Высота до верхнего шарнира	3500 мм
N-Максимальная дальность разгрузки	1200 мм
O-Минимальная дальность разгрузки	790 мм
P-Глубина планировки	110 мм
R-Угол разгрузки ковша	59°

ELAZ BL883-885

Двигатель

- Надежная конструкция, высокий крутящий момент, мощный двигатель PERKINS.
- Поддерживает достаточную мощность даже при малых оборотах.
- Низкое потребление топлива и низкие расходы на техобслуживание.
- Экологичный.
- Воздухоочиститель сухого типа.

	ЕВРО III
Производитель	PERKINS
Модель	1104D-44TA
Тип	4х тактный, дизель, с турбонаддувом
Мощность	74.5 Квт/100 л.с
Частота вращения	2.200 об/мин
Рабочий объём	4,4 л
Диаметр цилиндра и ход поршня	105 x 127 мм
Количество цилиндров	4
Максимальный крутящий момент	410 Нм / 1400 об/мин.

Электрическая система

Аккумулятор	12 В / 165 Ач
Стартер	3 кВт

Трансмиссия:

- Силовое переключение передач ZF.
- Устройство переключения трансмиссии на нейтраль - кнопка на джойстике погрузочного устройства (для модели 885)
- Низкий уровень шума и высокое тяговое усилие.
- Интегрированное сцепление и подача масла.
- Навинчиваемый фильтр вертикального крепления.

Производитель	ZF
Тип	Полноприводная
Отключение трансмиссии	кнопкой и тормозной системой

Скорость движения

1-я (передняя/задняя)	6,50/7,00 км/час
2-я (передняя/задняя)	11,00/12,00 км/час
3-я (передняя/задняя)	26,00/30,00 км/час
4-я (передняя)	40,00 км/час

Тормозная система

- Внутренние жидкоохлаждаемые многодисковые тормоза.
- Управление с помощью двух педалей, при нажатии педалей блокируются все колеса.

Тип	Гидравлические жидкоохлаждаемые
Стояночный	Механическая блокировка

Рулевое управление

- Гидростатический усилитель руля.
- Система чувствительности нагрузки

Тип управления	Передний мост
Тип усилителя	Гидростатический

Радиус поворота (без тормозов)	883	885
По передним колесам	4 750 мм	6 085 мм
По фронтальному ковшу погрузчика	6 160 мм	7 300 мм

Ковш погрузчика

	883	885
Емкость ковша	1,1 м ³	1,1 м ³
Усилие отрыва на подъем	60,5 кН/7650 кгс	62,0 кН/7850 кгс
Усилие отрыва ковша макс.	81,5 кН/8310 кгс	81,5 кН/8310 кгс
Ширина ковша	2 280 мм	2 280 мм
Грузоподъемность при максимальной высоте	3 725 кг	3 725 кг

Гидравлическая система

- Система открытого типа.
- Тандемный шестеренчатый насос последовательного соединения.
- Регулировка мощности.
- Система контроля потока гидравлической жидкости.
- Гидравлические клапаны управления экскаватором и погрузочным устройством обеспечивают плавное управление и четкость движений.
- Платформа и стрела амортизаторами обеспечивают максимальный комфорт оператору для максимальной производительности.

Тип	Система открытого типа
Гидравлический насос	Тандемный шестеренчатый
Макс. расход	90+64 л/мин
Макс. рабочее давление	220 Бар
Охлаждение	Масляный радиатор

Управление гидравликой 883

Управление обратной лопатой	Рычагового типа
Управление фронтальным ковшом	Рычагового типа

Управление гидравликой 885

Управление обратной лопатой	Гидравлический джойстик
Управление фронтальным ковшом	Гидравлический джойстик

Мосты :

Передний мост ZF

- Надежная работа с гидростатической системой рулевого управления в условиях высокой нагрузки.
- Дифференциал ограниченного трения.
- Общее колебание на передней оси 20°.
- Угол разворота 52°, что обеспечивает превосходную маневренность.

Задний мост ZF

- Высокий входящий момент вращения с внешним планетарным исполнением.
- Дифференциал повышенного трения с 100% блокировкой - на задней оси.
- Внутренний жидкоохлаждаемый мультидисковый рабочий саморегулируемый тормоз.

