

OROS

A combine harvester is shown from a low angle, focusing on its large, red and black header. The header is equipped with multiple rows of sharp, red, conical cutting blades. The machine is positioned in a field of harvested grain, with the golden stalks visible in the foreground and background. The sky above is filled with soft, white clouds. The combine's cab and upper body are visible in the upper right corner.

ХЕДЕРИ ЗА ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТА

За подразделението OROS

Подразделението OROS на Linamar Corporation разработва и произвежда селскостопански машини, компоненти, възли, хедери за прибиране на реколта и други промишлени машини, които изнасяме на европейските, северноафриканските и северноамериканските пазари. Производството на селскостопански машини има **над 50-годишна** история в OROS в Орошаза.

Основният ни профил е разработването и производството на **висококачествени хедери** за прибиране на **царевица и слънчоглед**.



СЪДЪРЖАНИЕ

ХЕДЕРИ ЗА ПРИБИРАНЕ НА ЦАРЕВИЦА

- 3 OROS CORNADO
- 4 ОПЦИИ НА OROS CORNADO
- 5 OROSCCLASSIC³ HSA
- 6 ОПЦИИ НА OROSCCLASSIC³ HSA
- 7 СПЕЦИФИКАЦИИ
- 8 СПЕЦИФИКАЦИИ

ХЕДЕРИ ЗА ПРИБИРАНЕ НА СЛЪНЧОГЛЕД

- 9 OROS SUN И OROS SUN+CHOP
- 10 ОПЦИИ OROS SUN И SUN+CHOP
- 11 СПЕЦИФИКАЦИИ

ТРАНСПОРТНО РЕМАРКЕ ЗА ХЕДЕРИ ЗА ПРИБИРАНЕ НА РЕКОЛТА

- 13 OROS TR



OROS CORNADO

ЗА ВСИЧКИ КОМБАЙНИ

Моделите OROS CORNADO могат да се монтират на **всички известни марки комбайни**. Съгваемите хедери отговарят на пътните разпоредби на ЕС..

РОЛКИ ЗА ЗАХВАЩАНЕ С НОЖОВЕ И РЕБРА

Устройството за захващане **ножове и ребра**. Чрез комбинирането на двата типа хедерът извършва бързо и ефективно изтегляне на стъблата. Предаването се състои от 4 скоростни кутии (по 2 от всяка страна). Предавателните кутии са свързани със специален карданен вал. Отливките на скоростните кутии са от алуминий, за да се постигне възможно най-ниско тегло. Натягането на събирателните вериги е автоматично. Отделянето на кочана от стъблото се извършва с помощта на притискащи пластини, които могат да се регулират хидравлично.

ИЗКЛЮЧИТЕЛНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ ПРИ РЯЗАНЕ

OROS CORNADO може да прибира реколтата със **скорост до 15 км/ч**, като запазва отлично качество на рязане и ниско ниво на загубите. Сеялката нарязва стъблото на **30-50 мм парчета**, като оставя **50 мм стърнище**. Ножовете са покрити с волфрамов карбид, за да имат максимална издръжливост. Всеки режещ модул може да бъде изключен, ако това е необходимо. Ножовете са с две остриета и могат лесно да се обръщат или сменят.

ОПТИМИЗИРАН ДИЗАЙН НА ПЛАСТМАСОВИТЕ КАПАЦИ И НАКРАЙНИЦИТЕ

Пластмасовите капаци имат специален дизайн, който отвежда царевичните кочани до веригите за събиране. Височината на носача се регулира лесно.

БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА

Задвижването, шнекът и всяко захващащо устройство са защитени от предпазни съединители.

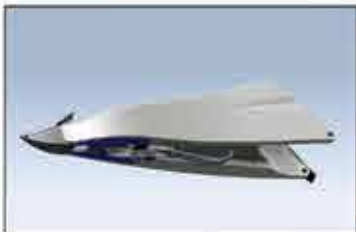


Опции на OROS CORNADO



ТЪПКАЧИ ЗА СЪРНИЩА

Предпазване на гумите от износване, причинено от остатъците от стъблото по време на жътва



АВТОМАТИЧЕН КОНТРОЛ НА ВИСОЧИНАТА НА ХЕДЪРА

При използване на АННС хедърът автоматично ще поддържа същата височина на рязане.



РОТАЦИОНЕН РАЗДЕЛИТЕЛ

Използването на въртящия се разделител, когато царевичката е наклонена, ще намали значително загубите.



СИСТЕМА ЗА АВТОПИЛОТ

Автоматично следване на редовете.



