

Ротатор THUMM type 707

Ротатор THUMM type 707HC-3-G3/4“



Технические характеристики

Максимальная осевая нагрузка - 70 кН
Максимальная радиальная нагрузка - 60 кН
Макс. давление гидравлики - 350 бар
Макс. давление вращения - 250 бар
Макс. крутящий момент при 250 бар - 2600 Нм
Расход масла - 900 см³/об
Мин. проход линий открытия/закрытия гидравлики - NW14
Масса - 60 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

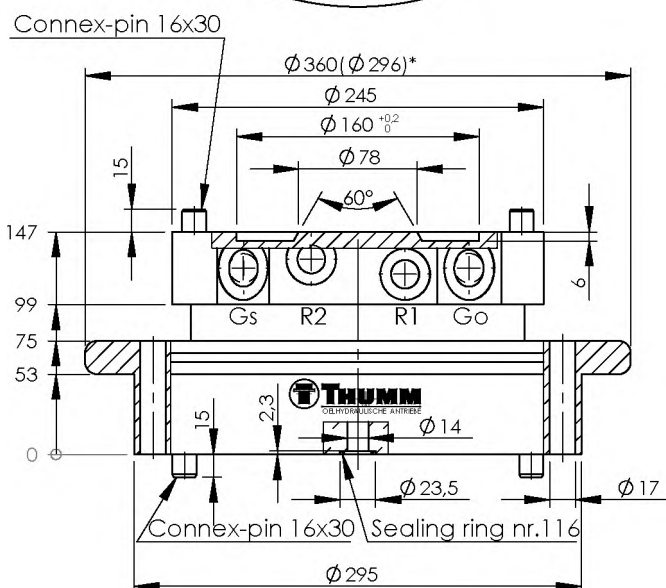
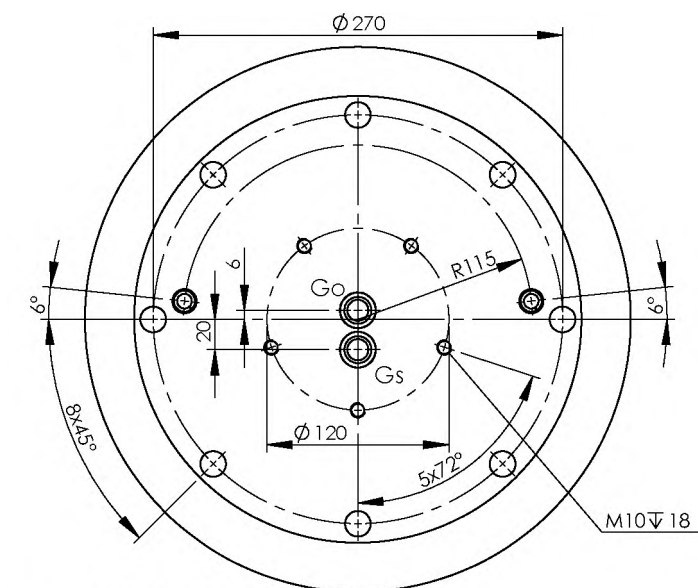
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

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

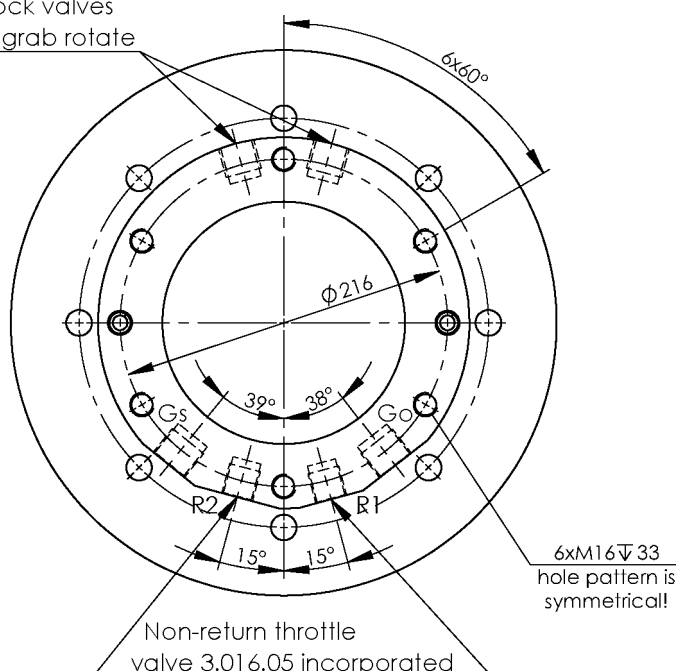
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

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



Shock valves
for grab rotate



old: Typ 707H-DD-G3/4" 4.707.11

Variant design:

Stator with 6 x M16 thread PCD Ø216

*) available on request with Ø296 mm.

Machine:

e.g. hydraulic excavator service weight:

max. 14,0ts with floating attachment

max. 9,0ts with rigid attachment

Add-on units: (recommendation)

Clamshell buckets of max. 0,9m³

Grapples of max. 0,4m³

Grabs for demolition and sorting

of max. 0,5ts dead load

Special devices on request.

