

Ротатор THUMM type 712

Ротатор THUMM type 712HC-3-G1“



Технические характеристики

Максимальная осевая нагрузка - 150 кН
Макс. давление грейфера - 350 бар
Макс. давление вращения - 200 бар
Крутящий момент при 100 бар - 12000 Нм
Расход масла - 1000 см³/об
Мин. проход линий открытия/закрытия грейфера - NW16
Масса - 201 кг
Частота вращения - 30 об/мин

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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

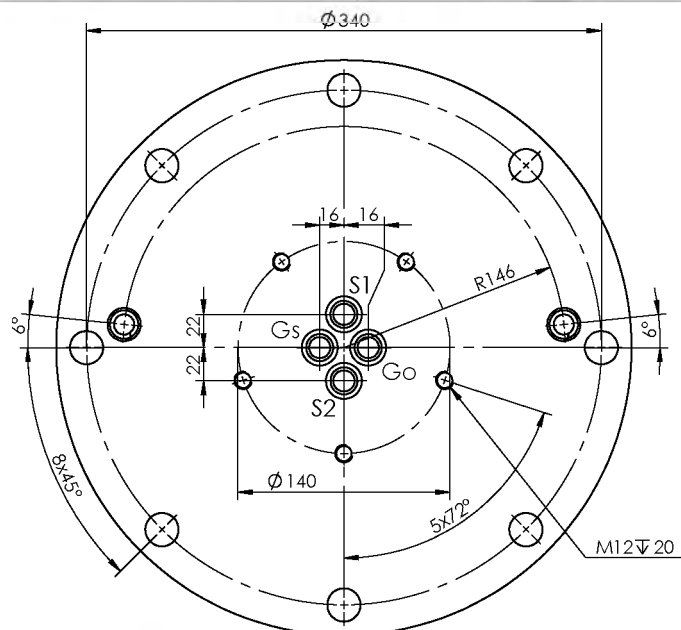
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

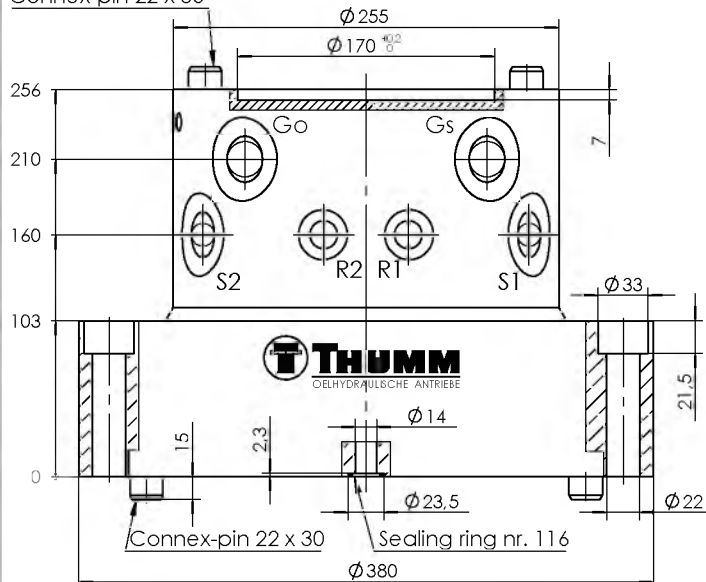
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

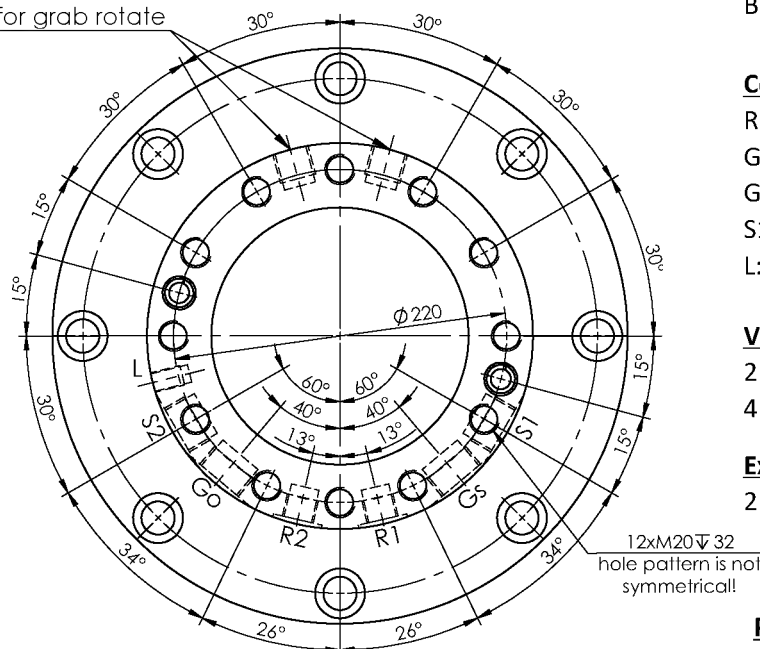
Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69



Connex-pin 22 x 30



Shock valves
for grab rotate



Variant design:

with 4 oil passages
Stator with 12 x M20 thread PCD Ø220mm
hole pattern is not symmetrical
Hole pattern 6xM20 of Type 712HB-G1"
and Type 712HC-2-G1" is integrated
Connex-pins shall be offset 15°
eventually use positioning pins 2.712.52

Accessories on request:

oil distributor Ö3

Machine:

e.g. hydraulic excavator service weight:
max. 28,0 ts with floating attachment
max. 20,0 ts with rigid attachment

Add-on units:

Clamshell buckets of max. 1,8 m³
Grapples of max. 0,7 m³
Grabs for demolition and sorting
of max. 1,0 ts dead load
Special devices on request.

Technical details:

max. thrust load:	= 140 kN
max. radial load:	= 100 kN
p max. grab	= 35 MPa/350bar
p max. rotating engine	= 20 MPa/200bar
max. torque	= 4000 Nm
Torque / 100bar	= 2000 Nm
Adsorption volume	= 1800 cm ³ /R
min. oil passage Gs / Go	= NW 15
Mass	= 124 kg
max. rotations	= 30 rpm

Bending moment Mb per. (leaf 4.712.00)

Connections:

R1,R2: rotator rotate
Go: open grab
Gs: close grab
S1,S2: oil passages
L: measuring conn.



Volume of delivery:

2 Sealing ring nr. 116	Article nr.: 1.02.149
4 Connex-pin SG 22x30	Article nr.: 1.04.003

Extras:

2 positioning pins	Article nr.: 2.712.52
--------------------	-----------------------

Paint: black primary coat

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: tmu@nt-rt.ru || Сайт: <https://thumm.nt-rt.ru/>