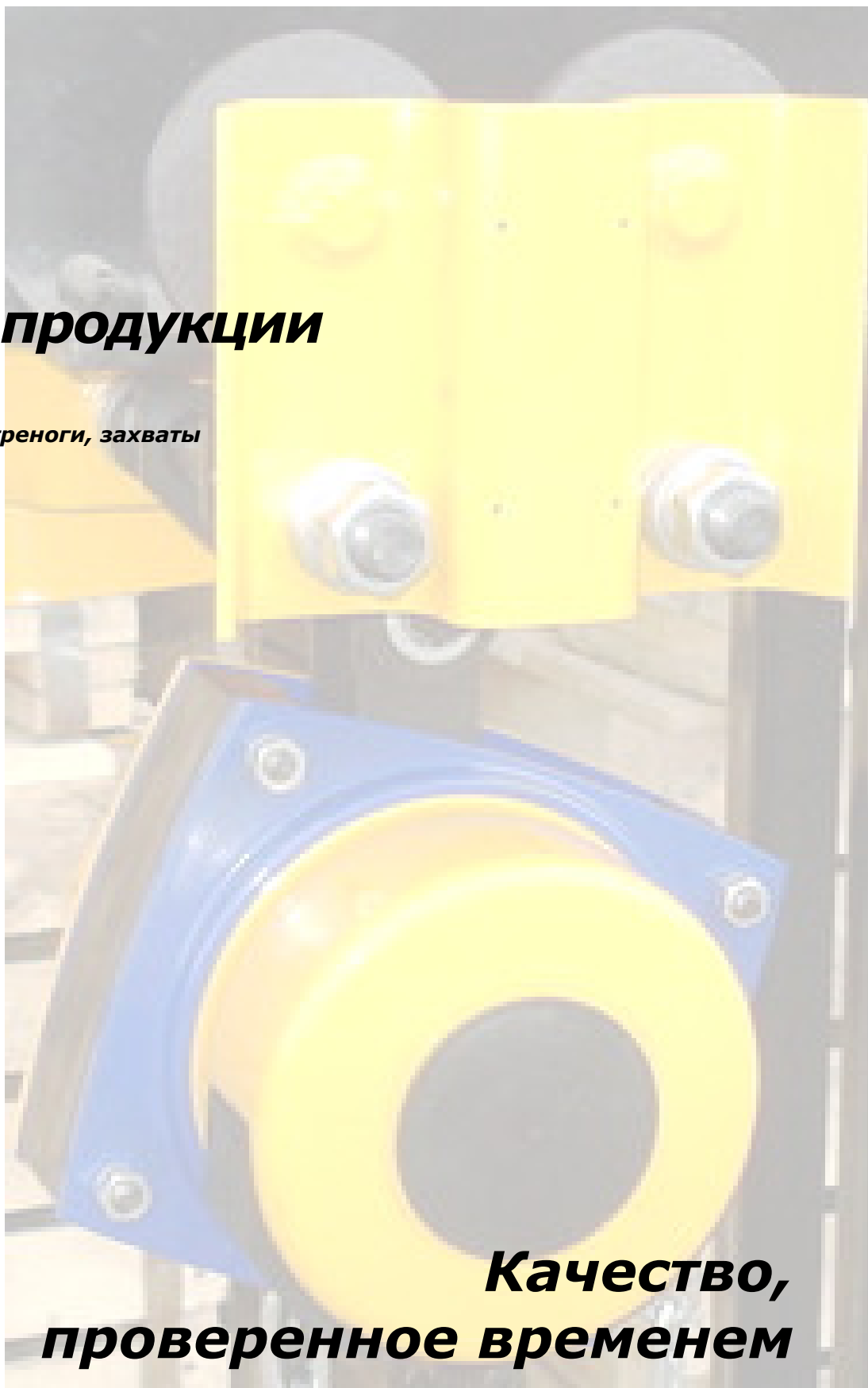


# **Каталог продукции часть 3**

**блоки монтажные, треноги, захваты**



**Качество,  
проверенное временем**



### Блоки монтажные

Грузоподъемность 500 – 1000 - 1600 – 3200 – 5000 кг

Блоки предназначены для комплектования грузоподъемных механизмов с ручным приводом, а также в качестве отводных в устройствах, работающих в режиме 1М по ГОСТ 25835.

Климатическое исполнение У1 и ТСЗ по ГОСТ 15150. Блоки изготавливаются в двух вариантах: с осью и с крюком.