Обратная лопата

Максимальное усилие отрыва ковша	59,1 кН/6433 кгс
----------------------------------	------------------

Телескопическая стрела (усилие отрыва)

Сложена	31,8 кН/3244 кгс
Выпущена	22,4 кН/2285 кгс

Размерность колес

883	
Передние	12,5/80-18
Задние	16,9-28

885

Передние	14,5 / 20
Задние	16,9-28

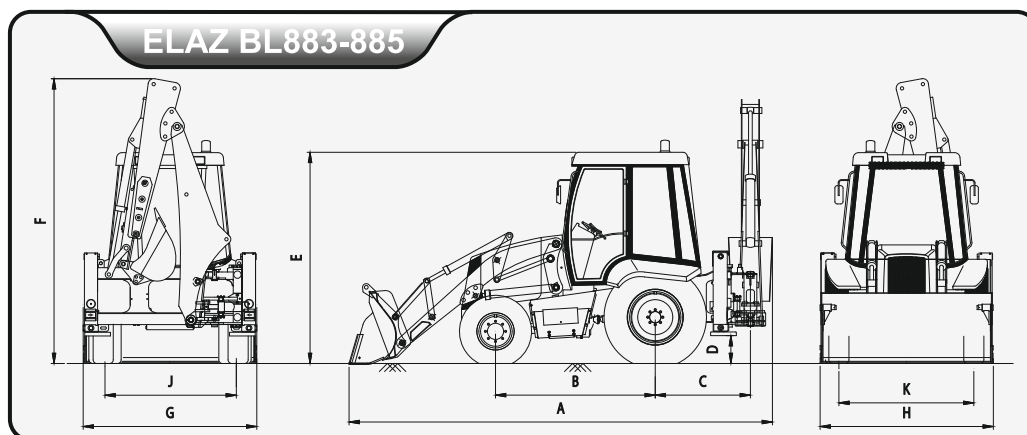
Масса

Эксплуатационная масса (883)	8750 кг
Эксплуатационная масса (885)	8950 кг

Объемы используемых жидкостей

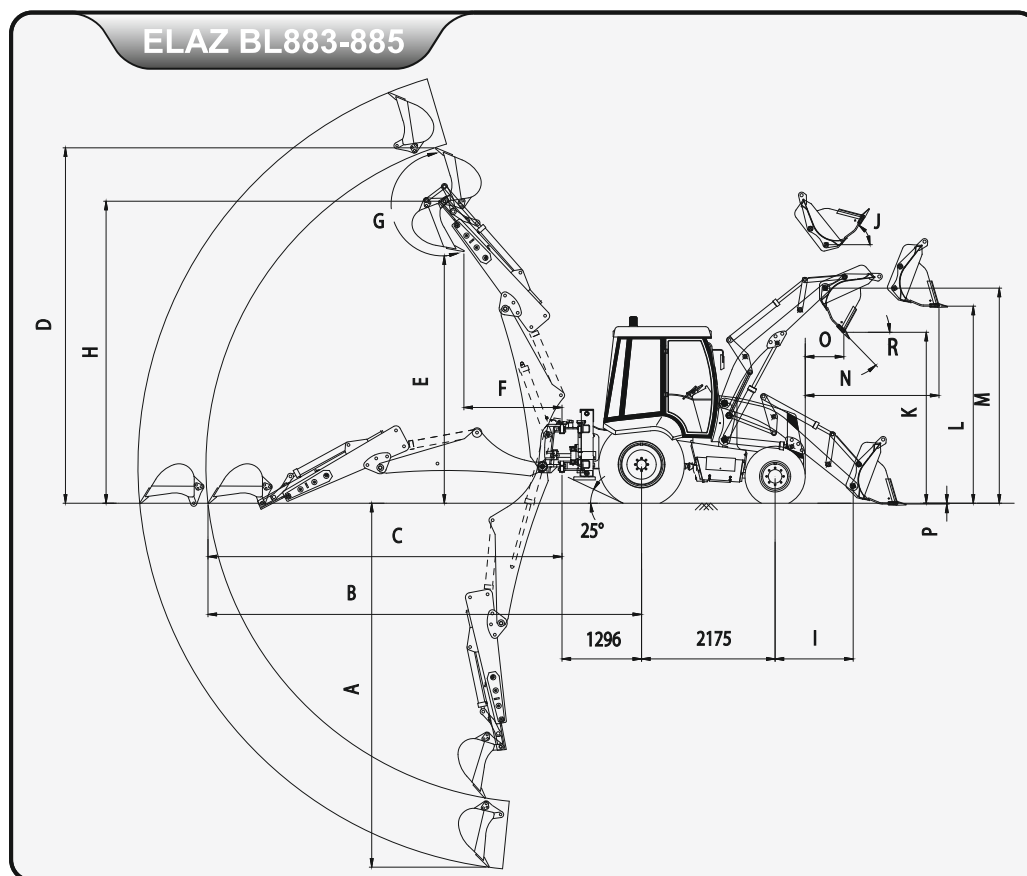
Моторное масло	8,4 л
Система охлаждения	25 л
Топливный бак	140 л
Бак гидравлического масла	75 л
Емкость гидравлической системы	130 л
Передний мост	7,8 л
Задний мост	16 л
Тормозная жидкость	0,4 л