ЗАЩИТНА МРЕЖА

За да се избегнат загуби на семена.

СТРАНИЧНИ РАЗШИРЕНИЯ

Стандартно оборудване, за да се избегнат загубите на кочани.



КОМПЛЕКТ СЛЪНЧОГЛЕД

С помощта на комплекта е възможно да се събира и слънчоглед.



УЛОВИТЕЛ С КАУЧУКОВО УХО

За да се избегнат загубите на кочани.



ЦВЕТОВЕ НА ПЛАСТМАСОВИЯ КАПАК

Пластмасовите накрайници се предлагат за всички основни цветове на комбайна. Пластмасовите щитове и страничните щитове са черни!



OROS CLASSIC³ HSA

ЗА ВСИЧКИ КОМБАЙНИ

Моделите OROS CLASSIC³ HSA могат да се монтират на **всички известни марки комбайни**.

РОЛКИ ЗА ЗАХВАЩАНЕ С НОЖОВЕ И РЕБРА

Устройството за захващане **ножове и ребра**. Чрез комбинирането на двата типа хедерът извършва бързо и ефективно изтегляне на стъблата. OROSCCLASSIC³ HSA има верижно задвижване. Плочите за рязане могат да се регулират ръчно или електрически.

ИЗКЛЮЧИТЕЛНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ ПРИ РЯЗАНЕ

OROS е първата компания, която разработи системата за предно рязане за хедери за царевица, която сега е стандарт за всички хедери с добра система за рязане. OROSCCLASSIC³ HSA може да жъне **дори при скорост от 8 км/ч**, като продължава да реже **царевичното стъбло до 70 мм** и оставя **късо стърнище на земята**. Ножовете са покрити с волфрамов карбид, за да имат максимална издръжливост. Устройството за нарязване може да се изключи за всяко устройство за нарязване, а ножовете могат лесно да се сменят.

ОПТИМИЗИРАН ДИЗАЙН НА ПЛАСТМАСОВИТЕ КАПАЦИ И НАКРАЙНИЦИТЕ

Пластмасовите капаци имат специален дизайн, който прави потока на кочаните плавно прав към събирателните вериги и по този начин намалява максимално загубите. Височината на носача се регулира лесно

БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА

Предпазният съединител, монтиран в кардановия вал, предпазва изтеглянето на хедера, както и режещите устройства.



Опции на OROS CLASSIC³ HSA



ТЪПКАЧИ ЗА СЪРНИЩА

Предпазвайте гумите от износване, причинено от сърнището по време на жътва.

СТРАНИЧНИ РАЗШИРЕНИЯ

За да се избегнат загубите на кочани.



АВТОМАТИЧЕН КОНТРОЛ НА ВИСОЧИНАТА НА ХЕДЪРА

При използване на АННС хедърът автоматично ще поддържа същата височина на рязане.

КОМПЛЕКТ СЛЪНЧОГЛЕД

С помощта на комплекта е възможно да се събира и слънчоглед.



ЦВЕТОВЕ НА ПЛАСТАСОВИЯ КАПАК

Пластмасовите накрайници се предлагат за всички основни цветове на комбайна. Пластмасовите щитове и страничните щитове са черни!

УЛОВИТЕЛ С КАУЧУКОВО УХО

За да се избегнат загубите на кочани.



ЗАЩИТНА МРЕЖА

За да се избегнат загуби на семена.

