
АО "КОРММАШ"



Ињектор полевой
ИП-10 «HARRIER»
Паспорт
ИП-10 «HARRIER» ПС

П. ОРЛОВСКИЙ

1 Общие сведения

1.1 Паспорт содержит назначение, технические данные, комплектность поставки, свидетельство о приемке, гарантии изготовителя.

1.2 Инъектор полевой предназначен для внутрпочвенного внесения карбидо-амиачных смесей (КАС)

Инъектор может работать со всеми пестицидами, разрешенными к применению в сельском хозяйстве.

1.3. Инъектор может быть использован во всех зонах РФ, за исключением зон горного земледелия, в условиях умеренного климата при температуре окружающей среды не ниже плюс 5°C.

1.4 Инъектор агрегируется с колесными тракторами сельскохозяйственными общего назначения, тягового класса не ниже 1.4 (мощность двигателя от 80 л.с.).

Привод от ВОМ трактора с частотой вращения 540 об/мин.

1.5 Рабочие жидкости должны представлять собой водные растворы, устойчивые эмульсии и суспензии пестицидов, плотностью не выше 1,3 кг/л и температурой не выше 40°C.

! ВНИМАНИЕ: Запрещается применять в качестве рабочих жидкостей загрязненную нефтепродуктами (дизельное топливо, нефтяные и минеральные масла и др.) воду.

1.6 Поля перед обработкой должны быть подготовлены, не должны иметь свальных и развальных борозд, скрытых рытвин, крупных глыб и пожнивных остатков (подсолнечника, кукурузы и др.).

Если почва не соответствует этим требованиям, рабочие скорости при обработке должны снижаться. Работа инъектора на плохо подготовленных полях с неубранными камнями не допускается во избежание поломки инъекционного колеса.

Инъекторы в зависимости от заказа поставляются в следующих комплектациях:

- Инъектор ИП-10 с приводом раздачи КАС (Карбидо Амиачной Смеси) от мембранно поршневого насоса (ВОМ трактора). Колеса спаренные (Шина 270-95R38).

Обозначение при заказе:

Инъектор полевой ИП-10-К1 «HARRIER» ТУ 28.30.60-072-00238032-2021.

- Инъектор ИП-10 с приводом раздачи КАС (Карбидо Амиачной Смеси) от гидронасоса (гидросистема трактора трактора). Колеса спаренные (Шина 270-95R38).

Обозначение при заказе:

Инъектор полевой ИП-10-К2 «HARRIER» ТУ 28.30.60-072-00238032-2021.

- Инъектор ИП-10 с приводом раздачи КАС (Карбидо Амиачной Смеси) от мембранно поршневого насоса (ВОМ трактора). Колесо одинарное (Шина 300-95R52).

Обозначение при заказе:

Инъектор полевой ИП-10-К3 «HARRIER» ТУ 28.30.60-072-00238032-2021.

- Инъектор ИП-10 с приводом раздачи КАС (Карбидо Амиачной Смеси) от гидронасоса (гидросистема трактора трактора). Колесо одинарное (Шина 300-95R52).

Обозначение при заказе:

Инъектор полевой ИП-10-К4 «HARRIER» ТУ 28.30.60-072-00238032-2021.

- Инъектор ИП-10 с приводом раздачи КАС (Карбидо Амиачной Смеси) от мембранно поршневого насоса (ВОМ трактора), с посекционным отключением раздачи КАС. Колесо одинарное (Шина 300-95R52).

Обозначение при заказе:

Инъектор полевой ИП-10-К5 «HARRIER» ТУ 28.30.60-072-00238032-2021.

- Инъектор ИП-10 с приводом раздачи КАС (Карбидо Амиачной Смеси) от гидронасоса (гидросистема трактора трактора), с посекционным отключением раздачи КАС. Колесо одинарное (Шина 300-95R52).

Обозначение при заказе:

Инъектор полевой ИП-10-К6 «HARRIER» ТУ 28.30.60-072-00238032-2021.

Сведения о сертификате соответствия:

Сертификат №ЕАЭС RU C-RU.АБ53.В.03289/22 Серия RU № 0331113

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.01.2022 ПО 25.01.2027 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

2 Техническая характеристика иньектора.

2.1 Основные параметры и размеры, а также показатели надежности должны соответствовать данным таблицы 1.

