

Ротатор THUMM type 640H-1/3-Ö10-SAE-1 1/4"



Технические характеристики

Максимальная осевая нагрузка - 4000 кН
 Максимальная радиальная нагрузка - 180 кН
 Макс. давление гидравлики - 350 бар
 Макс. давление вращения - 250 бар
 Макс. крутящий момент при 100 бар - 4600 Нм
 Расход масла - 3500 см³/об
 Мин. проход линий открытия/закрытия гидравлики - NW28
 Масса - 426 кг
 Частота вращения - 30 об/мин
 Мин. масляный канал S1 - 8 мм
 Размер масляного распределителя - Ö1

Ротатор THUMM type 630H-1/3-Ö10-SAE 1.1"



Технические характеристики

Максимальная осевая нагрузка - 300 кН
 Максимальная радиальная нагрузка - 180 кН
 Макс. давление гидравлики - 350 бар
 Макс. давление вращения - 250 бар
 Макс. крутящий момент - 7000 Нм
 Расход масла - 2100 см³/об
 Мин. проход линий открытия/закрытия гидравлики - NW20
 Масса - 235 кг
 Частота вращения - 30 об/мин
 Мин. масляный канал S1 - 6 мм

Ротатор THUMM type 625H-1/2-Ö3-SAE 1"



Технические характеристики

Максимальная осевая нагрузка - 250 кН
 Максимальная радиальная нагрузка - 180 кН
 Макс. давление гидравлики - 350 бар
 Макс. давление вращения - 250 бар
 Макс. крутящий момент - 7000 Нм
 Расход масла - 2100 см³/об
 Мин. проход линий открытия/закрытия гидравлики - NW20
 Рег. поток масла Gs/Go - макс. 230 л/мин
 Масса - 235 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) 81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812) 40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

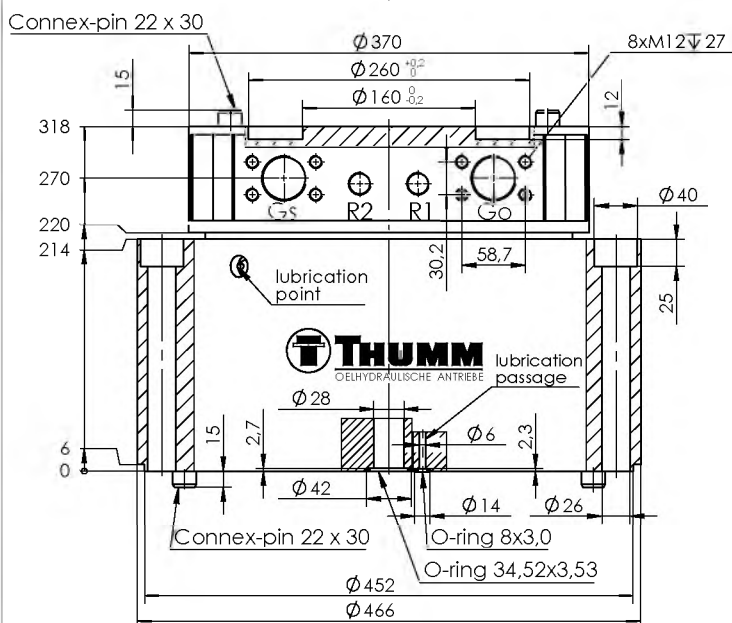
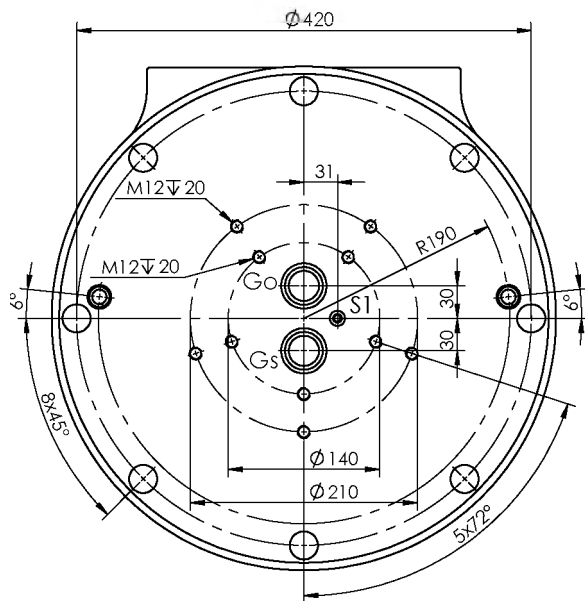
Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