СПЕЦИФИКАЦИИ

OROS CORNADO

Тип				Оперативен размер (mm)			Размер на доставката (mm)			Маса (кг)
Модел	Редове	Тип рамка	Разстояние между редовете (cm)	ширина	Дължина	Височина	ширина	Дължина	Височина	
CORNADO 6+CHOP	6	фиксиращи	70	4390	2968	1214	1214	4390	2351,5	2250
CORNADO 6+CHOP	6	фиксиращи	76,2	4700	2968	1214	1214	4700	2351,5	2350
CORNADO 4+2+CHOP	6	сгъваем	70	4390	2968	1214	1214	4390	2351,5	2600
CORNADO 4+2+CHOP	6	сгъваем	76,2	4700	2968	1214	1214	4700	2351,5	2700
CORNADO 4+2+CHOP	6	сгъваем	80	4890	2968	1214	1214	4890	2351,5	2800
CORNADO 8+CHOP	8	фиксиращи	50,8	4446	2968	1214	1214	4446	2351,5	2500
CORNADO 8+CHOP	8	фиксиращи	56	4810	2968	1214	1214	4810	2351,5	2600
CORNADO 8+CHOP	8	фиксиращи	70	5790	2968	1214	1214	5790	2351,5	2850
CORNADO 8+CHOP	8	фиксиращи	76,2	6224	2968	1214	1214	6224	2351,5	2850
CORNADO 4+2x2+CHOP	8	сгъваем	70	5790	2968	1214	1214	5790	2351,5	3200
CORNADO 4+2x2+CHOP	8	сгъваем	76,2	6224	2968	1214	1214	6224	2351,5	3250
CORNADO 4+2x2+CHOP	8	сгъваем	80	6490	2968	1214	1214	6490	2351,5	3318
CORNADO 5+2x2+CHOP	9	сгъваем	60	5690	2968	1214	1214	5690	2351,5	3304
CORNADO 5+2x2+CHOP	9	сгъваем	76,2	6986	2968	1214	1214	6986	2351,5	3450
CORNADO 12+CHOP	12	фиксиращи	50,8	6478	2968	1214	1214	6478	2351,5	3570
CORNADO 12+CHOP	12	фиксиращи	56	7050	2968	1214	1214	7050	2351,5	3590
CORNADO 12+CHOP	12	фиксиращи	70	8590	2968	1214	1214	8590	2351,5	3950
CORNADO 12+CHOP	12	фиксиращи	76,2	9272	2968	1214	1214	9272	2351,5	4100
CORNADO 6+2x3+CHOP	12	сгъваем	50,8	6480	2968	1214	1214	6480	2351,5	3870
CORNADO 6+2x3+CHOP	12	сгъваем	70	8590	2968	1214	1214	8590	2351,5	4200
CORNADO 6+2x3+CHOP	12	сгъваем	76,2	9272	2968	1214	1214	9272	2351,5	4400
CORNADO 16+CHOP	16	фиксиращи	76,2	12300	2968	1214	1214	12300	2351,5	5008
CORNADO 8+2x4+CHOP	16	сгъваем	76,2	12320	2968	1214	1214	12320	2351,5	5860
CORNADO 18+CHOP	18	фиксиращи	50,8	9526	2968	1214	1214	9526	2351,5	4480
CORNADO 18+CHOP	18	фиксиращи	56	10390	2968	1214	1214	10390	2351,5	5225

СПЕЦИФИКАЦИИ

OROS CLASSIC³ HSA

Тип				Оперативен размер (mm)			Размер на доставката (mm)			Маса (кг)
Модел	Редове	Тип рамка	Разстояние между редовете (cm)	ширина	Дължина	Височина	ширина	Дължина	Височина	
OROS CLASSIC 4+HSA	4	фиксирани	70	3400	2950	1200	1100	3400	2420	1440
OROS CLASSIC 4+HSA	4	фиксирани	76,2	3400	2950	1200	1100	3400	2420	1440
OROS CLASSIC 5+HSA	5	фиксирани	70	3950	2950	1200	1100	3950	2420	1870
OROS CLASSIC 5+HSA	5	фиксирани	76,2	3950	2950	1200	1100	3950	2420	1870
OROS CLASSIC 6+HSA	6	фиксирани	70	4740	2950	1200	1100	4740	2420	2150
OROS CLASSIC 6+HSA	6	фиксирани	76,2	4740	2950	1200	1100	4740	2420	2150
OROS CLASSIC 8+HSA	8	фиксирани	70	6320	2950	1200	1100	6320	2420	2870
OROS CLASSIC 8+HSA	8	фиксирани	76,2	6320	2950	1200	1100	6320	2420	2870



OROS SUN и OROS SUN+CHOP

OROS SUN и OROS SUN+CHOP ЗА ВСИЧКИ КОМБАЙНИ

Моделите OROS SUN и OROS SUN+CHOP могат да се монтират на **всички известни марки комбайни**. Съгваемите хедери отговарят на пътните разпоредби на ЕС.

ПРОЕКТИРАНИ ТАКА, ЧЕ ДА НАМАЛЯТ МАКСИМАЛНО ЗАГУБАТА НА СЕМЕНА

Вибриращите тапи имат оптимална геометрия и заедно със страничните разширения, защитната мрежа отзад и оптимизираната работа намаляват максимално загубите на семена.

ИЗКЛЮЧИТЕЛНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ ПРИ РЯЗАНЕ С OROS SUN+CHOP

Нашият хедер OROS SUN+CHOP с функцията си за механично раздробяване може да осигури **ефективна реколта при минимални разходи** и време. Ножовете на режещия апарат са идентични с ножовете за рязане на хедър OROS CORNADO, които са закалени и покрити с волфрамов карбид. Прилагането на раздробяването улеснява подготовката на почвата за сеитба. Резачката подпомага и декомпостирането на сламата и оставя къси **стърница до 8 см**. Минимална височина на прибиране на реколтата: 65 cm, максимална височина на прибиране: 143 cm. Устройството за рязане е разположено по подходящ начин, така че ножовете за рязане да отрязват стъблото едва след като слънчогледовите глави са събрани.

НАЗЕМЕН КОНТРОЛ

Позицията на хедъра може да се регулира и контролира автоматично от автоматичния контрол на височината на хедъра (АННС).

КОНСУМАЦИЯ НА ЕНЕРГИЯ

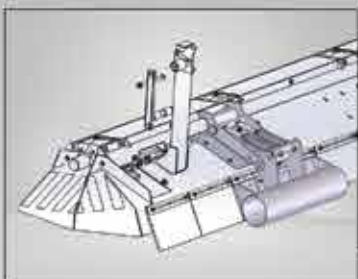
OROS SUN е с ниско тегло, което осигурява ниски изисквания за мощност дори при **скорост на прибиране 11 км/ч**.

БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА

Редукторите и шнекът са защитени от предпазни съединители.

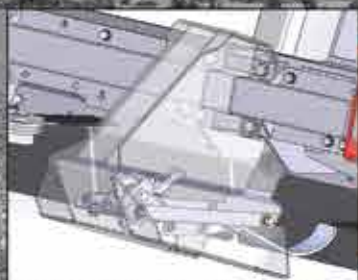


Опции на OROS SUN и OROS SUN+ CHOP



ТЪПКАЧИ ЗА СЪРНИЦА
Предпазвайте гумите от износване по време на жътва.

ЧОПЪР
Наличен за хедерите на OROS SUN.



АВТОМАТИЧЕН КОНТРОЛ НА ВИСОЧИНАТА
За OROS SUN+CHOP, ако комбинацията е съвместима.

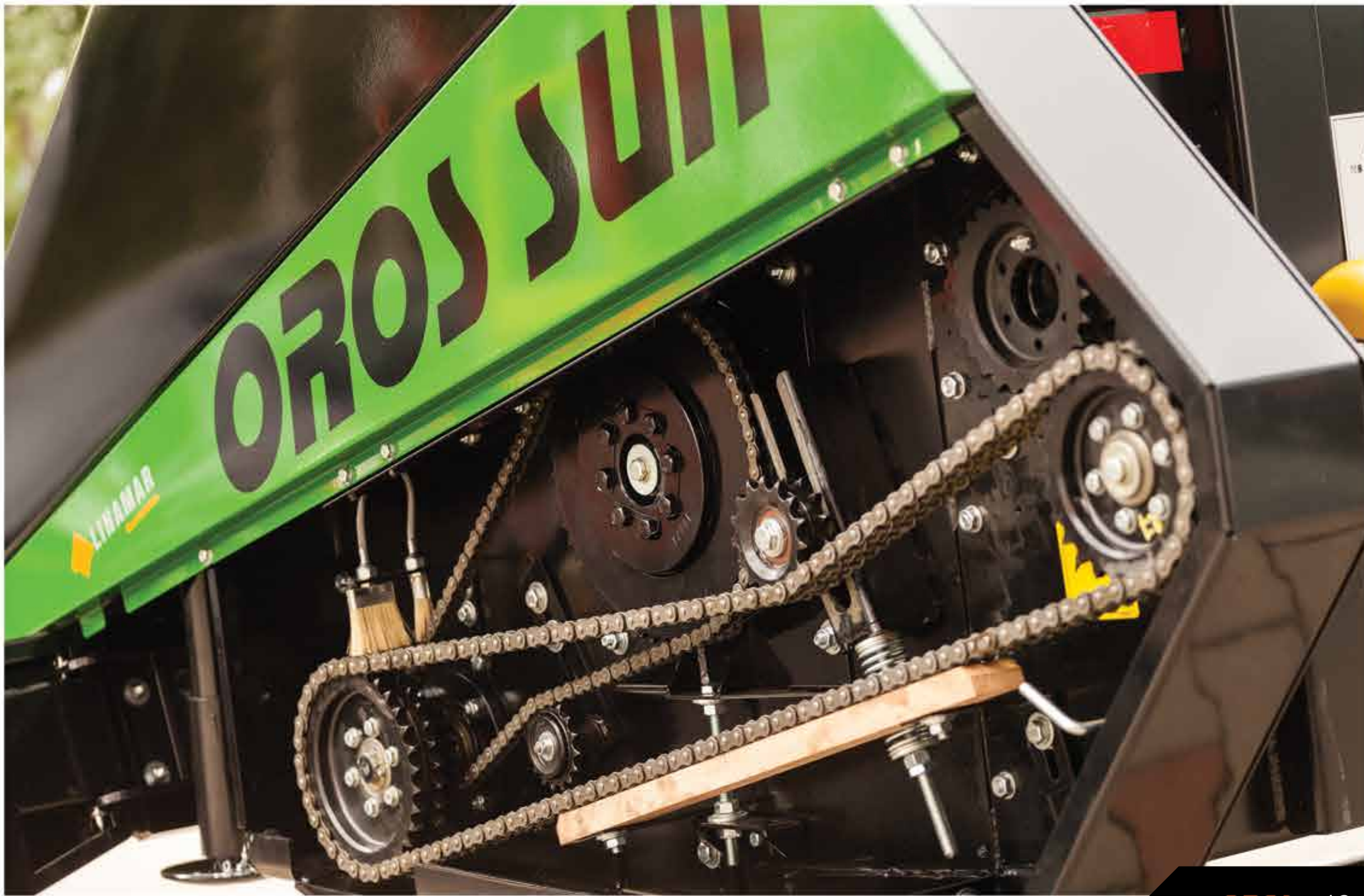
ЦВЕТОВЕ НА КАПАЦИТЕ
Накрайниците се предлагат за всички основни цветове на комбайна.



