

Протокол № 07-117-2013

Испытаний импортного образца

Комплект оборудования для уборки кукурузы на зерно КОК-8-2

Производитель: ПО "Гомсельмаш", 246004,
республика Беларусь, г. Гомель, ул. Шоссейная, 41
сайт: www.gomselmash.by

Испытательный центр: ФГБУ "Кубанская МИС",
352243, Краснодарский край, г. Новокубанск,
ул. Кутузова, 5
E-mail: kubmis@yandex.ru
сайт: www.kubmis.ru

НАЗНАЧЕНИЕ. Для уборки кукурузы на зернорядового посева с шириной междурядий 70 см.

КОНСТРУКЦИЯ. В комплект КОК-8-2 входят: жатка OROS MH 853; изделия для переоборудования наклонной камеры комбайна; сменные деки; щитки перекрытия межбичевых пространств молотильного барабана, пальцевой решетки подбарабана, клавиш соломотряса; сменная крышка для домолачивающего устройства; сменный усиленный фартук соломотряса; изделия для переоборудования транспортной тележки. Жатка OROS MH 853 представляет собой рамную конструкцию на которой установлены русла, шнек початков, делители, облицовка жатвенной части, приводы шнека, русел и измельчители стеблей.

АГРОТЕХНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА. Испытания проведены на уборке кукурузы на зерно в агрегате с комбайном КЗС-1218 "ПАЛЕССЕ GS-12". Условия испытаний были типичными для зоны деятельности МИС. Высота среза составила 24,1 см, потери зерна за молотилкой – 0,43 %, потери зерна за комплектом – 0,74 % (суммарные потери – 1,22 %).

Показатель	Фон 1 (уборка кукурузы на зерно)
Рабочая ширина захвата, м	5,6
Рабочая скорость, км/ч	6,5
Производительность за час сменного времени, га	3,65
Удельный расход топлива агрегата, кг/га	16,0

НАДЕЖНОСТЬ. При наработке 75 ч отказов не отмечено. Коэффициент готовности составил 1,0.

Комплект оборудования для уборки кукурузы на зерно КОК-8-2 соответствует требованиям сельскохозяйственного производства по показателям назначения, надежности и безопасности.



Комплект оборудования для уборки кукурузы на зерно КОК-8-2
(вид спереди слева)



Комплект оборудования для уборки кукурузы на зерно КОК-8-2 с комбайном зерноуборочным КЗС-1218 "ПАЛЕССЕ GS-12", в работе

ЭКСПЛУАТАЦИОННО - ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА. Комплект оборудования КОК-8-2 надежно выполняет технологический процесс на уборке кукурузы на зерно. Коэффициент надежности выполнения технологического процесса составил 1,0.

Технико-экономические показатели

Показатель	Значение
Рабочая скорость, км/ч	До 10
Ширина захвата, м	5,6
Количество рядков, шт.	8
Масса, кг	3250
Производительность за час основного времени, га	Нет данных
Цена без НДС (2013 г.), руб.	1200000
Себестоимость работы, руб./га	3722,34