

Ротаторы. Серия XR 400. Технические характеристики.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: itd@nt-rt.ru

www.indexator.nt-rt.ru

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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69



Rotator XR 400 C

Technical data

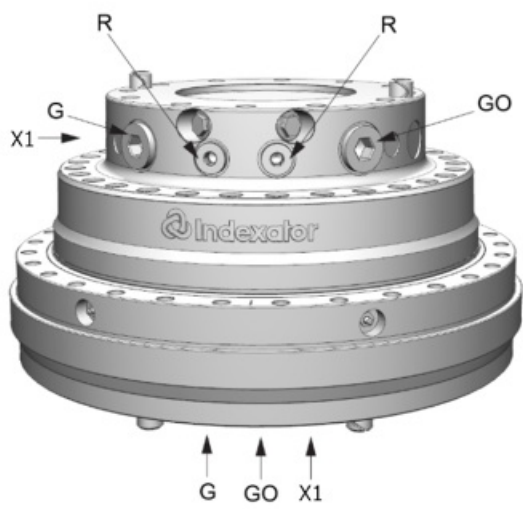
Part No.	8400015	
Type of rotator	Grapple rotator	
Weight	180 kg	
Rotation	360 degrees	
Max axial load, static	±550 kN	
Max axial load, dynamic	±200 kN	
[MaxRadialLoad]	±140 kN	
Torque at 25 Mpa	4100 Nm	
Rotation max oilflow	35 l/min	
Rotation max working pressure	25 MPa	
Grapple open max working pressure	40 MPa	
Grapple close max working pressure	40 MPa	
Extra function 1 max working pressure	40 MPa	

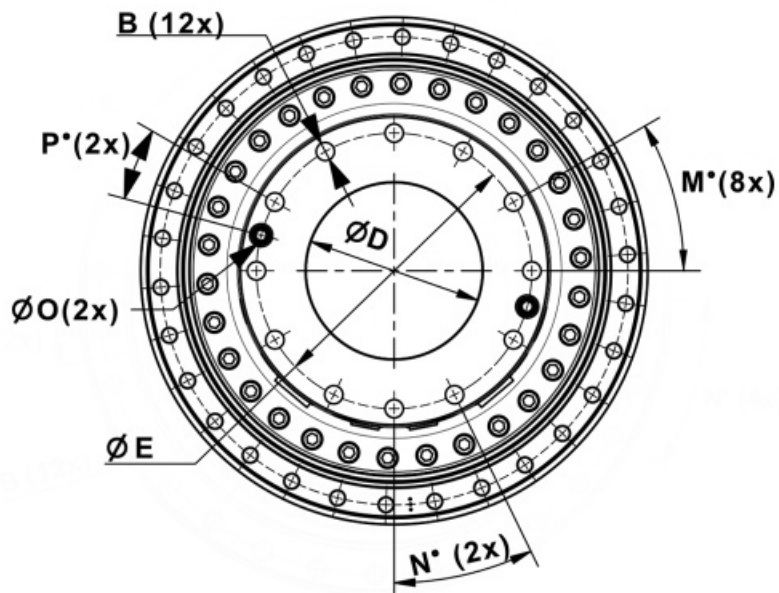
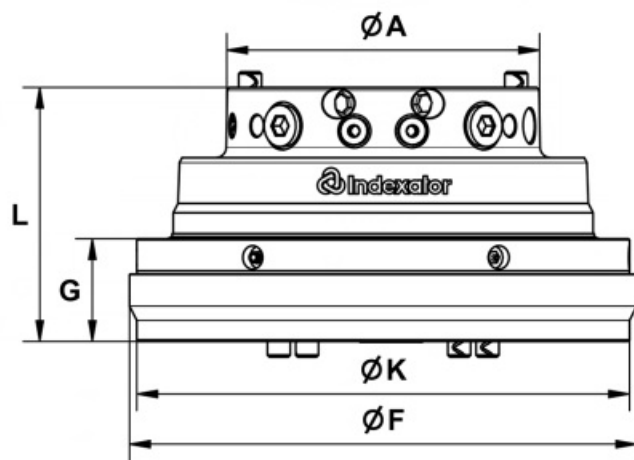
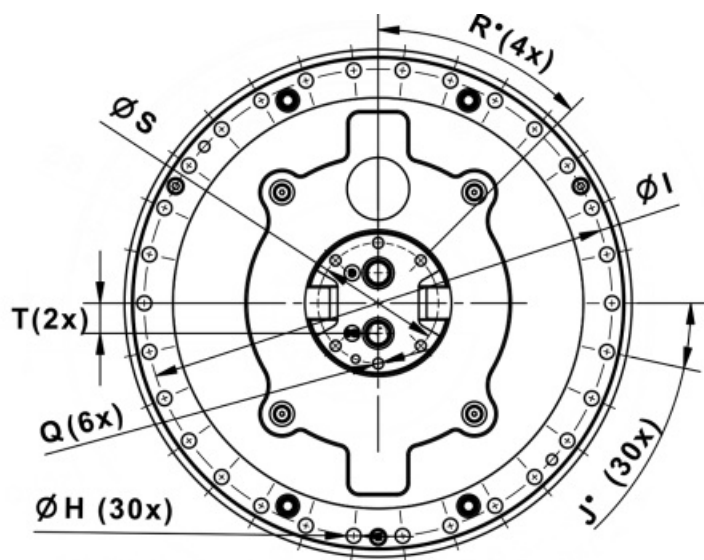
Function