Technical details:

max. thrust load:	= 70 kN
max. radial load:	= 60 kN
p max. grab	= 35 MPa/350bar
p max. rotating engine	= 20 MPa/200bar
max. Torque	= 1050 Nm
Torque /100bar	= 2100 Nm
Adsorption volume	= 900 cm ³ /R
min. oil passage Gs/Go	= NW 14
Mass	= 60 kg
max. rotations	= 20 rpm

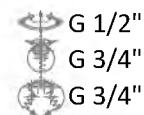
Bending moment Mb per. (leaf 4.707.00)

Connections:

R1,R2: rotator right-left

Go: open grab

Gs: close grab

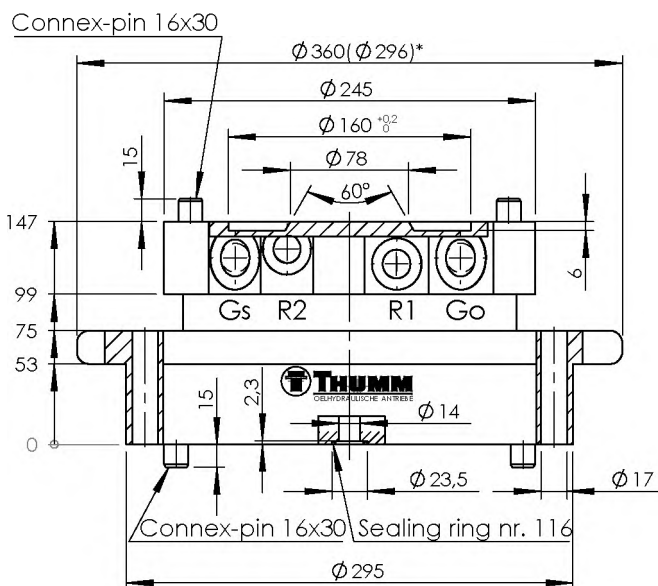
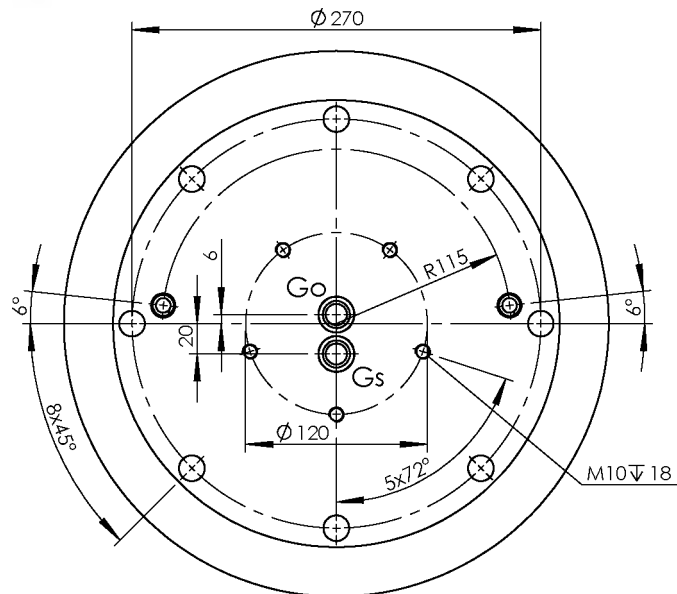


Volume of delivery:

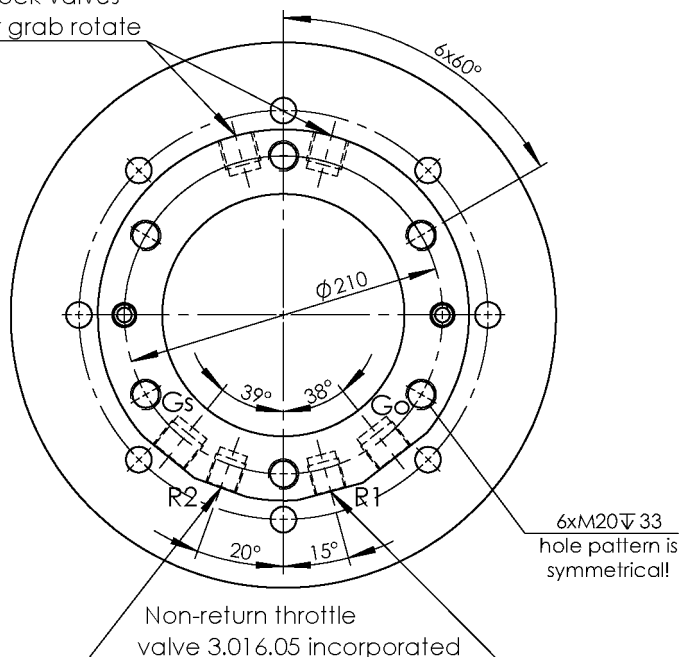
2 Sealing ring nr. 116 Article nr.: 1.02.149

4 Connex-pin SG 16x30 Article nr.: 1.04.004

Paint: black primary coat



Shock valves
for grab rotate



Variant design:

Stator with 6 x M20 thread PCD $\varnothing 210$
 *) available on request with $\varnothing 296$ mm.

Machine:

e.g. hydraulic excavator service weight:
 max. 14,0ts with floating attachment
 max. 9,0ts with rigid attachment

Add-on units: (recommendation)

Clamshell buckets of max. 0,9m³
 Grapples of max. 0,4m³
 Grabs for demolition and sorting
 of max. 0,5ts dead load
 Special devices on request.

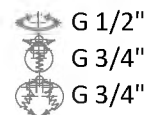
Technical details:

max. thrust load:	= 70 kN
max. radial load:	= 60 kN
p max. grab	= 35 MPa/350bar
p max. rotating engine	= 20 MPa/200bar
max. Torque	= 1050 Nm
Torque /100bar	= 2100 Nm
Adsorption volume	= 900 cm ³ /R
min. oil passage Gs/Go	= NW 14
Mass	= 60 kg
max. rotations	= 20 rpm

Bending moment Mb per. (leaf 4.707.00)

Connections:

R1,R2: rotator right-left
 Go: open grab
 Gs: close grab



Volume of delivery:

2 Sealing ring Nr. 116 Article nr.: 1.02.149
 4 Connex-pin SG 16x30 Article nr.: 1.04.004

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
Нижегород (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/>