СПЕЦИФИКАЦИИ

OROS SUN										
Тип				Оперативен размер (mm)			Размер на доставката (mm)			
Modell	Редове	Тип рамка	Разстояние между редовете (cm)	ширина	Дължина	Височина	ширина	Дължина	Височина	Маса (кг)
OROS SUN 6	6	фиксирани	70	4480	3340	1690	1045	4480	2505	1520
OROS SUN 6	6	фиксирани	76,2	4790	3340	1690	1045	4790	2505	1620
OROS SUN 8	8	фиксирани	70	5880	3340	1690	1045	5880	2505	1880
OROS SUN 8	8	фиксирани	76,2	6310	3340	1690	1045	6310	2505	1960
OROS SUN 4+2x2	8	сгъваем	76,2	6500	3340	1690	1040	6500	2505	2420
OROS SUN 12	12	фиксирани	56	7140	3340	1690	1045	7140	2505	2512
OROS SUN 12	12	фиксирани	70	8680	3340	1690	1045	8680	2505	2790
OROS SUN 12	16	фиксирани	76,2	9360	3340	1690	1045	9360	2505	2890
OROS SUN 16	16	фиксирани	70	11480	3340	1690	1045	11480	2505	3858
OROS SUN 16	16	фиксирани	76,5	12410	3340	1690	1045	12410	2505	3990
OROS SUN+CHOP										
OROS SUN 6+CHOP	6	фиксирани	70	4480	3340	1940	1340	4480	2400	2100
OROS SUN 6+CHOP	6	фиксирани	76,2	4790	3340	1940	1340	4790	2400	2210
OROS SUN 8+CHOP	8	фиксирани	70	5880	3340	1940	1340	5880	2400	2460
OROS SUN 8+CHOP	8	фиксирани	76,2	6310	3340	1940	1340	6310	2400	2580
OROS SUN 12+CHOP	12	фиксирани	70	8680	3340	1940	1340	8680	2400	3670
OROS SUN 12+CHOP	12	фиксирани	76,2	9360	3340	1940	1340	9360	2400	3880





OROS TR

- Неподвижните и сгъваемите 8-12-редови хедери могат да се превозват правилно от ремаркетата за хедери OROS TR.
- OROS TR може да се използва с: OROS CORNADO, OROSCCLASSIC3 HSA, OROS SUN и OROS SUN+CHOP със съответните комплекти за адаптиране.
- Позицията на хедера на ремаркетото може да се регулира.
- Максимална скорост на OROS TR: 40 km/h.
- OROS TR отговаря на всички правила за движение по пътищата на ЕС.



Контакты



Linamar Hungary Zrt. Подразделение OROS
5900 Orosháza, Csorvási str. 27.



<https://www.facebook.com/oroslinamar/>



+36 68 514 600



<https://www.youtube.com/user/oroslinamar>



www.oros.hu



oros@linamar.com



OROS