ГАБАРИТЫ



	883	885
A - Габаритная длина с ковшом	6100 мм	6100 мм
B - Колесная база	2180 мм	2180 мм
C - Расстояние от задней оси до обратной лопаты	1300 мм	1300 мм
D - Минимальный дорожный просвет	380 мм	400 мм
E - Высота кабины	2900 мм	2900 мм

	883	885
F - Максимальная высота погрузчика	3900 мм	3900 мм
G - Габаритная ширина погрузчика	2280 мм	2280 мм
H - Ширина с фронтальным ковшом	2280 мм	2280 мм
J - Колея по задним шинам	1770 мм	1770 мм
K - Колея по передним шинам	1850 мм	1850 мм



Обратная лопата погрузчика	Телескопическая стрела	
	Сложена	Выпущена
A - Максимальная глубина копания	4600 мм	5800 мм
B - Максимальный вылет стрелы от задней оси	7000 мм	8100 мм
C - Максимальный вылет стрелы от каретки	5700 мм	6800 мм
D - Максимальная высота копания	5600 мм	6450 мм
E - Максимальная высота разгрузки	3850 мм	4700 мм
F - Дальность разгрузки	1800 мм	2650 мм
G - Угол поворота ковша	200,4°	200,4°
H - Макс. высота разгрузки по пальцу шарнира	4750 мм	5550 мм

Погрузчик	883	885
I - Расстояние между осью шарнира и передней осью	1220 мм	1460 мм
J - Угол разгрузки при подъеме ковша на макс. высоту	59,2°	59,2°
K - Высота разгрузки	2810 мм	2950 мм
L - Высота выгрузки	3280 мм	3370 мм
M - Высота до верхнего шарнира	3520 мм	3670 мм
N - Максимальная дальность разгрузки	1070 мм	1125 мм
O - Минимальная дальность разгрузки	620 мм	685 мм
P - Глубина планировки	115 мм	115 мм
R - Угол разгрузки ковша	45°	45°

ELAZ BL888

Двигатель

- Мощный двигатель PERKINS 1104D-44TA
- Поддерживает достаточную мощность даже при малых оборотах.
- Холодный запуск.
- Поликлиновый привод вентилятора с автоматическим натяжным устройством для ремня.
- Низкое потребление топлива и низкие расходы на техобслуживание.
- Динамически уравновешенный коленчатый вал.
- Экологичный.

ЕВРО III	
Производитель	PERKINS
Модель	1104D-44TA
Тип	4х тактный, дизель, с турбонаддувом
Мощность	74.5 Квт/100 л.с
Частота вращения	2.200 об/мин
Рабочий объём	4,4 л
Диаметр цилиндра и ход поршня	105 x 127 мм
Количество цилиндров	4
Максимальный крутящий момент	410 Нм / 1400 об/мин.

Электрическая система

Аккумулятор	12 В/165 Ач
Стартер	3 кВт

Трансмиссия

- Силовое переключение передач Carraro (полуавтоматическая трансмиссия).
- Электрогидравлическое переключение 2WD и 4WD.
- Устройство переключения трансмиссии на нейтраль - джойстик погрузочного устройства.
- Низкий уровень шума и высокое тяговое усилие.

Производитель	Carraro
Тип	Полноприводная
Отключение трансмиссии	кнопкой и тормозной системой

Скорость движения

1-я (передняя/задняя)	5,80/5,80 км/час
2-я (передняя/задняя)	9,60/9,60 км/час
3-я (передняя/задняя)	21,20/21,20 км/час
4-я (передняя)	40,00 км/час

Тормозная система

- Внутренние жидкоохлаждаемые многодисковые тормоза.
- Управление с помощью двух педалей, при нажатии педалей блокируются все колеса.

Тип	Гидравлические жидкоохлаждаемые многодисковые тормоза
Стояночный тормоз	Механическая блокировка задней оси

Рулевое управление

- Гидростатический усилитель руля.
- Система чувствительности на нагрузки
- Функция "крабового хода"

Тип управления	на 4 колеса
Тип усилителя	Гидростатический

Радиус поворота (без тормозов)	4x4	4x4x4
По передним колесам	8 375 мм	5 850 мм
По ковшу погрузчика	10 050 мм	5 620 мм

Масса

Эксплуатационная масса	9750 кг
------------------------	---------

Гидравлическая система

- Система открытого типа.
- Тандемный шестеренчатый насос последовательного соединения.
- Регулирование мощности.
- Система контроля скорости гидравлической жидкости.
- Гидравлические клапаны управления экскаватором и погрузочным устройством обеспечивают плавное управление и четкость движений.
- Платформа и стрела с амортизаторами обеспечивают максимальный комфорт оператору и максимальную производительность.

