

Лебедка грузовая планетарная с гидроприводом ЛГ-100

Технические характеристики



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

Лебедка грузовая планетарная с гидроприводом.

Тип ЛГ-100.

(для кранов с грузоподъемностью 80-100 т)

Назначение.

Грузовая лебедка планетарная двухступенчатая ЛГ-100 предназначена для применения в стреловых самоходных кранах с гидроприводом и других грузоподъемных машинах.

Условия применения.

Грузовая лебедка предназначена для эксплуатации в умеренном и холодном (район I₂) макроклиматических районах по ГОСТ 16350-80.

Технические характеристики.

Номинальное тяговое усилие в канате, кН		100
Номинальная скорость сматывания каната, м/мин		40
Диаметр барабана (по впадинам), мм		670
Передаточное отношение редуктора		67,5
Диаметр каната, мм		25,5
Канатоемкость, м (3 слоя навивки)		130
Канатоемкость, м (4 слоя навивки)		188
Масса лебедки без рамы и гидромотора, кг		2100
Гидромотор реверсивный (2 шт)		310.3.112
Тип тормоза		дисковый с гидровыключением
Габаритные размеры	без гидромотора	1347x980x980
	с гидромотором	1740x980x980

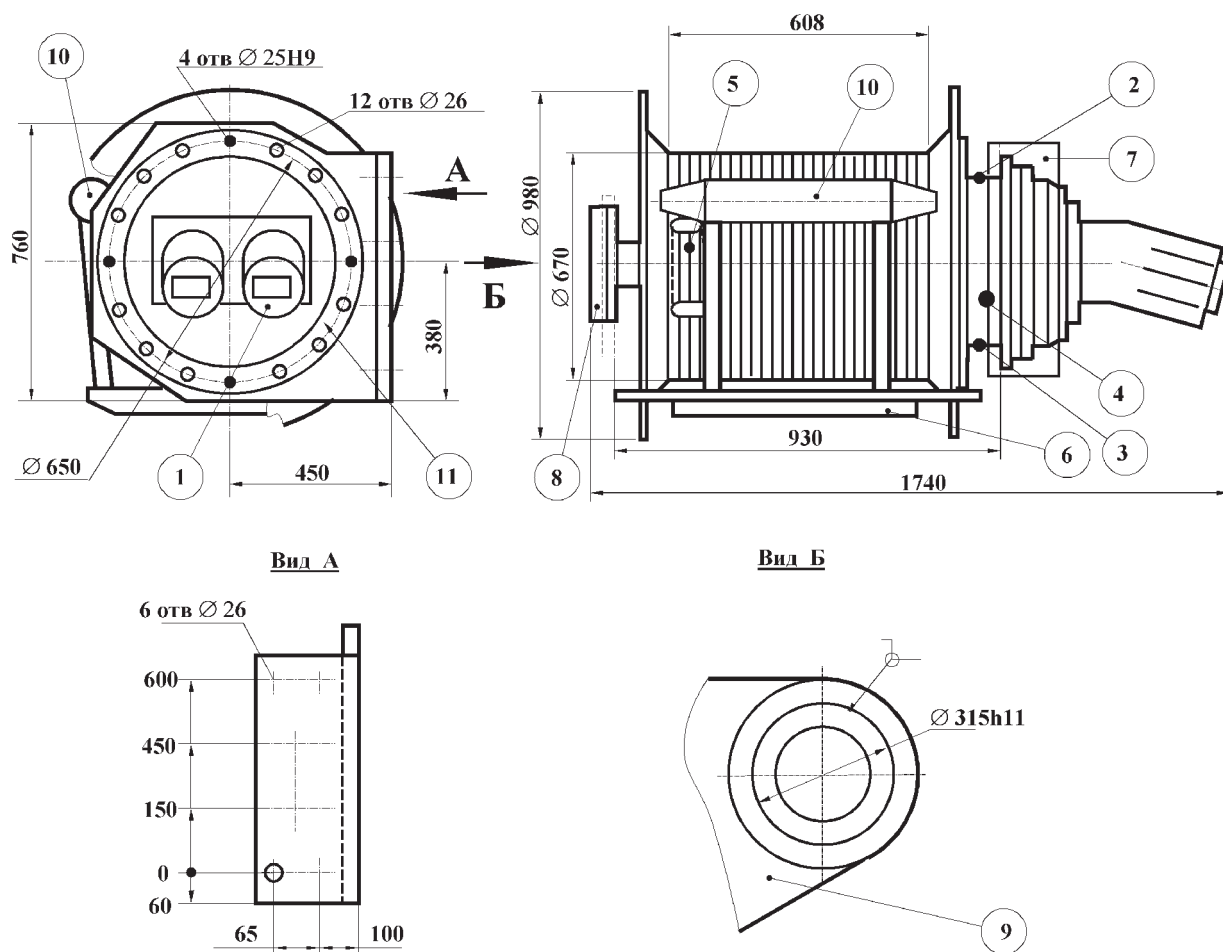
Гидромотор 310.3.112 ТУ 22-1-020-84-95.

Номинальный рабочий объем, см ³		112
Номинальная частота вращения, об/мин		1200
Давление на входе, МПа	- номинальное	20
	- максимальное	35
Крутящий момент номинальный, Нм		336
Номинальный расход, л/мин		142
Масса, кг		38

Лебедка оснащена многодисковым фрикционным тормозом с гидравлическим растормаживанием, конструктивно размещенным в корпусе редуктора. Растормаживание барабана происходит при подаче в поршневую полость масла ("ВМГЗ" ТУ 38-101479-79, "ВМЗО" ТУ 381-01-50-79) давлением 2,5+0,5 МПа. Момент на входном валу, удерживаемый тормозом, не менее 760 Нм.

Лебедка комплектуется прижимным роликом.

Габаритные и присоединительные размеры.



- 1 – гидромотор;
- 2 – заливная пробка;
- 3 – сливная пробка;
- 4 - пробка контроля уровня масла;
- 5 –клиновой паз заделки каната;
- 6 – поддон;
- 7 –опора крепления редуктора;
- 8 –задняя опора лебедки;
- 9 – опора крана;
- 10 – прижимной ролик ;
- 11 – подвод жидкости к гидравлическому тормозу (отверстие M12x1,5).

Возможно:

- изготовление рамы под заказ;
- поставка без рамы.

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

сайт: <http://ctd.nt-rt.ru> | эл. почта: cdt@nt-rt.ru