Таблица 1

Наименование	Числовое значение показателя
1 Марка	ИП-10
2 Тип	Полуприцепной одноосный
3 Агрегатируется, тяг. класс трактора (л.с)	1,4 (от 80 л.с.)
4 Производительность за 1 ч, га, не менее: -основного времени	5.5
5 Рабочая скорость движения, км/ч	5-10
6 Транспортная скорость, км/ч	15
7 Ширина захвата конструкционная, м: -при сплошном внесении - при междурядном (ширина междурядий 45 см.) - при междурядном (ширина междурядий 70 см.)	9,225 9,255 8,625
8 Емкость бункера, л.	4000
9.1 Ходовая часть.(комплектация К1; К2) количество колес, шт. размер шин, дюйм.	4 (по два спаренных) 270/95 38
9.2 Ходовая часть.(комплектация К3; К4; К5; К6) количество колес, шт. -размер шин, дюйм.	2 300/95 R52
10.1 Ширина колеи, мм, внутренних колес - при сплошном внесении - при междурядном (ширина междурядий 45 см.) - при междурядном (ширина междурядий 70 см.)	1800 1800 1400
10.1 Ширина колеи, мм, наружных колес - при сплошном внесении - при междурядном (ширина междурядий 45 см.) - при междурядном (ширина междурядий 70 см.)	2700 2700 2800
11 Количество рабочих органов (секций), шт. - при сплошном внесении - при междурядном (ширина междурядий 45 см.) - при междурядном (ширина междурядий 70 см.)	21 21 14
12 Норма внесения л/га.	150- 600
13 Система контроля внесения удобрений, мм.	Цифровая
14 Длина инъекционной иглы	85
15 Лакокрасочное покрытие	Коррозионно-стойкое
16 Масса машины, конструкционная, не более:	4200
17. Габаритные размеры , в рабочем положении, мм, не более: - длинна	5620

- ширина	9310
- высота	2630
В транспортном положении, мм, не более:	
- длина	5620
- ширина	4880
- высота	3160
18 Дорожный просвет, мм, не менее	430
19. Минимальный радиус поворота агрегата, м, не менее:	
- по следу наружного колеса	5,6
- по крайней наружной точке	6,7
20. Количество точек смазки, шт. в том числе:	
- ежедневных	Нет
- периодических	68
- сезонных	2
21. Коэффициент надежности технологического процесса	0,97
22. Коэффициент использования сменного времени	0,46
23. Коэффициент готовности с учетом организационного времени, не менее	0,44
24 Нарботка на отказ	100
25. Количество обслуживающего персонала, чел	1(тракторист)
26 Срок службы, лет	7
22 Назначенный срок службы, лет	10

3 Комплектность.

10.1 В комплект поставки входят:

- инъектор ИП-10 упаковочными местами согласно комплектовочной ведомости;
- комплект запасных частей и принадлежностей;
- эксплуатационная и товаросопроводительная документация (руководство по эксплуатации РЭ, комплектовочная ведомость, упаковочные листы).

4 Свидетельство о приемке.

Инъектор полевой ИП-10 "HARRIER" _ заводской номер

№ _____ соответствует техническим условиям

ТУ 28.30.60-072-00238032-2021 и признан годным для

эксплуатации. М.П. Дата выпуска

Подпись ответственных лиц за приемку:

5 Гарантии изготовителя.

10.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, монтажа и хранения, установленных настоящими техническими условиями и <<Руководству по эксплуатации>>.

10.2 Гарантийный срок 24 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, при условии ввода в эксплуатацию не позднее 12 месяцев со дня приобретения его потребителем.

10.3 Претензии по качеству должны представляться согласно положению о купле-продаже в соответствии с главой 30 Гражданского Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 27.12.2002 № 184 "О техническом регулировании", от 09.01.96 № 2 ФЗ "О защите прав потребителя", от 10.06.93 № 5151-1 "О сертификации продукции и услуг", от 10.06.93 № 5154-1 "О стандартизации" с изменениями и дополнениями от 27.12.95 №211-ФЗ, от 29.10.98 №164-ФЗ "О лизинге", кроме случаев, оговоренным взаимным соглашением сторон "Положением по рассмотрению претензий владельцев машин и оборудования по поводу ненадлежащего качества проданной или отремонтированной техники в гарантийный период". При этом претензии по комплектности должны предъявляться в день поступления изделия потребителю, а претензии к внешнему виду должны предъявляться в течение 5 дней после поступления к потребителю.

Адрес предприятия-изготовителя:

347510 п. Орловский, Ростовская область, ул. Пролетарская 34.

Тел. (86375) 31-9-91

Факс:(86375) 31-9-91

Тел.(86375) 32-6-48

Тел., факс(86375) 31-4-58

E-mail: kormmash@orlovsky.donpak.ru

АО"КОРММАШ"

(наименование предприятия-изготовителя)

347510 п. Орловский, Ростовская область,

ул. Пролетарская 34.

(адрес предприятия-изготовителя)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1 Инъектор полевой ИП-10 «HARRIER»

(наименование изделия)

2. _____

(число, месяц, год выпуска)

3. _____

(заводской номер изделия)

Агрегат соответствует чертежам, техническим условиям, государственным и отраслевым стандартам.

Гарантирует исправность изделия в течение 24 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, при условии ввода в эксплуатацию не позднее 12 месяцев со дня приобретения его потребителем, за исключением быстро изнашиваемых деталей

М.П.

контролер _____ (подпись)

1. _____

(дата получения изделия потребителем на складе завода-изготовителя)

2. _____

(дата поступления изделия потребителю)

3. _____

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П.

_____ (подпись)