

ÇUKUROVA

Makina İmalat ve Ticaret A.Ş.



888 XG

БАГЕР ТОВАРАЧ



**SUPER
HERO!**

5
YEARS
STRUCTURAL INTEGRITY
WARRANTY

2
YEARS
POWERTRAIN GROUP
WARRANTY



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Двигател

Задвижва се от дизелов двигател PERKINS с турбокомпресор, който предлага производителност от световна класа и отговаря на всички съответни екологични разпоредби.

Оптимално разпределение на теглото

Новото поколение багер товарици Cukurova са проектирани да имат оптимално разпределение на теглото, което осигурява безопасно, стабилно управление на път и осигурява стабилна платформа за копаене.

Подобрена производителност

Новото поколение багер товарици CUKUROVA са идеалната комбинация от концентрирана мощност, безопасност и изключителна лекота на използване. Работните инструменти са ергономично позиционирани за подобрен комфорт на оператора и повишена продуктивност. Cukurova е един от пионерите в използването на ново поколение система за управление за багери товарици. Тази система от хидравлично работещи джойстици за управление, както за багерната, така и за товарачната уредба, позволява на операторите да изразходват по-малко усилия с много по-голяма прецизност на движение по време на работа. Тази система осигурява по-добра управляемост, поддържа движение при всякакъв поток или натоварване, облекчава напрежението на оператора; увеличава живота на маслото и намалява температурата на масления резервоар.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Просторна ROPS / FOPS Кабина

- Специално проектираната ергономична 6-стълбова ROPS/FOPS кабина осигурява перфектен комфорт при работа, отлична видимост и надеждност.
- Пълното отваряне на задните странични прозорци, частичното и пълното отваряне на вратите осигуряват превъзходна циркулация на свеж въздух в кабината, тонираните предпазни стъкла и огледалата за задно виждане подобряват видимостта, а сенникът предпазва оператора от силната слънчева светлина и осигурява отлична видимост.
- Предните и страничните контролни панели са напълно оборудвани с най-новата удобна за потребителя технология, разположението на контролите е леснодостъпно, звуков и визуален сигнал предупреждава оператора за повреди, а регулируемата кормилна колона като стандарт осигурява допълнителен комфорт на оператора при шофиране.
- Охладителна кутия, разположена отляво, всички релета и предпазители са разположени на едно място за лесно обслужване, по-дебела подова подложка, изолация и метални опори, мощен модул HVAC (Отопление, вентилация и климатизация) и въздуховод, разположени в долната част на кабината.
- Отляти, самопочистващи се стъпала и ръкохватка в пълен размер осигуряват допълнителна безопасност при влизане и излизане от кабината. Частично отваряне на вратите на кабината.

Джоб за телефон, USB зарядно устройство, захранващ контакт, разположени на дясната конзола, два държача за чаши, разположени на лявата конзола, и джобове за съхранение, разположени на предната конзола, за лесна употреба от оператора

МОДЕРНА



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Седалка

Лесно регулиране на завъртането чрез заключване в две позиции (отпред и отзад) без задържане на лоста.

- С по-голям преден и заден плъзгащ ход
- Ниска облегалка за по-добра видимост
- Контроли с илюстрирана комуникация
- Механично окачване
- Опора на облегалката
- Облегалка за глава
- Регулиране на височина и тегло на оператора
- Регулируем подлакътник



Преден дисплей



Комбиниран дисплей панел

Комбиниран панел от уреди и светлини, черен и сив фон с интегрирани символи.

- Км/ч за трансмисии Catpaго
- TFT дисплей
- USB зарядно устройство и захранващ контакт
- Високо ниво IP защита против вода и прах

Автоматично връщане към системата за копаене

888XG ви предоставя система за автоматично връщане към копаене като стандарт, за да получите максимална ефективност с намалено време на цикъла чрез нивелиране на кофата на товарача обратно в позиция за копаене с издърпване на джойстика на товарача.

Копче – Товарач с превключватели:

- 6 в 1/Комбиниран превключвател за кофа
- Блокаж на диференциала
- Изключване на трансмисията

Страничен дисплей



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Прецизни джойстици

Относно багерната уредба, CUKUROVA 888XG предлага допълнителен комфорт чрез сглобяване на хидравличните джойстици върху отделно регулируеми колони, поставени от дясната-лявата страна на кабината. Тази иновация надхвърля изискванията на оператора дотолкова, че те могат да подредят колоните в работната им позиция, като получат допълнително пространство за свободно движение на тялото.



Охладителна чанта

Осигурява поддържане на текущата температура на поставените в нея напитки, както и охлаждането им (опция).