Тип системы	Система открытого типа
Гидравлический насос	Тандемный шестеренчатый
Макс. расход	90+64 л/мин
Макс. рабочее давление	220 Бар
Охлаждение	Масляный радиатор

Управление гидравликой

Управление обратной лопатой	Гидравлический джойстик
Управление фронтальным ковшем	Гидравлический джойстик

Мосты

- Передний и задний мосты Carraro.
- Полный привод колес (AWD) в стандартной комплектации.
- Включение AWD при помощи переключателя на передней приборной панели.
- Включение AWD возможно при любых ситуациях: погрузка и перемещение, движение по дороге.
- Угол разворота 52°, что обеспечивает превосходную маневренность.
- Внешний планетарный редуктор.
- Электрогидравлическая блокировка дифференциала на задней оси.
- Общее колебание на передней оси 16°.

Ковш погрузчика

Емкость ковша	1,2 м³
Усилие отрыва на подъем	62,0 кН / 7850 кгс
Усилие отрыва ковша макс.	81,5 кН / 8310 кгс
Ширина ковша	2 400 мм
Грузоподъемность при максимальной высоте	3 725 кг

Обратная лопата

Максимальное усилие отрыва ковша	63,09 кН / 6433 кгс
Телескопическая стрела (усилие отрыва)	
Не выдвинута	31,8 кН / 3244 кгс
Выдвинута	22,4 кН / 2285 кгс

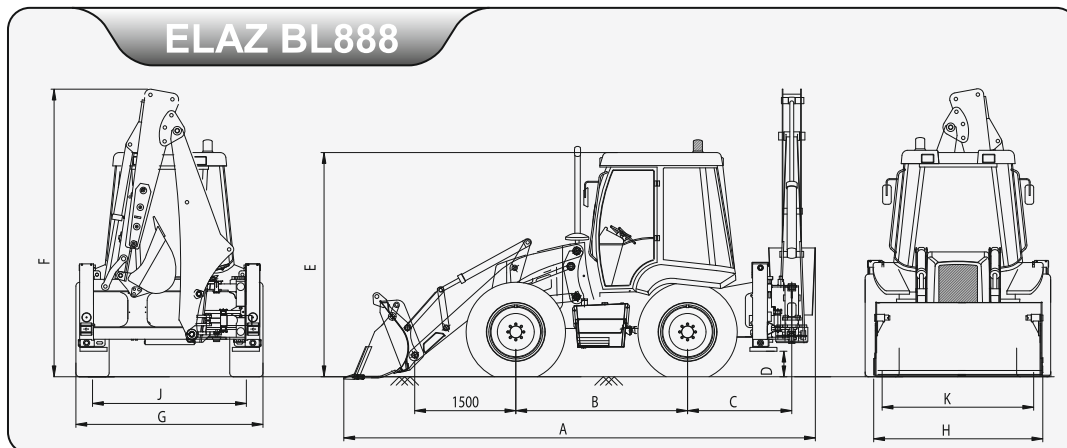
Размерность колес

Передние	16,9 - 28
Задние	16,9 - 28

Объемы используемых жидкостей

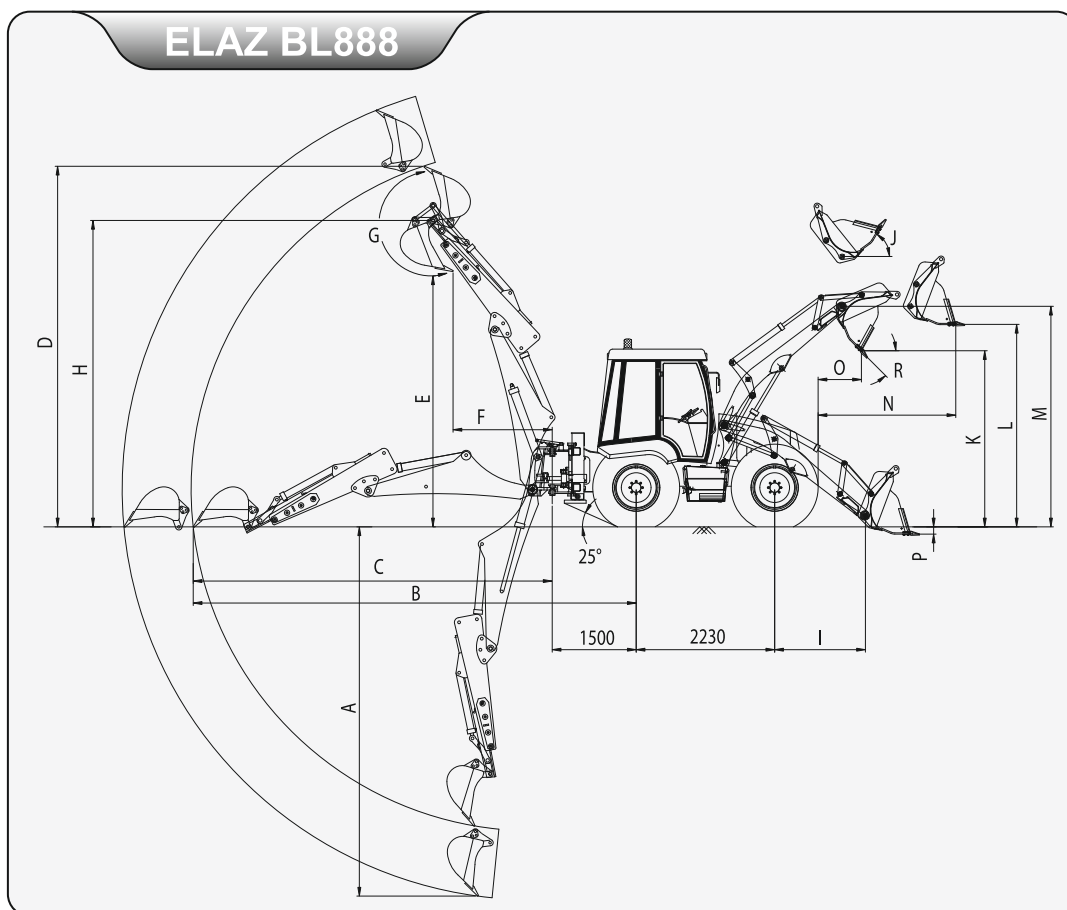
Моторное масло	13 л
Система охлаждения	25 л
Топливный бак	140 л
Бак гидравлического масла	75 л
Емкость гидравлической системы	130 л
Передний мост	11.5 л
Задний мост	16 л
Тормозная жидкость	0,4 л

