

HELIANTHUS: ПОДСОЛНЕЧНИКОВАЯ ЖАТКА PRO



capello



HELIANTHUS PRO

ЦЕЛОЕ ПОЛЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Новейшая жатка Capello Helianthus Pro спроектирована для профессиональной уборки подсолнечника без потерь. Эта единственная в своем роде жатка, имеющая массу настроек прямо во время движения в поле:

- настройка пропускной способности под максимальную загрузку комбайна
- настройка под условия уборки и состояние растения
- настройка согласно агрономическим особенностям и типу почвообработки
- настройка по высоте, влажности и сорту подсолнечника.



РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ДЕЛИТЕЛЯМИ

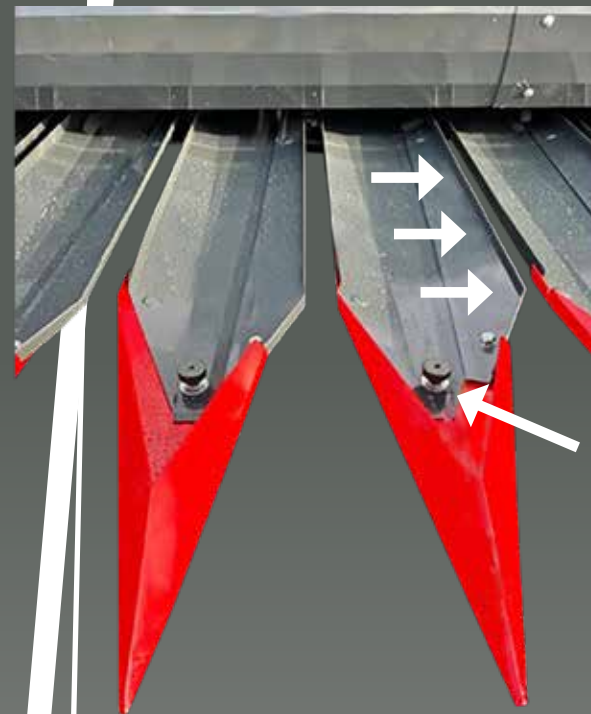
Благодаря выдвижной боковой пластине на каждом делителе, расстояние между лифтерами можно настроить от 4 см до 6.5 см в зависимости от размера корзинки и толщины стебля.

ФОРМА ДЕЛИТЕЛЕЙ

Делители имеют форму широких и глубоких лотков с высокими краями. Длина лифтера составляет 1.6 м, а ширина настраивается от 24 см. до 26.5 см.

СИСТЕМА РЕГУЛИРОВКИ - РАЗРАБОТКА CAPELLO

Эксклюзивная система регулировки позволяет изменить зазор между делителями одним движением. Вы просто ослабляете регулировочный винт и тянете носик лифтера на себя или же от себя. Таким образом, пластина выезжает сбоку от делителя или же, наоборот, заезжает внутрь.



МОТОВИЛО РЕГУЛИРУЕТСЯ ПО ВЫСОТЕ И СКОРОСТИ

Мотовило гидравлически регулируется по высоте, и жатка идеально подстраивается под любой сорт подсолнечника и особенности поля прямо во время движения. Скорость вращения мотовила также регулируется из кабины комбайна, что позволяет настроить скорость работы жатки в соответствии с желаемой скоростью движения комбайна.

ГЕОМЕТРИЯ МОТОВИЛА

Лопости мотовила расположены слегка спиралеобразно для максимально равномерной подачи корзинок подсолнечника к шнеку жатки.