Ролики блоков на подшипниках.

Диаметр ролика соответствует стандартам по минимальному необходимому радиусу изгиба каната.

Простое техническое обслуживание – проверка состояния деталей и подшипников, смазка.



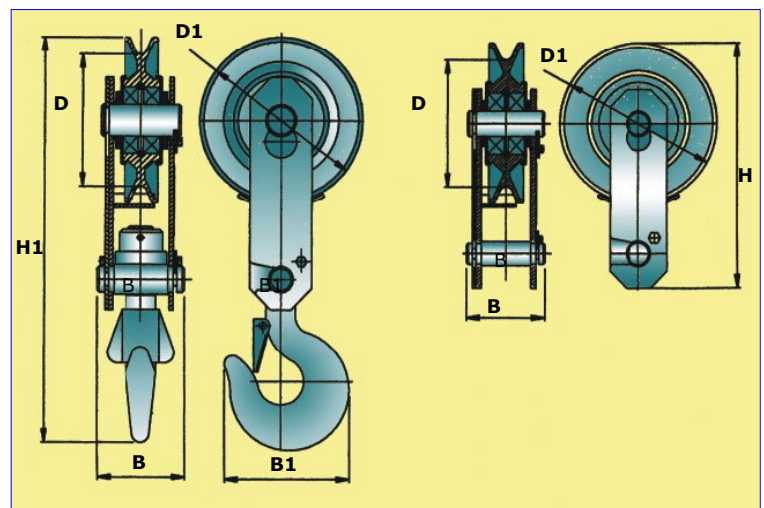
#### Технические характеристики

Модель	Г/п, тонн	Размеры в мм, не более						№ заготовки крюка по ГОСТ 6627	Рекомендуемый диаметр применяемого каната	Масса, кг
		D	D1	B	B1	H	H1			
БМ-0,5	0.5	65	85	45	-	120	-	от 3,5 до 4,8	0,3	
БМ-0,5-01					55	180	0,45			
БМ-1,6Ш	1.6	130	165	110	-	290	-	от 9 до 11	3,7	
БМ-1,6Ш-01					120	440	8А, 8Б		5,5	
БМ-3,2Ш	3.2	155	195	120	-	340	-	св. 11 до 14	5,7	
БМ-3,2Ш-01					150	530	10А, 10Б		9,4	
БМ-5,0	5.0	205	260	120	-	440	-	св. 14 до 18	17,2	
БМ-5,0-01					185	640	12Б		25,5	

\* Информация о характеристиках блоков БМ-1,0Ш, БМ-1,0Ш-01, БМО-1,0Ш-01 приведена ниже на стр. 4-5 каталога



Блок монтажный БМ-3,2Ш-01





Блок монтажный  
БМ-3,2Ш



Блок монтажный  
БМ-1,6Ш-01



Блоки монтажные  
БМ-0,5 и БМ-0,5-01



Блоки монтажные  
БМ-5,0 и БМ-5,0-01

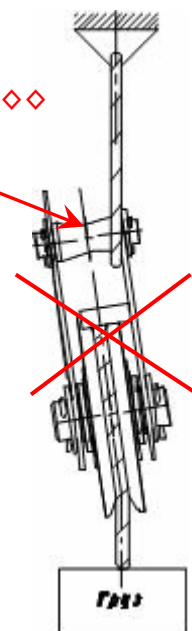


Блок монтажный  
БМ-1,6Ш



Чалка должна быть  
здесь!!!

Перед началом эксплуатации блок должен быть испытан нагрузкой, равной 1,25 грузоподъемности блока монтажного, совместно с грузоподъемным механизмом, с которым он будет применяться. Время приложения нагрузки – 10 мин.



Во время подъема груза необходимо следить, чтобы отклонение ветви каната от плоскости вращения блока не превышало 6°, и за правильной укладкой каната в желоб блока.

При отсутствии на крюке предохранительного замка допускается работа только с гибкими грузозахватными приспособлениями, исключающими возможность выпадения их из зева крюка.

**Категорически запрещается эксплуатация блоков способом подвеса, указанном на рис. справа** – чалка должна располагаться по центру оси.



**Блоки монтажные**  
**Грузоподъемность 1000 кг**

Блоки предназначены для комплектования грузоподъемных механизмов с ручным приводом, а также в качестве отводных в устройствах, работающих в режиме работы 1М. Класс нагружения В1 по ГОСТ 25835. Климатическое исполнение У1 и ТС3 по ГОСТ 15150.