Central lubrication

Interface

Upper interface	265 mm
Lower interface	Ø 450 mm





XR 400 C

A	Ø300 mm
B	M20
D	Ø170 mm
E	Ø265 mm
F	Ø488 mm
G	99 mm
H	Ø14 mm
I	Ø450 mm
J	12°
K	Ø474 mm
L	244 mm
M	30°
N	26°
O	Ø22 mm
P	15°
Q	M12
R	45°
S	Ø116 mm
T	29 mm

Connections

Upper	X1	M10 x 1,0
	G G0	G 1
	R	G 1/2



Rotator XR 400 I

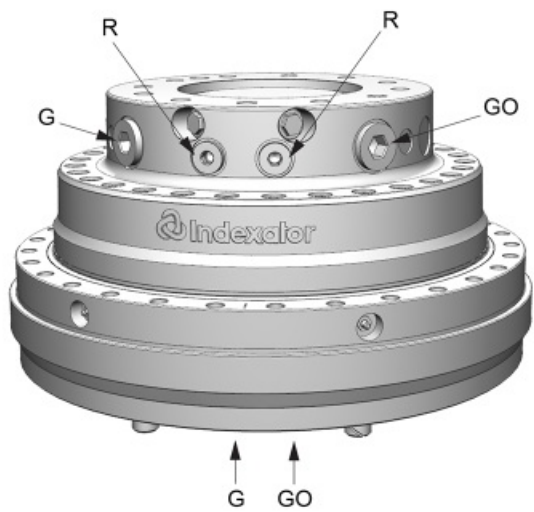
Technical data

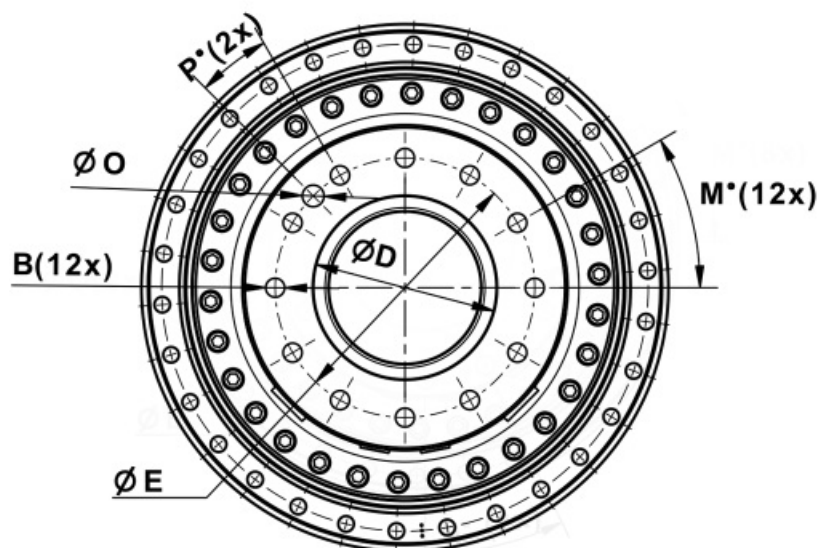
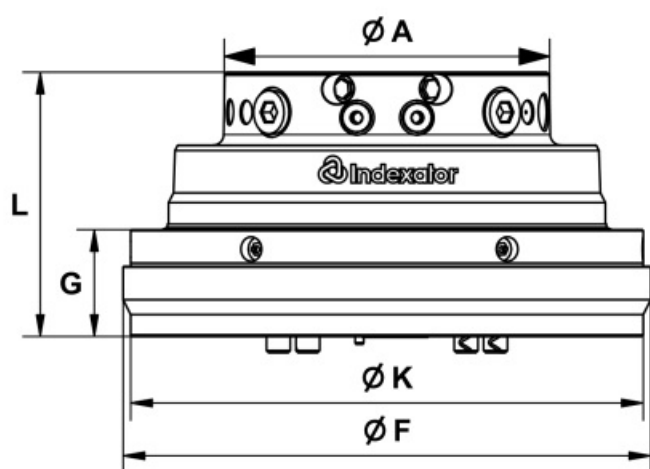
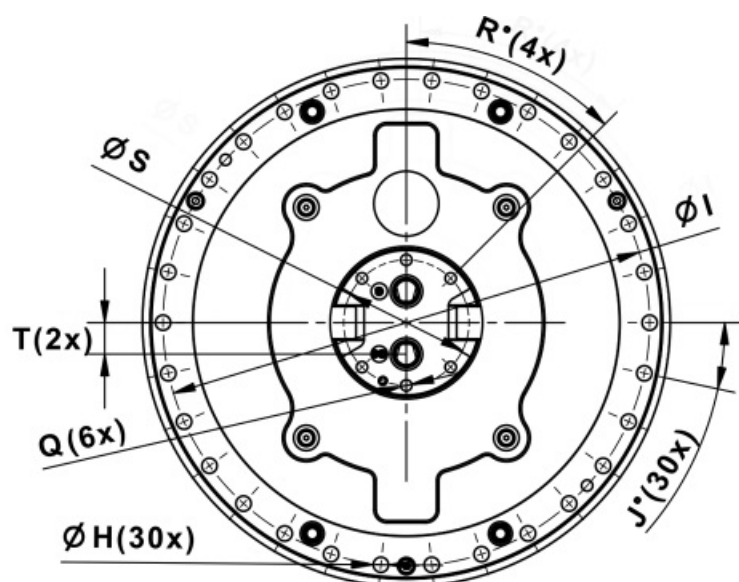
Part No.	8400009	
Type of rotator	Grapple rotator	
Weight	180 kg	
Rotation	360 degrees	
Max axial load, static	±550 kN ¹	
Max axial load, dynamic	±200 kN	
[MaxRadialLoad]	±140 kN	
Torque at 25 Mpa	4100 Nm	
Rotation max oilflow	35 l/min	
Rotation max working pressure	25 MPa	
Grapple open max working pressure	40 MPa	
Grapple close max working pressure	40 MPa	

Interface

Upper interface	240 mm
Lower interface	Ø 450 mm

¹ Max axial load static indicate theoretical max load for hanging applications without accelerations.
Rotator modified for mounting, part number 8000 775.
Oil distributor ordered separately
Pressure limiting valves fitted.
We reserve the right to make product changes.