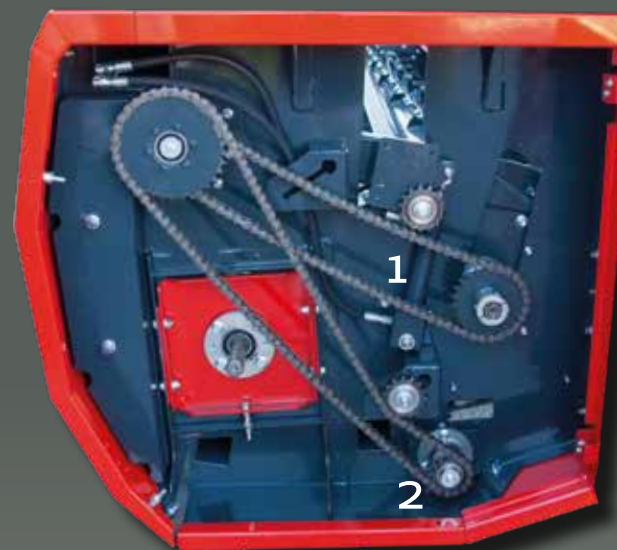
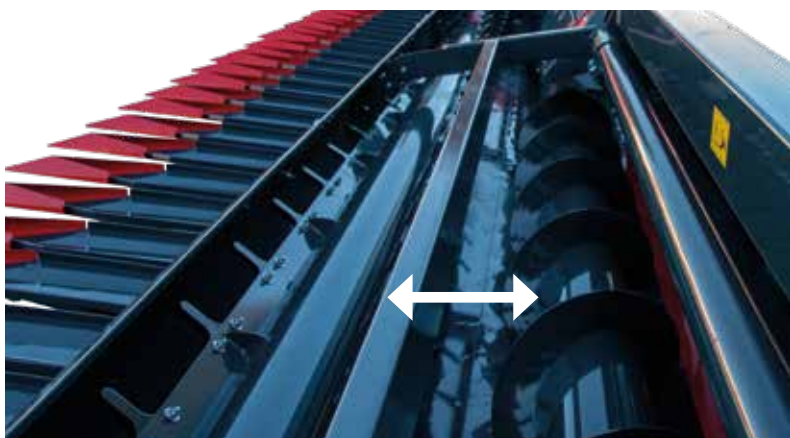


МОТОВИЛО С УСИЛЕННЫМИ ЛОПАТКАМИ

Мотовило по всей длине снабжено специальными усиленными лопатками, которые прочищают расстояние между делителями во время уборки и проталкивают массу.

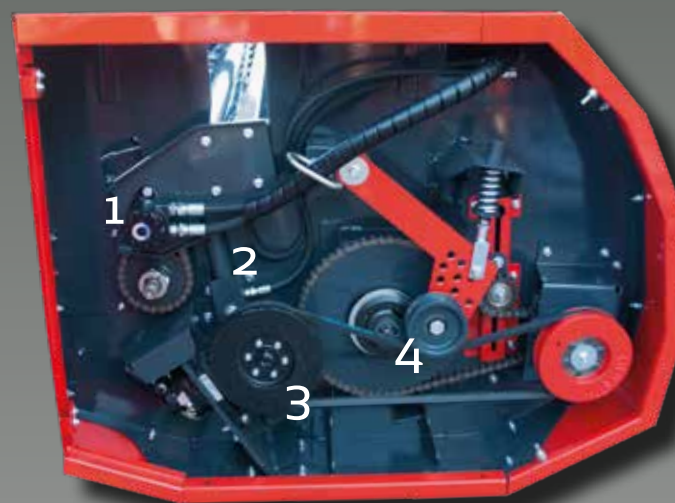


Расстояние между мотовилом и шнеком немного увеличено по сравнению с жатками других производителей. Это сделано для поддержания производительности жатки, так как ее рабочая скорость может достигать 15 км/ч. При такой скорости поток корзинок к шнеку увеличивается, требуется больше свободного пространства для того чтобы избежать накопления материала или выбивания зерен.



ПРОТЯГИВАЮЩИЙ ВАЛ И ВЫСОТА МОТОВИЛА

Гидроцилиндр 1 регулирует высоту мотовила справа. Привод протягивающего зубчатого вала 2 теперь синхронизирован со скоростью вращения мотовила для более точной протяжки стеблей подсолнечника в зависимости от скорости движения жатки.



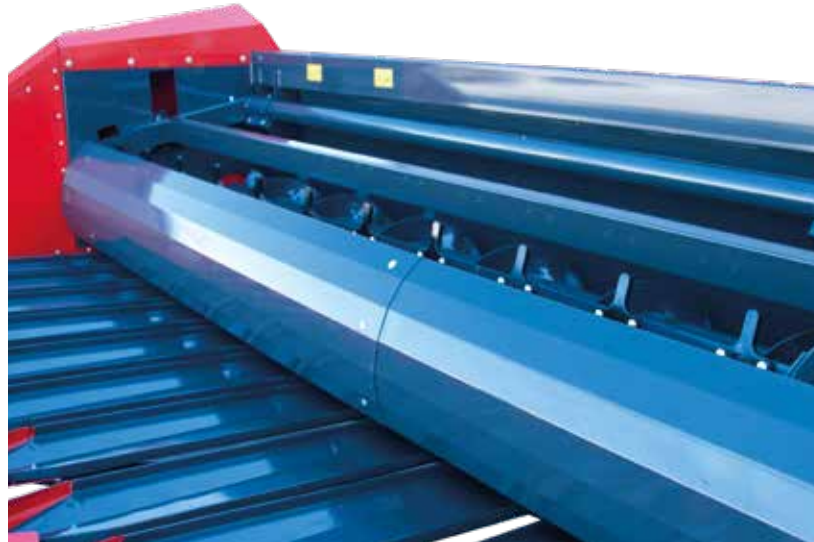
РЕГУЛИРОВКА ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ ЖАТКИ