**Технические характеристики Блоков монтажных**  
**БМ-1,0Ш; БМ-1,0Ш-01; БМО-1,0Ш-01\***

Грузоподъемность, кН (кг), не более	10 (1000)
Рекомендуемый диаметр каната, мм	4,5-5,6
Разрывное усилие каната, Н, не менее	16000
Крюк вращающийся типа 322А: грузоподъемность, кН (кг), не менее	10 (1000)
Масса, кг, не более:	
- БМ-1,0Ш	2.5
- БМ-1,0Ш-01	2.8
- БМО-1,0Ш-01	3.2

- Ролики блоков на подшипниках.
- Диаметр ролика соответствует стандартам по минимальному необходимому радиусу изгиба каната.
- Простое техническое обслуживание – проверка состояния деталей и подшипников, смазка смазкой типа Литол 24



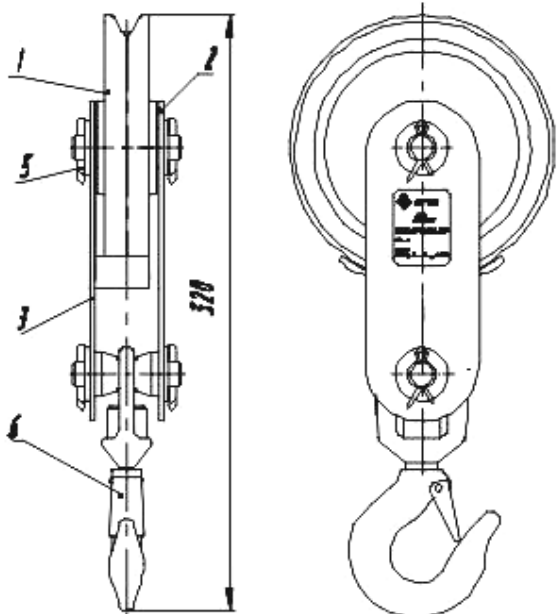
**Блок монтажный БМО-1,0Ш-01**



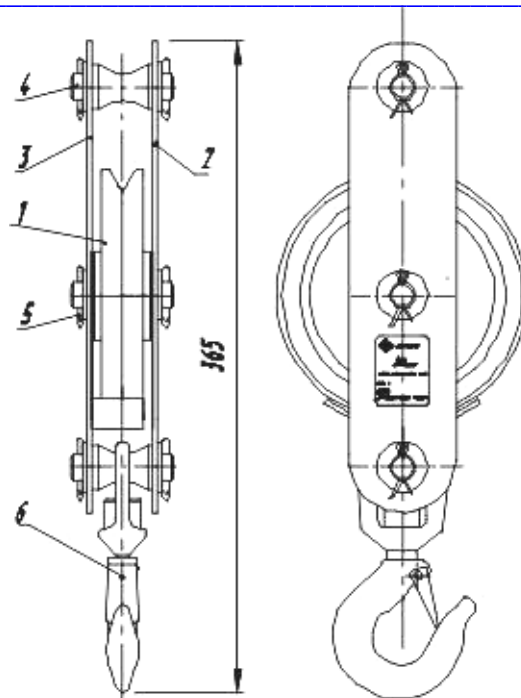
**Блок монтажный БМ-1,0Ш-01**



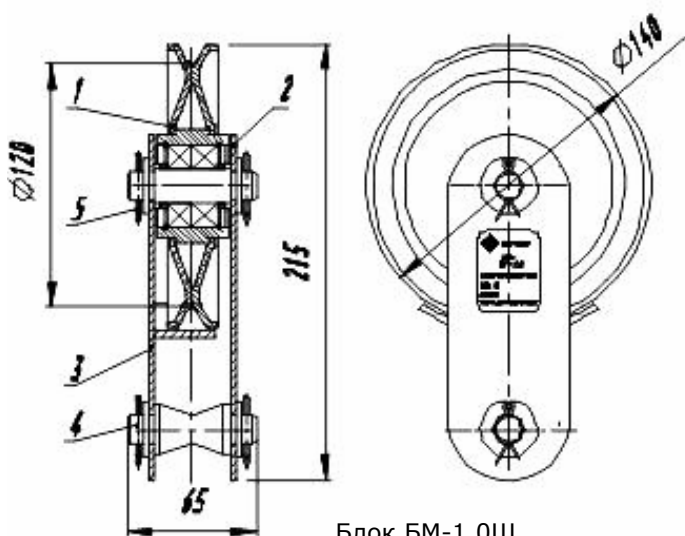
**Блок монтажный БМ-1,0Ш**



Блок БМ-1,0Ш-01  
1 – блок в сборе; 2 – щека;  
3 – щека с ограничителем;  
5 – шплинт; 6 – крюк вращающийся



