

1. Назначение кошки.

1.1. Механизм передвижения (далее кошка грузовая) предназначен для перемещения груза или тали по балке двутаврового профиля и используется при различных работах.

1.2. Кошка может эксплуатироваться как в закрытом помещении, так и на открытом воздухе. Разрешается эксплуатация кошки при температуре окружающей среды от -20 до +40°C.

Запрещается применение кошки для перемещения людей, взрывоопасных или ядовитых веществ, жидкого или раскаленного металла и шлака; эксплуатация в химически активных средах.

2. Состав изделия и комплект поставки.

2.1. Кошка состоит из двух силовых щек, четырех ходовых катков (двух приводных и двух холостых – для приводной кошки), уравнильной оси, набора регулировочных шайб, гаек; приводной звездочки и тяговой цепи (для приводной кошки).

2.2. Комплект поставки:

Силовая щека	2
Ходовой каток	4 (или 2+2 для приводной кошки)
Звездочка (для приводной кошки)	1
Цепь (для приводной кошки)	1
Уравнильная ось	1
Регулировочные шайбы	
Паспорт	1
упаковка	1

6. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие кошки всем требованиям при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Срок гарантии 1 год со дня продажи.

7. Правила хранения и транспортировки.

7.1. Кошка до расконсервации должна храниться в закрытом помещении или под навесом.

7.2. Консервация кошки изготовителем обеспечивает ее защиту от коррозии 1 год.

7.3. Расконсервированная кошка во время, когда она не используется, должна храниться в закрытом помещении или под навесом на деревянном поддоне или стеллаже.

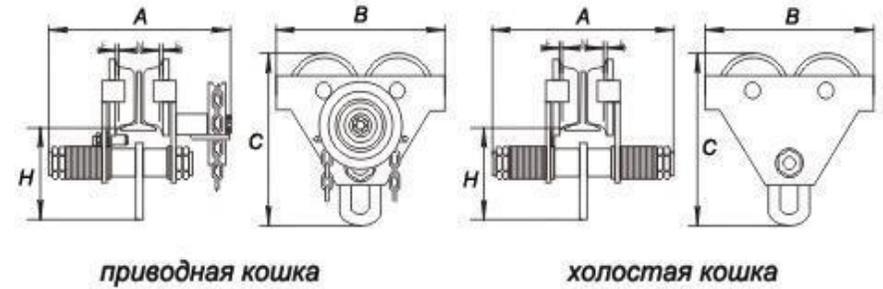
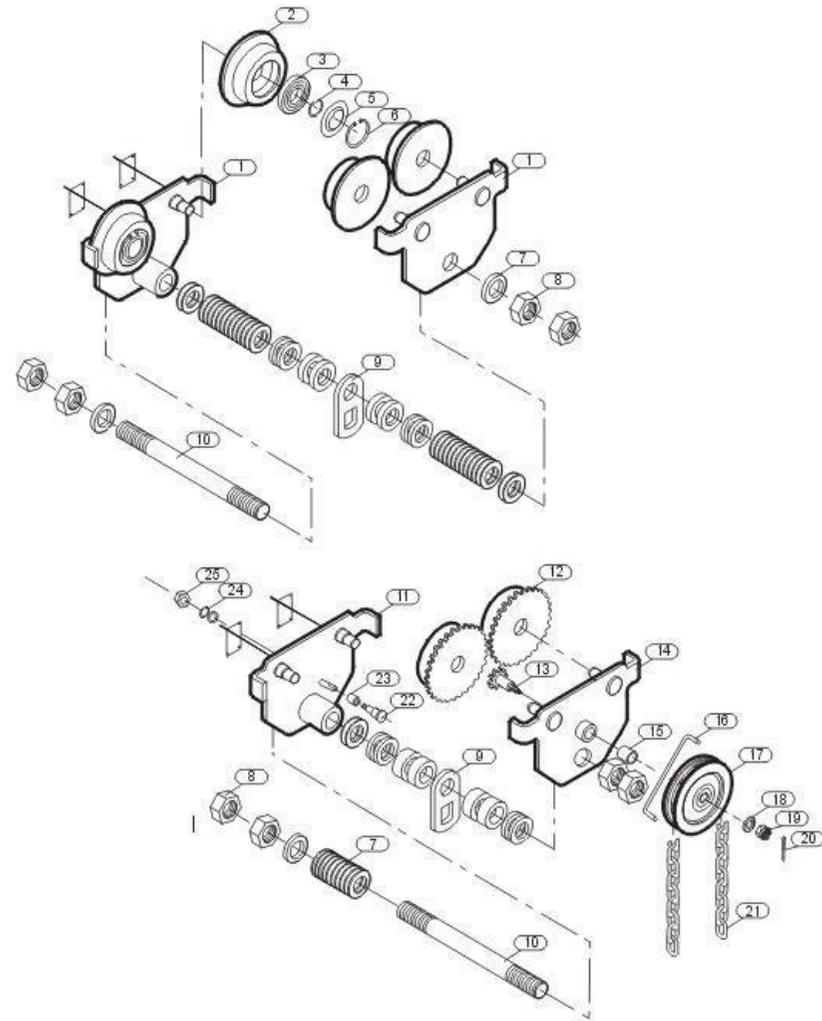
7.4. Для транспортировки кошка должна быть законсервирована и упакована в жесткую тару.