XR 400 I

A	Ø300 mm
B	M20
D	Ø170 mm
E	Ø240 mm
F	Ø488 mm
G	99 mm
H	Ø14 mm
I	Ø450 mm
J	12°
K	Ø474 mm
L	244 mm
M	30°
N	30°
O	Ø20 mm
P	45°
Q	M12
R	45°
S	Ø116 mm
T	29 mm

Connections

Upper	G G0	G 1
	R	G 1/2



Rotator XR 400 P

Technical data

Part No.	8400014	
Type of rotator	Grapple rotator	
Weight	179 kg	
Rotation	360 degrees	
Max axial load, static	±550 kN	
Max axial load, dynamic	±200 kN	
[MaxRadialLoad]	±140 kN	
Torque at 25 Mpa	4100 Nm	
Rotation max oilflow	35 l/min	
Rotation max working pressure	25 MPa	
Grapple open max working pressure	40 MPa	
Grapple close max working pressure	40 MPa	

Interface

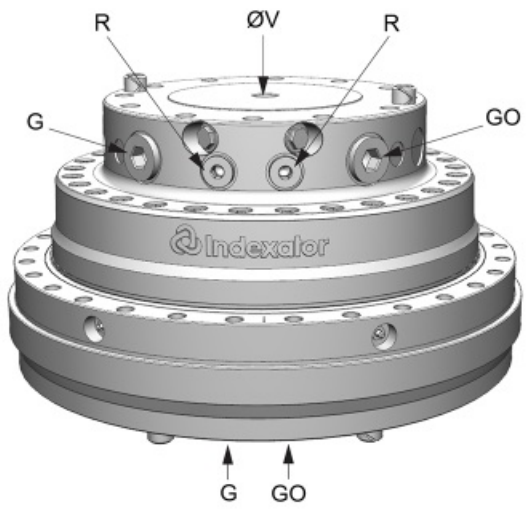
Upper interface	265 mm
Lower interface	Ø 450 mm

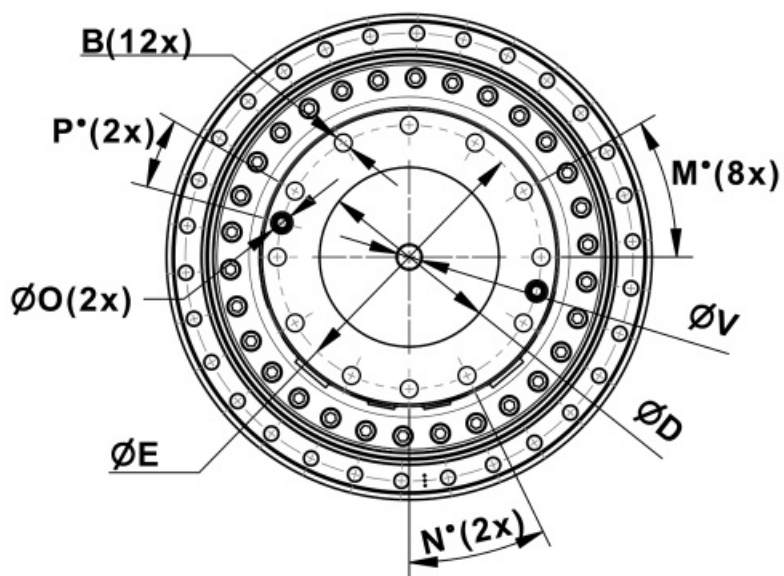
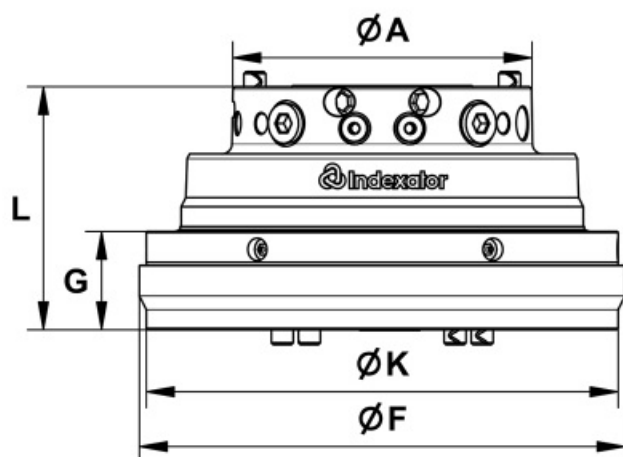
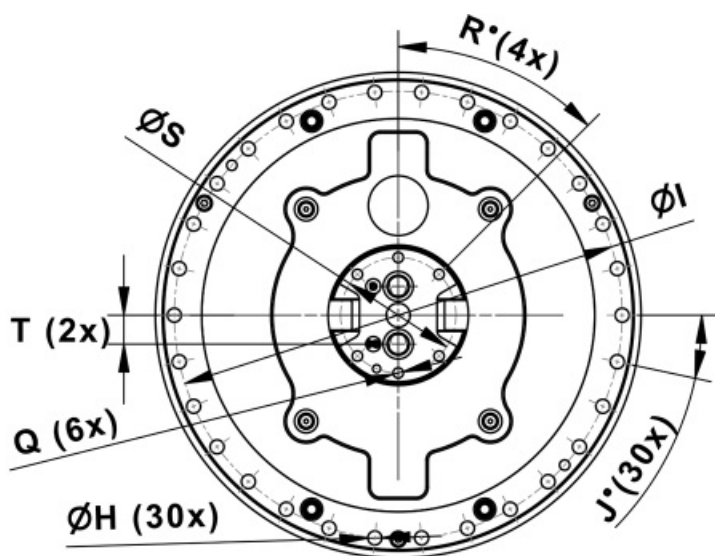
Rotator with a centred hole for e.g. wiring.