Блок БМО-1,0Ш-01  
1 – блок в сборе; 2 – щека;  
3 – щека с ограничителем; 4 – ось;  
5 – шплинт; 6 – крюк вращающийся



Блок БМ-1,0Ш  
1 – блок в сборе; 2 – щека;  
3 – щека с ограничителем;  
4 – ось; 5 – шплинт

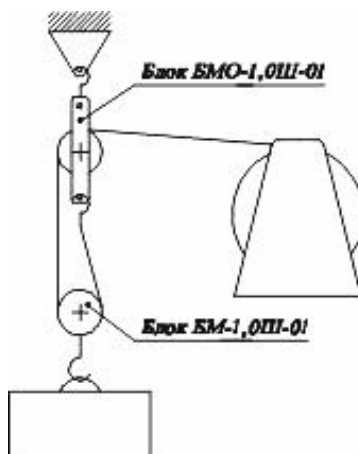


Схема применения блока БМО-1,0Ш-01





## Тренога перегрузочная ТП-250

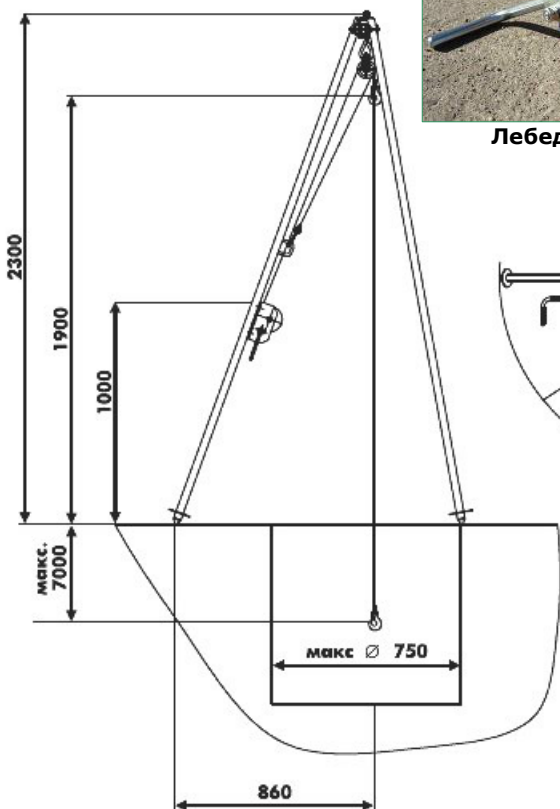
Грузоподъемность 250 кг

Предназначена для подъема, удержания, и опускания груза выше или ниже плоскости основания треноги при строительно-монтажных, ремонтных и погрузочно-разгрузочных работах в режиме не выше группы режима работы 1М по ГОСТ 25835-83.

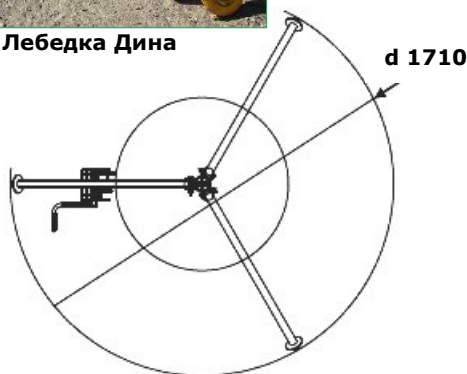
Тренога имеет компактные размеры, что обеспечивает работу в условиях ограниченного пространства.

Может эксплуатироваться как в закрытом помещении, так и на открытом воздухе. Разрешается эксплуатация при температуре окружающей среды не ниже минус 40°C.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** применение треноги для перемещения пожаро- и взрывоопасных, ядовитых и едких грузов, транспортировки людей, а также для работ во взрыво- и пожароопасных средах, в помещениях, насыщенных парами кислот, щелочей и других веществ приводящих к коррозии поверхностей металла.