ГАБАРИТЫ



A - Габаритная длина с ковшом	6375 мм
B - Колесная база	2230 мм
C - Расстояние от задней оси до обратной лопаты	1355 мм
D - Минимальный дорожный просвет	400 мм
E - Высота кабины	2950 мм

F - Максимальная высота погрузчика	3880 мм
G - Габаритная ширина погрузчика	2400 мм
H - Ширина с фронтальным ковшом	2400 мм
J - Колея по задним шинам	1950 мм
K - Колея по передним шинам	1950 мм



Обратная лопата погрузчика

	Телескопическая стрела	
	Сложена	Выпущена
A - Максимальная глубина копания	4600 мм	5800 мм
B - Максимальный вылет стрелы от задней оси	7000 мм	8100 мм
C - Максимальный вылет стрелы от каретки	5700 мм	6800 мм
D - Максимальная высота копания	5600 мм	6450 мм
E - Максимальная высота разгрузки	3850 мм	4700 мм
F - Дальность разгрузки	1800 мм	2650 мм
G - Угол поворота ковша	200,4°	200,4°
H - Макс. высота разгрузки по пальцу шарнира	4750 мм	5550 мм

Фронтальный ковш

I - Расстояние между осью шарнира и центром передней оси	1550 мм
J - Угол разгрузки при подъеме ковша на максимальную высоту	59,2°
K - Высота разгрузки	2865 мм
L - Высота выгрузки	3450 мм
M - Высота до верхнего шарнира	3600 мм
N - Максимальная дальность разгрузки	1620 мм
O - Минимальная дальность разгрузки	600 мм
P - Глубина планировки	117 мм
R - Угол разгрузки ковша	45°

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСКАВАТОРОВ-ПОГРУЗЧИКОВ ELAZ BL

Тех. характеристика/ Модели	ELAZ BL 880	ELAZ BL 880 plus	ELAZ BL 883	ELAZ BL 885	ELAZ BL 888
Модель двигателя	Perkins (Англия)	Perkins (Англия)	Perkins (Англия)	Perkins (Англия)	Perkins (Англия)
Эксплуатационная масса, кг	7100-8500	7800-8750	7800-8750	8000-8950	8700-9750
Мощность двигателя, л.с.	97 (с турбонаддувом)	100 (с турбонаддувом)	100 (с турбонаддувом)	100 (с турбонаддувом)	100 (с турбонаддувом)
Мах Глубина копания (мин/макс), мм	4000/4805	4800/5800	4600/5800	4600/5800	4600/5800
Мах Высота разгрузки (мин/макс), мм	3275/3810	3275/3810	3850/4700	3850/4700	3850/4700
Дальность разгрузки ковша (мин/макс), мм	1750/2370	1750/2370	1800/2650	1800/2650	1800/2650
Грузоподъемность при Мах высоте ковша, кг	3059	3469	3725	3725	3725
Объём экскаваторного ковша, м ³	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Объём погрузочного ковша, м ³	1,0 (6 в 1)	1,1 (6 в 1)	1,1 (6 в 1)	1,1 (6 в 1)	1,2 (6 в 1)
Ширина ковша, мм	2230	2280	2280	2280	2400
Усилие отрыва ковша погрузчика, кгс	6820	7650	7650	7850	7850
Усилие отрыва обратного ковша, кгс	4610	6433	6433	6433	6433
Транспортная длина, мм	5710	5910	6100	6100	6375
Транспортная ширина, мм	2209	2230	2280	2280	2400
Транспортная высота, мм	2830	3553	3900	3900	3900
Управление передним ковшом	механическое	механическое	механическое	джойстик	джойстик
Управление обратной лопатой	механическое	механическое	механическое	джойстик	джойстик
Наличие гидроразводки	есть	есть	есть	есть	есть
Современная аудиосистема	есть	есть	есть	есть	есть
Система блокировки дифференциала	есть	есть	есть	есть	есть
Функция автоматического возврата к копанью	нет	нет	нет	есть	есть
Крабовый ход	нет	нет	нет	нет	есть

