

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: peg@nt-rt.ru | <http://www.pge.nt-rt.ru>

Хлопуша и механизмы управления

Назначение

Хлопуша электроприводная ЭХ–700 (далее по тексту — хлопуша) предназначена для предотвращения потерь нефтепродуктов из вертикального резервуара через неплотности в трубопроводах и в резервуарной задвижке или вследствие разрыва трубопровода. Хлопуша является комплектующим изделием резервуаров для нефтепродуктов. При дистанционном управлении перекачкой на вертикальных резервуарах устанавливают электроприводные механизмы для открывания хлопуши.

Хлопуша монтируется на конце приемно-раздаточного патрубка, обращенного внутрь вертикального резервуара.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды хлопуша изготовлена в исполнении У категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Устройство и принцип работы

Хлопуша состоит из механизма управления 4 и хлопуши 12.

Механизм управления 4 состоит из электропривода 1, стойки 2, опорной плиты 10 и опоры 11.

Хлопуша 12 состоит из корпуса 13, основной крышки 8, перепускной крышки 7 и рычагов 6 и 9.

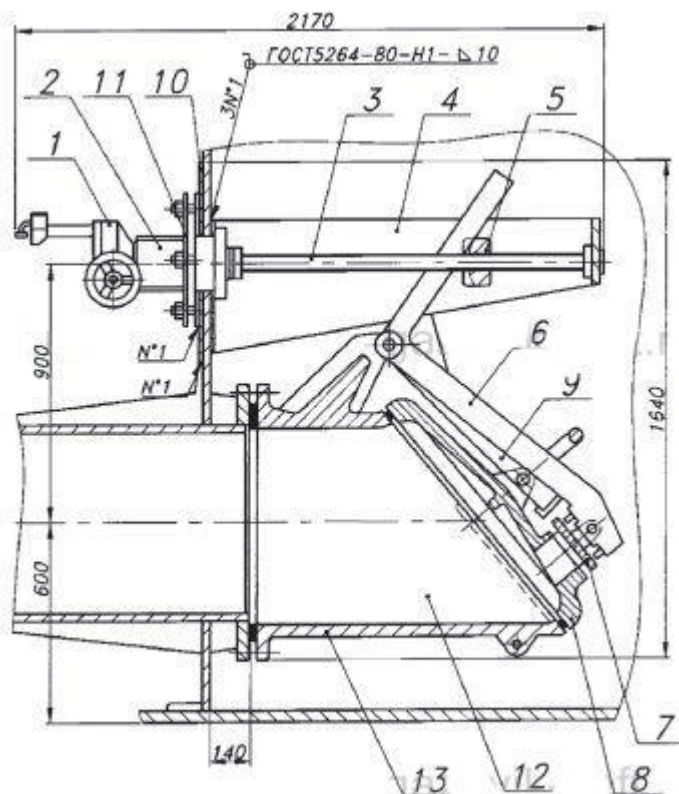
Открывание и закрывание хлопуши осуществляется электроприводом 1, установленным на стойке 2 механизма управления.

Управление хлопуши дистанционное — от кнопки на пульте управления или местное — от маховика электропривода.

Вращение выходного вала электропривода передается на винт 3 механизма управления 4.

На винте механизма управления установлена плавающая гайка 5, которая находится в зацеплении с рычагом перепускной крышки 7. Поступательное движение плавающей гайки позволяет открывать или закрывать крышку хлопуши.

Для уменьшения усилия открывания основной крышки 8, вначале открывается перепускная крышка 7, для открытия которой требуется незначительное усилие, а затем основная крышка хлопуши при помощи рычага 9.



Общий вид хлопуши электроприводной ЭХ–700:

1 — электропривод; 2 — стойка; 3 — винт; 4 — механизм управления; 5 — плавающая гайка; 6 — рычаг; 7 — перепускная крышка; 8 — основная крышка; 9 — рычаг; 10 — опорная плита; 11 — опора; 12 — хлопуша; 13 — корпус.

Технические характеристики

Наименование параметра	Величина параметра
Условный проход, мм	700
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	0,17 (1,7)
Габаритные размеры, мм, не более:	
длина	2710
ширина	910
высота	1640
Масса, кг, не более	990

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: peg@nt-rt.ru | <http://www.pge.nt-rt.ru>