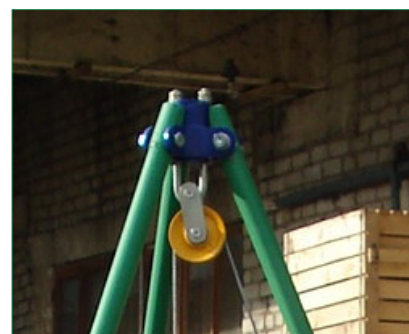
Лебедка Дина



### Устройство

- Тренога перегрузочная состоит из треноги и лебедки, которая крепится к треноге стандартными крепежными изделиями. Все сведения о лебедке изложены в паспорте ЛР 250.00.00 ПС (лебедка «Дина»).

- Тренога состоит из трех стоек, соединенных между собой кронштейном, на втулке кронштейна закреплена скоба для подвески блока. В нижней части стоек находится замковое устройство, служащее для фиксации изделия в сложенном состоянии.





### Технические характеристики Треноги перегрузочной ТП-250

Грузоподъемность, кг, не более	250
Группа режима работы по ГОСТ 25835	1М
Максимальная высота подъема крюка от основания треноги, м	1,9
Максимальная глубина опускания крюка от основания треноги, м	7
Допускаемая величина уклона опорной поверхности треноги, не более, град	5
Масса (с лебедкой), кг, не более	27

\* Технические характеристики лебедки, входящей в состав изделия, согласно паспорта на лебедку («Дина»), входящему в состав изделия



Тренога перегрузочная ТП-250

### Тренога перегрузочная ТП-500 М Грузоподъемность 500 кг

| Предназначена для подъема и опускания груза выше или ниже плоскости основания треноги массой не более 500 кг при строительно-монтажных, ремонтных и погрузочно-разгрузочных работах в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства в режиме не выше группы режима 1М по ГОСТ 25835-83.

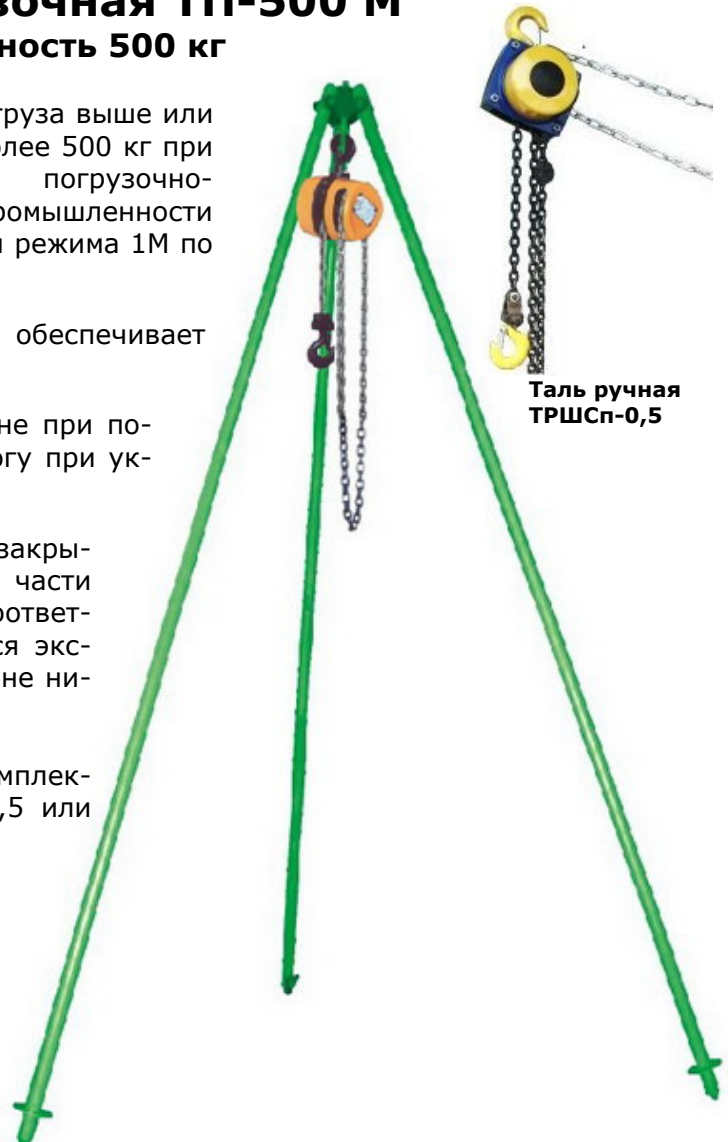
| Тренога имеет компактные размеры, что обеспечивает работу в условиях ограниченного пространства.

| Одна из стоек имеет регулировку по длине при помощи винта, что позволяет устанавливать треногу при угле опорной поверхности до 10 градусов.

| Тренога может эксплуатироваться как в закрытом помещении, так и на открытом воздухе. В части воздействия климатических факторов тренога соответствует исполнению У1 ГОСТ 15150. Разрешается эксплуатация при температуре окружающей среды не ниже минус 40°C.

| По заявке потребителя тренога может комплектоваться талью ручной стационарной ТРШСп-0,5 или другой талью г/п 0,5 тонны.