Жатка имеет гидропривод мотовила 1 для регулировки скорости вращения, гидроцилиндры для поднятия и опускания мотовила 2. Это необходимо для регулировки пропускной способности жатки, настройки под максимальную загрузку комбайна, под условия

уборки и состояние подсолнечника. В стандартной комплектации установлены коса и редуктор Schumacher 3. Привод шнека оснащен защитной муфтой типа Ферродо 4.

КОЖУХ МОТОВИЛА

Мотовило снабжено специальным кожухом, нагибающим растение вперед. Корзинка плавно скользит вниз и срезается без стебля.



ШНЕК

Шаг между витками шнека уменьшен для более скоростной подачи материала, а сами витки изготовлены из усиленной стали толщиной 5 мм.



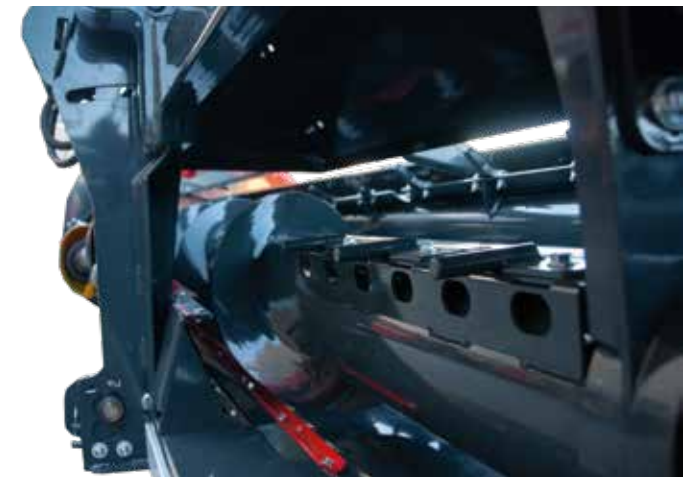
РЕГУЛИРОВКА КОЖУХА НАД МОТОВИЛОМ

Угол наклона кожуха над мотовилом, а соответственно и расстояние между кожухом и лопостями мотовила, регулируется отдельно и не зависит от самого мотовила или других частей.



ПОДАЧА МАТЕРИАЛА

Шнек оборудован в центре сменными пальцами для подачи материала в наклонную камеру комбайна. При этом количество пальцев и расстояние между ними можно изменять самостоятельно.



ПРОТЯГИВАЮЩИЙ ВАЛ

В стандартной комплектации установлен протягивающий вал, обеспечивающий протяжку стеблей и срезание только корзинки подсолнечника. Если, согласно технологии почвообработки, нет необходимости срезать корзинку без стебля, то вал можно легко демонтировать.



ПРИВОДНОЙ ВАЛ

Основная часть привода представляет из себя усиленный фиксированный прямой вал, а не кардан, что значительно повышает надежность работы.



В базовой комплектации жатка Helianthus Pro имеет независимую от комбайна регулировку угла наклона жатки в поле, что исключает высыпание из делителей.



Высота боковин жатки увеличена для исключения переваливания подсолнечника за края жатки и минимизации потерь.

Технические данные



МОДЕЛЬ	ШИРИНА СРЕЗА [М]	ШИРИНА ОБЩ. [М]	ВЕС [КГ]
HELIANTHUS PRO 5700	5,7	6,3	1800
HELIANTHUS PRO 7500	7,5	8,0	2400
HELIANTHUS PRO 9400	9,4	9,9	2900
HELIANTHUS PRO 12000	11,9	12,4	3500

Размеры могут изменяться в процессе модернизации.



WHEREVER YOU ARE, WE ARE.



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification
Certificate No IT258975



CAPELLO SRL • Via Valle Po, 100 • 12100 CUNEO ITALY
Tel. +39 0171 413997 • E-mail: info@capello.it
www.capelloworld.ru - www.capelloworld.com