Нач. ОТК _____

М.П.

Дата продажи: _____

3. Технические характеристики.



Характеристики приводной кошки.

Грузо подъём ность, т	Ширина балки, мм	Вес нетто, кг	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм
0,5	64 – 90	14	308,5	212	198,5	113
1,0	64 – 140	19	328,5	255	231,5	128
2,0	76 – 165	29	361,5	302	278	152
3,0	76 – 203	40	428,5	344	338	186
5,0	88 – 203	65	434	378	393	219
10,0	125 – 203	103	487,5	455	490	275,5

Характеристики холостой кошки.

Грузо подъём ность, т	Ширина балки, мм	Вес нетто, кг	А, мм	В, мм	С, мм	Н, мм
0,5	64 – 90	7	230	212	198,5	113
1,0	64 – 140	12	254	255	231,5	128
1,5	76 – 165	18	276	277	265	145
2,0	76 – 165	22	294	302	278	152
3,0	76 – 203	30	344	344	338	186
5,0	88 – 203	55	360	378	393	219
10,0	125 – 203	93	403	455	490	275,5

4. Сборка.

4.1. Измерьте ширину балки.

4.2. Соберите необходимое равное количество регулировочных шайб внутри силовых щек кошки так, чтобы размер между фланцами катков кошки составлял 6мм, на $\frac{1}{4}$ (максимально) больше ширины балки. Соберите оставшиеся шайбы снаружи силовой щеки кошки. **ДОЛЖНО БЫТЬ ПО МЕНЬШЕЙ МЕРЕ ПО ОДНОЙ ШАЙБЕ ВНУТРИ И СНАРУЖИ КАЖДОЙ СИЛОВОЙ ЩЕКИ КОШКИ.**

4.3. При незатянутых гайках разведите щеки так, чтобы катки могли пройти и встать на свои ходовые полки. Прижмите прочно шайбы гайками, затем подвесьте к кошке какой-либо легкий груз, и убедитесь, что все ее четыре катка контактируют со своими ходовыми полками. Прочно затяните шайбы гайками снова, затем зафиксируйте гайки от самоотворачивания. **ГАЙКИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАТЯНУТЫ.**

4.4. Подвесьте к кошке максимально допустимый по грузоподъемности груз и прокатите ее медленно по всей длине балки для обеспечения нормальной работы.

5. Комплектующие.

1	Две силовые щеки холостой кошки	14	Правая силовая щека приводной кошки
2	Холостой каток	15	Медная втулка
3	Подшипник	16	Ловитель тяговой цепи
4	Кольцо оси	17	Приводная звездочка
5	Кольцо подшипника	18	Шайба
6	Кольцо	19	Шестигранная корончатая гайка
7	Регулировочная шайба	20	Шплинт
8	Шестигранная гайка	21	Тяговая цепь
9	Кольцо для груза или тали	22	
10	Уравнительная ось	23	Втулка
11	Левая силовая щека приводной кошки	24	Пружинная шайба
12	Приводной каток	25	Шестигранная гайка
13	Приводная вал-шестерня		