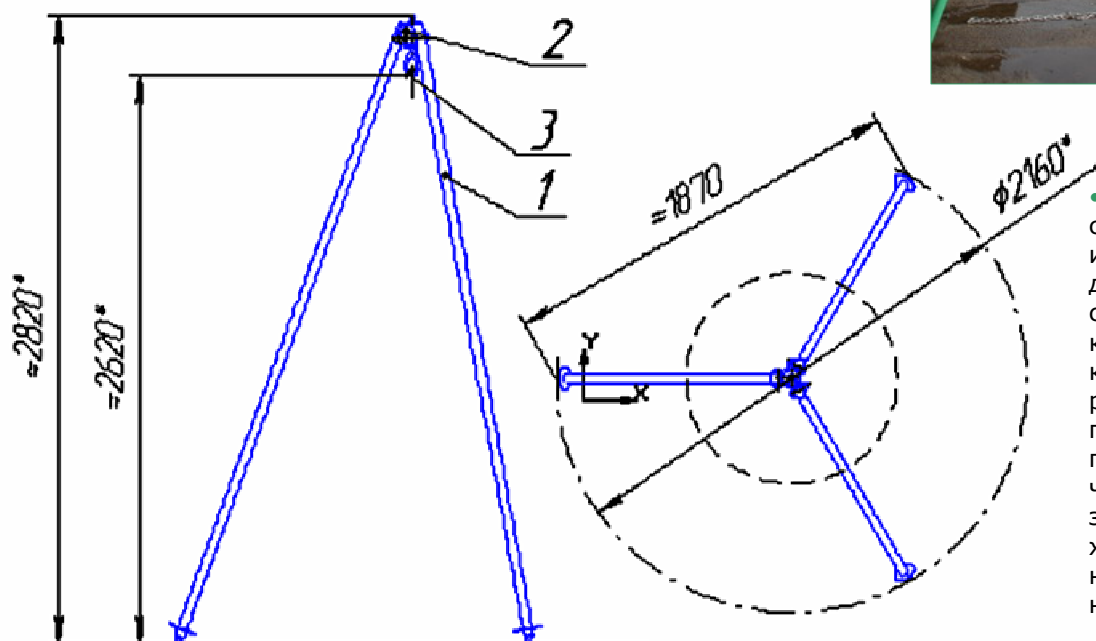
**| ЗАПРЕЩАЕТСЯ** применение треноги для перемещения пожаро- и взрывоопасных, ядовитых и едких грузов, транспортировки людей, а также для работ во взрыво- и пожароопасных средах, в помещениях, насыщенных парами кислот, щелочей и других веществ, приводящих к коррозии поверхностей металла.

Таль ручная  
ТРШСп-0,5



**Технические характеристики  
Треноги перегрузочной ТП-500 М**

Грузоподъемность, кг	500
Группа режима работы по ГОСТ 25835	1М
Расстояние от рым-болта до плоскости основания треноги, м	2,62
Допустимая величина уклона опорной поверхности треноги, не более, град	10
Масса, кг, не более (без тали)	32



• Тренога состоит из трех стоек (одна из которых имеет регулировку по длине при помощи винта), соединенных между собой кронштейном. На втулке кронштейна закреплен рым-болт, служащий для подвески грузоподъемного устройства. В нижней части стоек находится замковое устройство служащее для фиксации треноги в сложенном состоянии.





### Захват монтажный Грузоподъемность 2000 кг

Захват монтажный предназначен для подвески стационарных талей к балкам двутаврового сечения. Режим работы 1М по ГОСТ 25835.

При установке захвата на балку обеспечивать размер Н не более 320 мм (см.рис.).



Техническая характеристика

Г/п, кН (т), не более	Размеры в мм, не более					Номер балки		Масса, кг, не более
	L	B	b1	H	D	по ГОСТ 8239	по ГОСТ 19425	
19,6 (2,0)	310	144	65	320	28	16; 18; 20; 22; 24;27; 30;33; 36	18М; 24М; 30М; 36М	8,5

