

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА КАБЕЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ (С ПРУЖИННЫМ ИЛИ МОТОРНЫМ ПРИВОДОМ)

Заполнение опросного листа необходимо для наиболее полного отражения Ваших условий при выборе системы

<input type="checkbox"/> <b>Заказ</b>  <input type="checkbox"/> <b>Запрос информации</b>  <input type="checkbox"/> <b>Необходима консультация</b>	<b>Организация:</b> _____ т/ф (_____) _____  <b>Имя (ФИО):</b> _____ <b>Должность:</b> _____  <b>Адрес (Город):</b> _____  <b>Дата:</b> ____/____/200____ <b>e-mail:</b> _____
---	--

<b>1. Какое оборудование будет подключено к барабану?</b>  <i>( и № типа установки, см. стр. 3 опросного листа)</i>	тип установки № _____
<b>2. Высота установки барабана над поверхностью</b>	_____ м
<b>3. Длина перемещения подвижного оборудования</b>	_____ м
<b>4. Способ намотки кабеля</b>  Привод барабана	от конца пути / от середины пути  пружинный / моторный (существенно дороже)
<b>5. Максимальная необходимая длина кабеля на барабане (намотка от середины сокращает длину вдвое)</b>	_____ м
<b>6. Описание кабеля</b> <input type="checkbox"/> Кабель имеется и будет установлен заказчиком <input type="checkbox"/> Требуется поставка и установка кабеля на барабан	_____ x _____ мм <sup>2</sup> , _____ мм Ø (внешний), вес _____ кг/м
<b>7. Характеристики двигателей (мощность суммарно)</b> ЖЕЛАТЕЛЬНО заполнить таблицу на втором листе	_____ А, или _____ кВт
<b>8. Количество требуемых колец в барабане (проводников)</b>	_____ фаз + _____ РЕ + _____ N + _____ D
<b>9. Рабочее напряжение (стандартно 380В, 50Гц)</b>	_____ В _____ Гц
<b>10. Режим работы подключенного устройства</b>	ПВ (ED) _____ % _____
<b>11. Интенсивность работы/движения (примерно):</b>	_____ перемещений в час, _____ часов работы в день
<b>12. Описание условий окружающей среды, температурный режим (укажите наличие агрессивной/опасной среды, пыли, влаги и т.п.)</b>	t миним. _____ °С, t макс. _____ °С
<b>13. Максимальная скорость передвижения подключенного устройства, ускорение</b>	_____ м/мин, _____ м/сек <sup>2</sup>
<b>13. Категория размещения (1 - открытый воздух, 2 - навес, 3 - неотапливаемое помещение, 4 - отапливаемое помещение)</b>	_____
<b>17. Дополнительные требования</b> Для кабельных барабанов с моторным приводом может потребоваться дополнительная информация.	_____

## Характеристики двигателей

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЕЙ	КРАН 1 (ПОДВИЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 1)				КРАН 2 (ПОДВИЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 2)				КРАН 3 (ПОДВИЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 3)			
	МОЩНОСТЬ		(ПВ) %	кратность пускового тока	МОЩНОСТЬ		(ПВ) %	кратность пускового тока	МОЩНОСТЬ		(ПВ) %	кратность пускового тока
	кВт	или А			кВт	или А			кВт	или А		
Основной подъем												
Вспомогательный подъем												
Передвижение крана												
Передвижение тележки												
Основное передвижение												
Поворот												
Наклон												