Обслужване

Капак от три части

Аеродинамичният дизайн на капака осигурява на оператора лесен и бърз достъп до всички необходими точки за поддръжка, като по този начин



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ



Двигател

- За тежко натоварване, осигурява голям въртящ момент, мощен двигател на фирмата PERKINS.
- Въртящият момент е на разположение при впечатляващо ниски обороти на двигателя и осигурява подобрена работоспособност на машината.
- Специализирана филтрираща система, която осигурява високо качество на пречистването чрез кутия за многократна употреба и вътрешен заменим елемент.
- Нисък разход на гориво и икономична поддръжка.
- Съобразен с последните екологични изисквания.
- Сух въздушен филтър с първични елементи за осигуряване на безопасност.



Двигател	
Производител	Perkins
	Stage II Stage V
Модел	1104C-44T 904J-E36TA
Тип	Дизел, четиритактов, с турбо
Мощност	100к.с./74,5 kW
Честота	2200 об/мин
Работен обем	4,4 L. 3,6 L.
Диаметър и ход	105x127 mm 98*120 mm
Брой цилиндри	4
Макс. въртящ момент	408 Nm 430 Nm
Охлаждане	Двигател с водно охлаждане, маслен топлообменник
Тип система	Отворен център
Хидравлична помпа	Тандемна зъбна помпа
Макс. дебит	162 л/мин
Макс. налягане	235 bar
Филтър хидр. масло	Изцяло филтриране на възвратния и на засмукващия поток с интегриран филтър за фини частици
Охладител на хидр. масло	Хидравличен и трансмисионен маслен охладител



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ



Радиус на завиване (без спирачки)	4x4 Mod	4x4x4 Mod
Радиус на външната част на предния мост	15600 mm	9485 mm
Радиус на външната част на кофата	17000 mm	11400 mm

Хидравлична система

Управление на багерна уредба	Хидравлични джойстици
Управление на товарачна уредба	Хидравлични джойстици

Хидравлична система за управление

- Конструкция на цилиндрите с резбова глава и уплътнени оси за осигуряване на лесна поддръжка и голям ресурс
- Цилиндриите по стрелата и рамото осигуряват максимален комфорт на оператора за бърза и плавна работа.

Оси:

- 4x4 се включва чрез копче на десния панел.
- 4x4 може да се включи във всички условия; товаро-разтоварни дейности, на път, на всяка скорост и предавка.
- Колесни планетарни редуктори за висок въртящ момент.
- Диференциал с електро-хидравлично управление, 100% възможност за заключване на задната ос.
- 16° обща осцилация на преден мост.
- 52° ъгъл на завиване за отлична маневреност.



Ел система	Stage II	Stage V
Стартер	3,2 kW	4,0 kW
Напрежение	12 / 120 V / Ah	

Задвижване

- 4 задвижващи колела
- Автоматична трансмисия Carraro с превключване под товар
- Ниско ниво на шум и ниски вътрешни скорости в агрегатите на системата на задвижването

Производител	Carraro
Тип	Автоматична смяна на предавките
Изключване на предавка	Чрез бутон и задействане на спирачките
Скорост на движение	
1ва (напред/назад)	5,97 / 5,97 km/h
2ра (напред/назад)	9,60 / 9,60 km/h
3та (напред/назад)	21,20 / 21,20 km/h
4та (напред/назад)	40,00 / 40,00 km/h

Трансмисия

- Избор от 4 скоростна трансмисия с автоматична смяна на предавките помага при честата смяна посоката на движение. Смяната на предавки е гладка и прецизна за повишена икономичност на гориво.



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ



Управление:

Електрически контролирано управление с 3 различни режима на управление

- 2-колесно предно управление за шофиране по пътя
- 4-колесно управление за тесни завои
- 4-колесно управление тип „рачешко“ за завиване близо до стена и до канавки
- Хидростатично усилване на волана.
- Система за измерване на натоварването.

Спирачки:

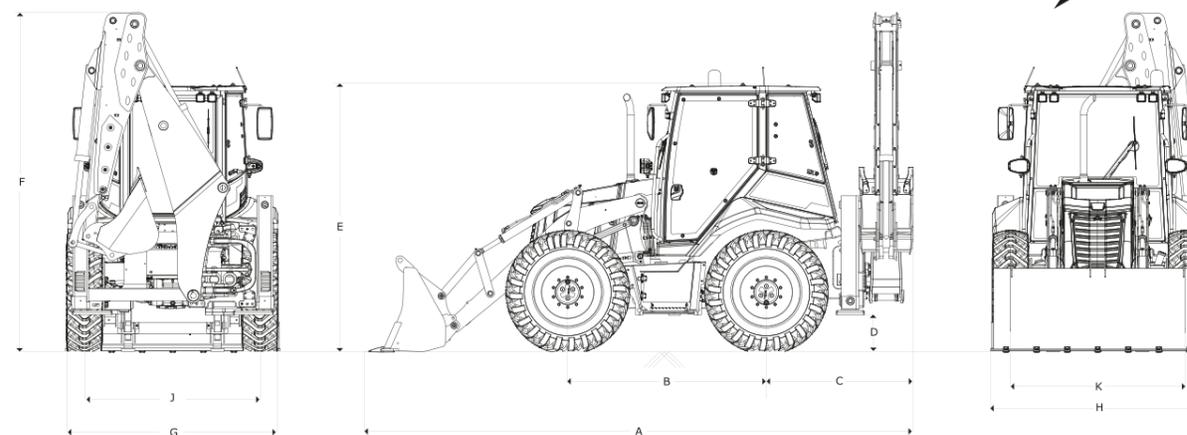
- Хидравлична, крачно задействане на двоен педал, въздействие върху четирите колела.

Предни	16,9-28
Задни	16,9-28
Грузовна уредба	
Капацитет на кофата	1,1 m ³
Макс. сила при повдигане	56,1 kN
Макс. сила при вкопаване	81,6 kN
Широчина на кофата	2400 mm
Макс. височина на повдигане	3178 kg
Багерна уредба	
Макс. сила на разкъсване	63,9 kN
Макс. сила на вкопаване, прибрано положение	30,54 kN
Макс. сила на вкопаване, удължено положение	22,61 kN

Спирачки	
При спиране	Хидравлични многодискови в масло
За паркиране	Механично въздействие на задния мост
Тегло	
Оперативно тегло	(8700-9750 kg)
Обем Литри	
Двигателно масло	Stage V/11,6 - Stage II/8,4
Трансмисионно масло	19
Охладителна система	25,0
Резервоар на гориво	164,0
Резервоар на хидравликата	75,0
Хидравлична система	130,0
Преден мост	11,5
Заден мост	16,0
Adblue (Stage V)	19

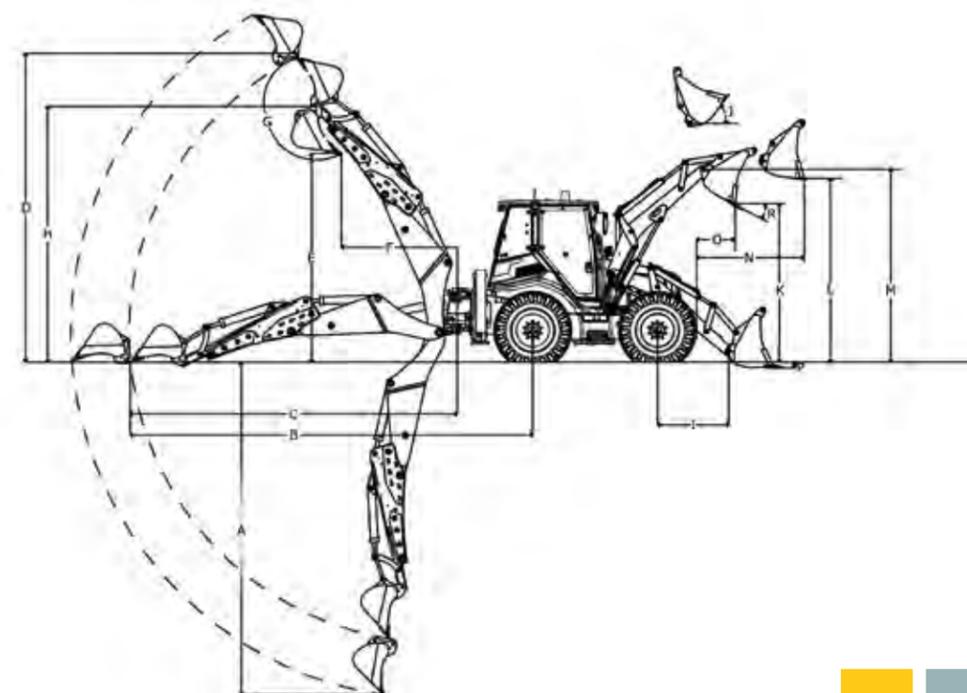


ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ



A- Обща дължина на машината	6375 mm	F- Максимална височина на машината	3880 mm
B- Междусие	2223 mm	G- Максимална ширина на машината	2400 mm
C- Разстояние от заден мост до багерна уредба	1355 mm	H- Обща ширина - с кофа	2400 mm
D- Минимален просвет (клирънс) на машината	385 mm	J- Следа на задни колела	1950 mm
E- Височина на кабината	2930 mm	K- Следа на предни колела	1950 mm