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

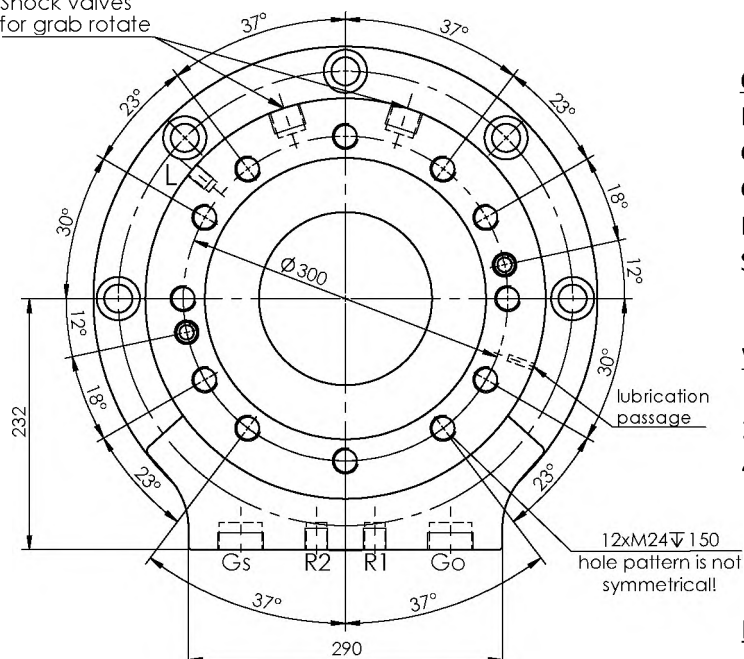
Киргизия (996)3

47 Казахстан (772)734

31 Таджикистан (992)4



Shock valves
for grab rotate



Variant design:

with 3 oil passages
Stator with 12 x M24 thread PCD Ø300mm
hole pattern is not symmetrical
double bearing

Accessories on request:

oil distributor size Ö10

Machine:

e.g. hydraulic excavator service weight:
max. 45,0 ts with floating attachment
max. 34,0 ts with rigid attachment

Add-on units:

Clamshell buckets of max. 1,9 m³
Glapples of max. 0,75 m³
Grabs for demolition and sorting
of max. 1,1 ts dead load
Special devices on request.

Technical details:

max. thrust load:	= 300 kN
max. radial load:	= 180 kN
p max. grab	= 35 MPa/350bar
p max. rotating engine	= 25 MPa/250bar
max. torque	= 7000 Nm
Torque / 100bar	= 2800 Nm
Adsorption volume	= 2100 cm ³ /R
min. oil passage Gs / Go	= NW 28
Mass	= 235 kg
max. rotations	= 30 rpm
min. oil passage S1:	= 6 mm
Bending moment Mb per.	= 100 kNm (leaf 4.630.00)

Connections:

R1,R2: rotator rotate
Go: open grab
Gs: close grab
L: measuring conn.
S1: lubrication passage

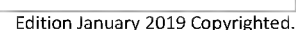
G 1/2"
SAE 1¼" 6000psi
SAE 1¼" 6000psi
G 1/4"
Ø 6mm

Volume of delivery:

1 O-ring Ø8x3,0
2 O-ring Ø34,52x3,53
4 Connex-pin SG 22x30

Article nr.: 1.02.451
Article nr.: 1.02.450
Article nr.: 1.04.003

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/>