ОБОРУДОВАНИЕ

Стандартное оборудование

Приспособления погрузчика

- Ковш фронтальный "6 в 1"
- Предохранительный упор ковша
- Управление гидравликой с помощью джойстиков (885, 888)
- Автоматический возврат к копанью (885, 888)

Приспособления обратной лопаты

- Управление гидравликой с помощью джойстиков (885, 888)
- Транспортный фиксатор платформы и стрелы с механическим управлением из кабины
- Электрогидравлический замок бокового смещения
- Ковш экскаватора (600 мм)
- Предохранительные клапаны стабилизатора
- Регулируемые ручки джойстиков экскаватора (885, 888)

Привод на ведущие колеса

- Электрогидравлический дифференциальный замок
- Защита вала переднего моста 4WD
- Дифференциал переднего моста ограниченного трения
- Скорость передвижения до 40 км /ч (полный привод)
- Переключатель трансмиссии на нейтраль (885, 888)

Электрическая система

- Предупредительный звуковой сигнал заднего хода
- Аккумулятор 12 В, 165 Ач
- Передние фары (4 шт.) и задние фары (4 шт.)
- Главный выключатель системы электрооборудования
- Система аудио и визуального оповещения по основным функциям

Система двигателя

- Генератор переменного тока 75 А
- Теплообменник
- Турбонаддув
- Индикатор загрязнения воздушного фильтра

Кабина ROPS/ FOPS

- Система вентиляции
- Дефростер
- Стеклоочистители передние и задние с омывателями
- Эргономично оборудованная панель управления
- Электрическая система обогрева стекол
- Воздушная система обогрева стекол
- Боковые двери с замками
- Зеркала (наружные – 2, внутреннее – 1)
- Регулируемое сиденье оператора с гидро-амортизатором, с ремнём безопасности и подлокотниками
- Проблесковый маячок (съёмный)
- Рабочее освещение (фары): задние 4 и 4 передние
- Прикуриватель
- Крючок для одежды
- Солнцезащитный козырек
- Вентиляционные отверстия
- Регулируемая рулевая колонка
- Вентилируемый вещевой ящик
- CD/MP3 плеер
- Внешний инструментальный ящик

Дополнительное оборудование*

- Навесное оборудование
- Электрогидравлическая система гашения колебаний (EHSS)
- Дополнительные передние гидравлические линии
- Кондиционер
- Предпусковой подогреватель топлива
- Система с закрытым центром и функцией измерения нагрузки с переменной производительностью.
- Аксиально-поршневой насос
- Передние брызговики (883)

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Модельный ряд навесного оборудования для экскаваторов-погрузчиков ELAZ BL состоит из более двадцати пяти видов оборудования в различных модификациях, что позволяет удовлетворить требования каждого клиента, будь то крупная строительная компания или коммунальная служба. Компактные размеры и маневренность делают экскаваторы-погрузчики ELAZ BL идеальными для широкого спектра задач, таких как содержание и ремонт дорог, строительные и сельскохозяйственные работы, складирование и перемещение материалов.