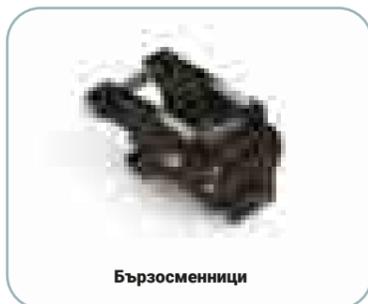
Размери на багера	Събран	Разтегнат	Размери на товарача	
A- Макс. дълбочина на копаене	4600 mm	5800 mm	I- Разстояние между пина на кофата и центъра на предния мост	1550 mm
B- Макс. обхват от центъра на задния мост	7000 mm	8100 mm	J- Макс. ъгъл на затваряне на кофата, напълно повдигнат	59,2°
C- Макс. обхват от центъра на оста на ротация	5700 mm	6800 mm	K- Височина при разтоварване	2865 mm
D- Макс. височина на копаене	5600 mm	6450 mm	L - Височина при товарене	3450 mm
E- Макс. височина на разтоварване	3850 mm	4700 mm	M- Макс. височина до пина на кофата	3590 mm
F- Минимален обхват при копаене	1800 mm	2650 mm	N- Макс. обхват при горно положение на стрелата	1620 mm
G- Ъгъл на ротация на кофата	200,4°	200,4°	O- Обхват на изсипване	595 mm
H- Макс. височина до пина на кофата	4750 mm	5550 mm	P- Дълбочина на копаене	117 mm
			R- Ъгъл на изсипване	45°