Отметьте \* двигатели, которые могут работать одновременно

## Дополнительные требования

---



---



---



---



---



---



---



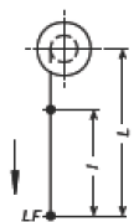
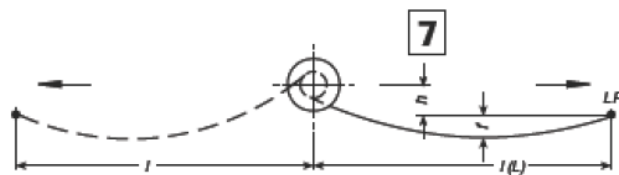
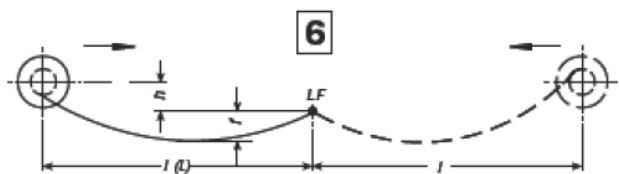
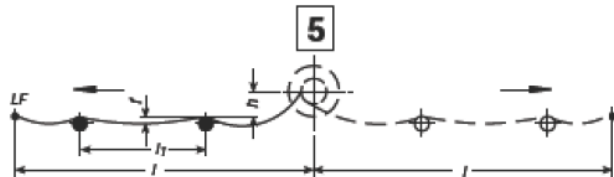
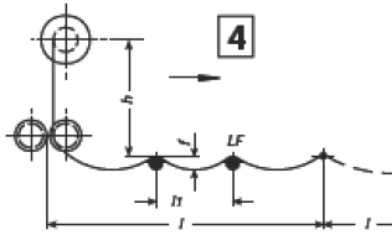
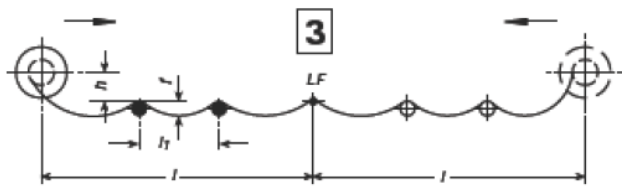
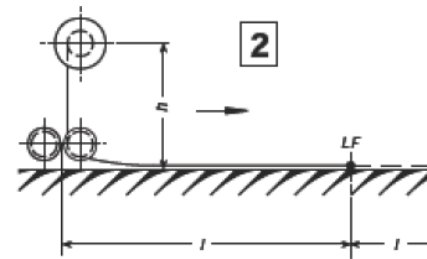
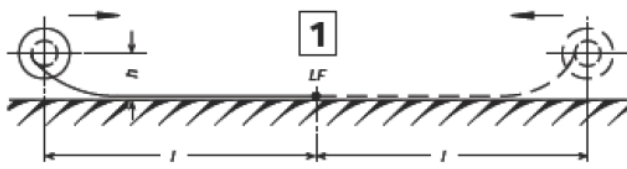
---



---

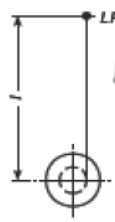


---



8

9



**ОСНОВНЫЕ ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:**  
(отметьте Ваш вариант в опросном листе)

1. Барабан закреплен на подвижном устройстве (далее – устройство), наматывает и травит кабель в желоб или на поверхность в одну или обе стороны.
2. как п. 1, но в случае, когда барабан выше, чем 1,5 м над поверхностью, используются направляющие ролики для подъема кабеля.
3. как п. 1 но в случае, когда кабель укладывается на кронштейны или ролики на определенном расстоянии друг от друга (кронштейны – макс. 1м, ролики – макс. 1-3м).
4. как п. 2 в случае п. 3.
5. Барабан стационарно установлен, кабель вытягивается по круглым опорам или роликам в одну или обе стороны ( $l_1 \leq 3\text{м}$ ).
6. Барабан на устройстве, кабель провисает в воздухе, закрепленный только по концам. Провисание  $f$  зависит от  $l$  или  $L$ , в зависимости от того, что длиннее.
7. Аналогично п. 6, только барабан закреплен на опоре.
8. Вертикальный подъем, барабан закреплен сверху, кабель поднимается и опускается. Необходимо учитывать общий вес (кабеля, кнопочного пульта и т.д.).
9. Барабан расположен ниже кабеля.

**ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

$l$  – рабочая длина кабеля  
 $l_1$  – интервал между точками опоры  
 $L$  – максимальная длина между барабаном и концом кабеля

$LF$  – точка подключения питания или точка подключения к подвижному оборудованию  
 $h$  – высота барабана над поверхностью  
 $f$  – глубина провисания кабеля