БУРЫ



ПАЛЛЕТНЫЕ ВИЛЫ



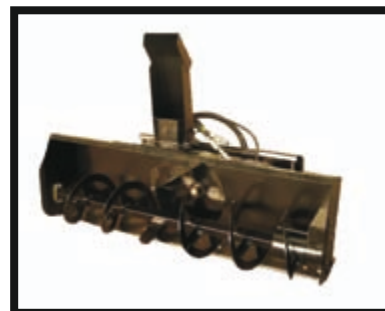
КОСИЛКИ



ЩЕТКИ



ОТВАЛЫ



СНЕГОМЕТЫ



ГИДРОМОЛОТЫ



**КОВШИ
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ**



**БЫСТРОСЪЕМНОЕ
УСТРОЙСТВО**



**КОВШИ
ГРЕЙФЕРНЫЕ**

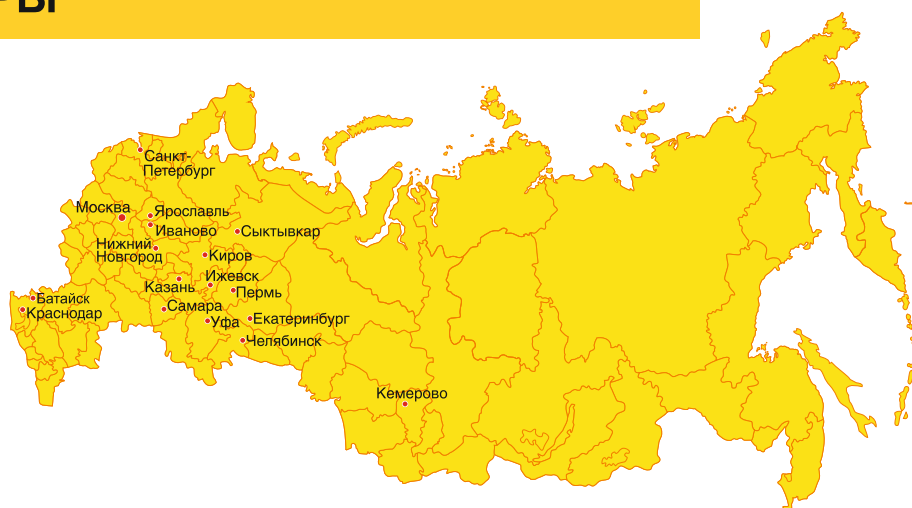


**КОВШИ
РЕШЕТЧАТЫЕ**



**КОВШИ
ПЛАНИРОВОЧНЫЕ**

ДИЛЕРЫ

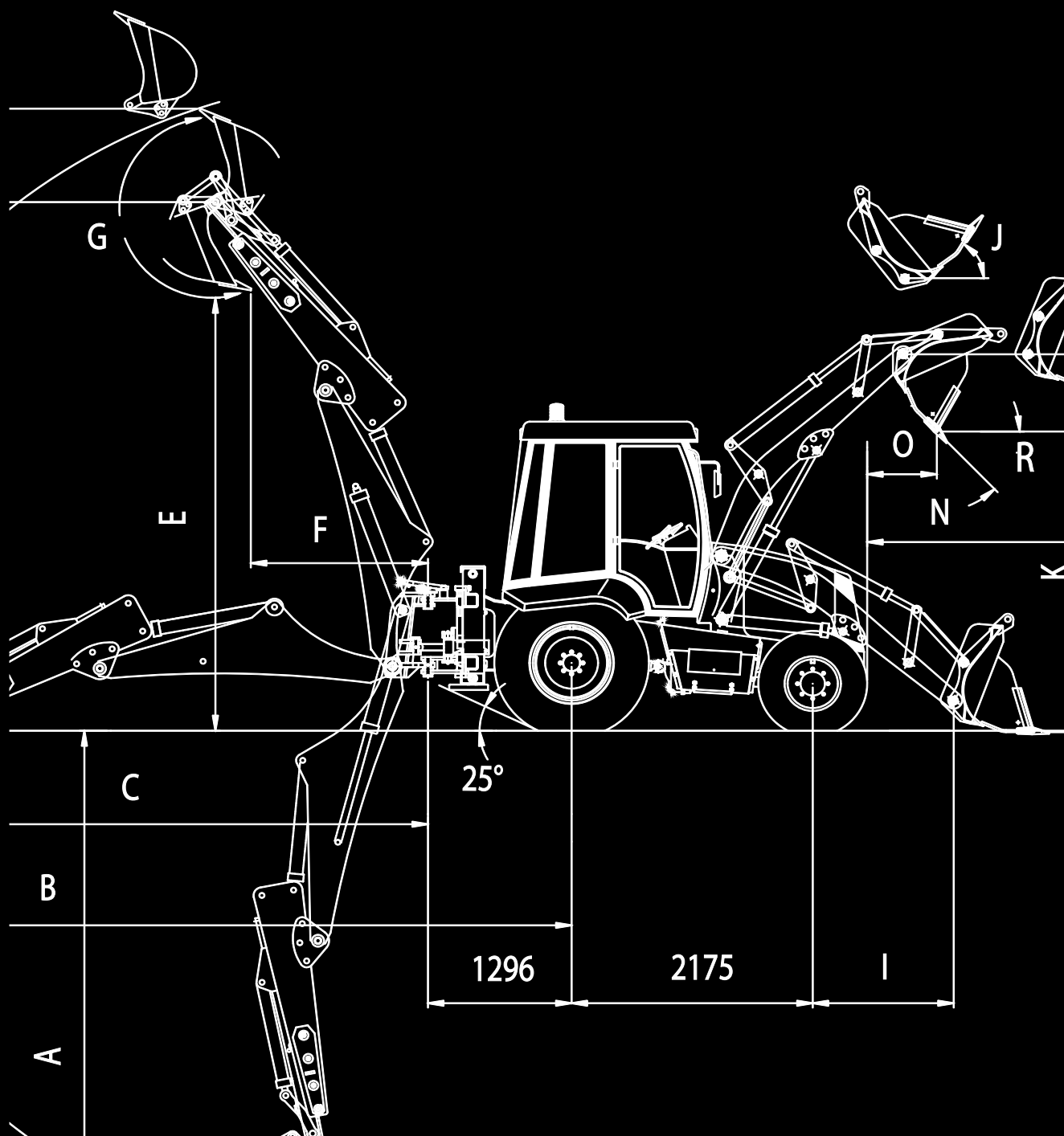


ОРГАНИЗАЦИЯ-ДИЛЕР

КОНТАКТЫ

ООО «Техника для бизнеса», ГК «АГАТ»	603152, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, 23 Тел: +7 (831) 259-77-99, E-mail: info@agatgroup.com www.agat-group.com
ООО «Челябинскагроснаб»	454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, 21 Тел: +7 (351) 729-16-84, 262-26-36, E-mail: info@agrosnab74.ru www.agrosnab74.ru
ООО "Кемеровоавтодор"	650000, г. Кемерово, пр. Советский, 9а Тел: +7 (3842) 75-38-78, 75-81-09, 36-13-66, E-mail: info@kemavtodor.ru www.kemavtodor.ru
ООО "Амкодор-Оптим"	192289, г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, 72 Тел: +7 (812) 334-00-11, 326-98-22 (20), E-mail: lida@amk-spb.ru www.amk-spb.ru
ЗАО "РосТехно"	350089, г. Краснодар, ул. Бульвар Платоновый, д. 8 Факт. адрес: 350011, Россия, г. Краснодар, ул. Старокубанская, д. 2 Тел./факс:+7 (861) 279-33-33, 235-64-00, E-mail: 2793333@mail.ru www.rostehno23.ru
ООО "ТерраМеханика"	614081, г. Пермь, ул. Кронштадская, д. 39 Тел: +7 (342) 2-808-777, факс:+7 (342) 2-808-707, www.terra-meh.ru
ООО "СКАЙТЕХ"	420061, РТ г. Казань Мамадышский тракт,35 Тел. (843) 211-22-31 E-mail: info@скайтех.рф
ООО "Армада"	153038, г. Иваново, ул. Лежневская, д 199 Тел: +7 (4932) 53-75-27, 93-95-81, E-mail: msv1977@mail.ru www.armeks.ru