ОПЦИИ



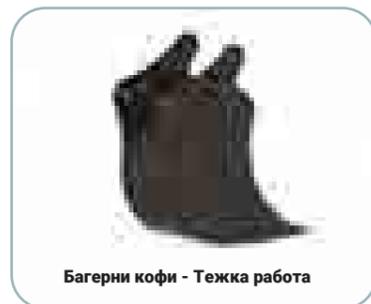
ИНВЕНТАР ЗА БАГЕРА



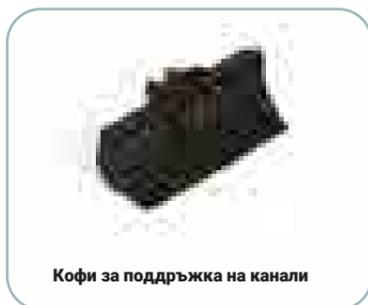
Бързосменници



Багерни кофи - Основно приложение



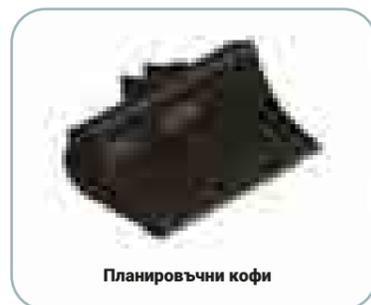
Багерни кофи - Тежка работа



Кофи за поддръжка на канали



Трапецовидни кофи



Планировъчни кофи



Отваряеми кофи



Наклонящи се кофи



Чукове



Рипери



Свредели и хидромотори



Щипки

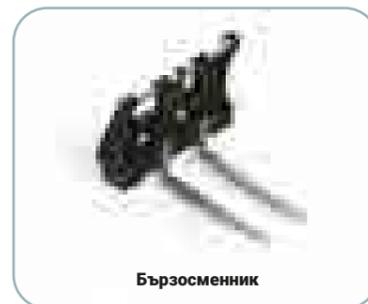


Скелетни кофи - за камъни

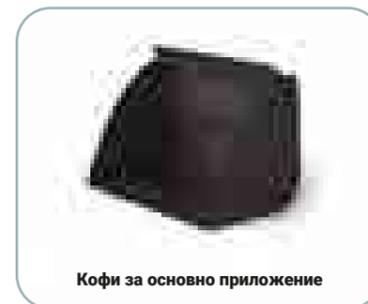
ОПЦИИ



ИНВЕНТАР ЗА ТОВАРАЧА



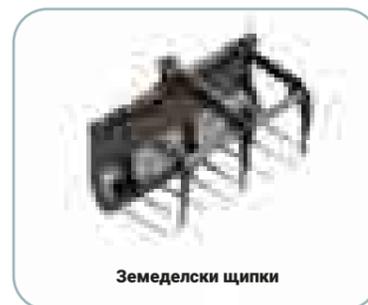
Бързосменник



Кофи за основно приложение



Кофи 4в1



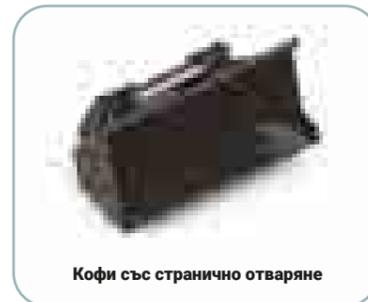
Земеделски щипки



Скелетни кофи за камъни



Бетонобъркачки



Кофи със странично отваряне



Четки



Четки с бункер



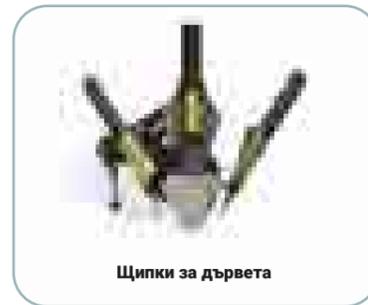
Вилици за бали



Щипки за бали



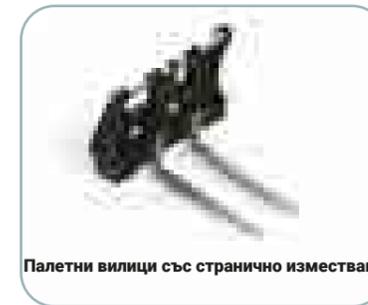
Щипка за рециклиране



Щипки за дървета



Ротори



Палетни вилици със странично изместване



СТАНДАРТНО/ОПЦИОНАЛНО ОБОРУДВАНЕ



Двигател

- Въздушен филтър, сух тип и радиално уплътнение
- Светлинна индикация на състоянието на въздушния филтър
- Подгревни свещи
- С турбо

Ел. система

- Аккумулятор, 12 V, 120 Ah
- 2 бр. челни фара, 4 бр/ предни и 4 бр. задни работни светлини
- Главен ключ
- Визуални и звукови предупреждения за основните функции
- Класкон
- Звуков сигнал при заден ход

Задвижване

- Електрохидравличен блокаж на диференциала
- 4X4
- Макс. транспортна скорост 40 км/ч

ROPS/FOPS Кабина

- Регулируема седалка с предпазен колан и подлакътник
- Регулируема кормилна колона
- Рециркуляционен вентилатор на въздуха в кабината
- Запалка
- Чистачка и миене на предното стъкло
- Странични врати (ляво/дясно) със заключване
- Огледала, външни (2), вътрешни (1)
- Чистачка и миене на задно стъкло
- Магнитен маяк (разглобяем)
- Копче за въртене на волана
- Сенник
- Радио, Bluetooth, USB музикална система
- Затъмнени стъкла
- Охладителна чанта
- Кутия за инструменти
- Вуздъшни филтри за кабината
- USB зарядно

Прикачен инвентар, челен товарач

- Кофа с общо предназначение
- Предпазна опора за рамото на товарача

Прикачен инвентар, багер

- Електрохидравлична блокировка за странично предключване
- ISO контроли
- Транспортна блокировка на люлка и стрела с механично управление от кабината
- Стандартна кофа (600mm)
- Предпазни възвратни клапани на стабилизатора

Опции, челен товарач

- Bolton сегмент
- (EHSS) Електрохидравлична система за окачване, за стабилизиране по време на транспорт
- Вилици
- Бързосменник
- Многофункционална кофа 4в1
- Предпазни възвратни клапани
- Приспособление за снегорин
- Джойстик за товарач Tipshift

Опции, багерна уредба

- Свредел
- Бързосменник
- Трамбовка
- Различни размери кофи
- Планировъчни кофи
- Грайфери,щипки
- Хидравлична линия за чук
- Хидравличен чук
- Предпазни възвратни клапани
- Трапецовидни кофи
- Телескопична стрела

Други опции

- Климатик
- Подгряване на горивото
- Аксиално-бутална помпа



- Изображенията може да са различни от стандартното оборудване.
- Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- Вижте вашия дилър на CUKUROVA за наличните опции.



ÇUKUROVA

Makina İmalat ve Ticaret A.Ş.



www.evrosolutions.eu
sales@evrosolutions.eu
тел. 02/973 25 75 / 0887 370 579
ул. Мюнхен 14, Гара Искър София 1528



Çukurova Makina İmalat ve Ticaret A.Ş.
Şahin Mh. Sait Polat Blv. 322 / A 33470 Tarsus / Mersin / TÜRKİYE



+90 324 616 26 78



info@cumitas.com - www.cumitas.com