ООО ТД "Эра машин"	127247,г. Москва, Дмитровское ш., д.107, стр. 1 Тел: +7 (495) 223-32-73 , E-mail: asm60@yandex.ru www.eramash.ru
ООО "Традиция-К"	г. Москва, Каширское ш., д. 65, тел.: +7 (495) 727-40-69, 8 800 100-40-69 (звонок по России бесплатный), E-mail: mail@tradicia-k.ru
ООО «Дизель Арсенал»	150044, г. Ярославль, ул. Промышленная, 1а Тел: +7 (4852) 59-99-95, E-mail: info@dizel-arsenal.ru www.dizel-arsenal.ru
ООО "РОСИНТЕХ ГРУПП"	610030, г. Киров, ул. Павла Корчагина, д. 55 Тел: +7 (8332) 367-000, 401-621, 401-622, E-mail: info@rost43.ru www.rost43.ru
ООО "ФОРАС"	426007, г. Ижевск, ул. Красноармейская, 86а Тел: +7 (3412) 65-50-86, 24-97-89, E-mail: sta18izh@yandex.ru www.ижспецтех.рф
ООО «ТД «СпецТрансАвто»	167391, Республика Коми, г. Сыктывкар, Октябрьский проспект, д.131/6 Тел.(8212) 51-52-87 E-mail:515287@mail.ru
ООО «СПЕЦАВТОТЕХНИКА»	346892, Ростовская область, г. Батайск ул. Куйбышева, д.167 Тел. (86354) 5-79-17(14) E-mail:spavtoteh@mail.ru

- На иллюстрациях машины может быть изображено дополнительное оборудование, устанавливаемое по заказу, или может отсутствовать стандартное оборудование.
- Производитель оставляет за собой право внесения изменений в вышеприведенные спецификации без предупреждения.



Эксклюзивный производитель экскаваторов-погрузчиков ELAZ VL на территории Российской Федерации

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

423603, Татарстан, г. Елабуга, пр. Нефтяников 1
ТОРГОВЫЙ ДОМ «ЕЛАЗ»

Тел.: +7 (85557) 5-18-80, 5-16-80, 5-58-66,

8 (843) 273-73-55, 273-73-35

E-mail: td-market@elaz.ru

www.elaz.ru

8-800-700-16-25

Звонок по России бесплатно