Oil distributor ordered separately

Pressure limiting valves fitted.

We reserve the right to make product changes.





XR 400 P	
A	Ø300 mm
B	M20
D	Ø170 mm
E	Ø265 mm
F	Ø488 mm
G	99 mm
H	Ø14 mm
I	Ø450 mm
J	12°
K	Ø474 mm
L	244 mm
M	30°
N	26°
O	Ø22 mm
P	15°
Q	M12
R	45°
S	Ø116 mm
T	29 mm
V	Ø24 mm

Connections		
Upper	G G0	G 1
	R	G 1/2



Rotator XR 400 T

Technical data

Part No.	8400012	
Type of rotator	Grapple rotator	
Weight	180 kg	
Rotation	360 degrees	
Max axial load, static	±550 kN	
Max axial load, dynamic	±200 kN	
[MaxRadialLoad]	±140 kN	
Torque at 25 Mpa	4100 Nm	
Rotation max oilflow	35 l/min	
Rotation max working pressure	25 MPa	
Grapple open max working pressure	40 MPa	
Grapple close max working pressure	40 MPa	

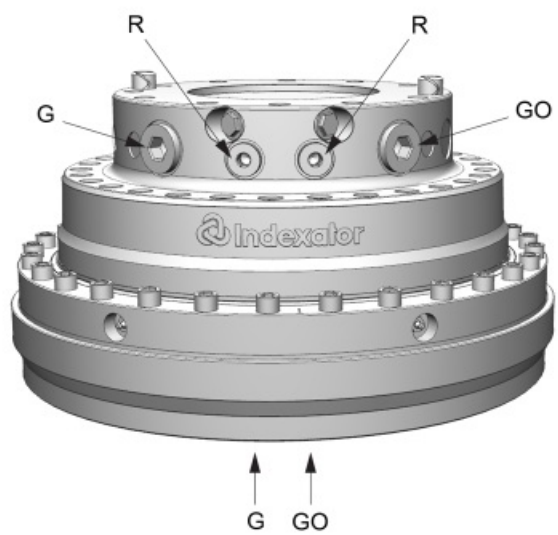
Interface

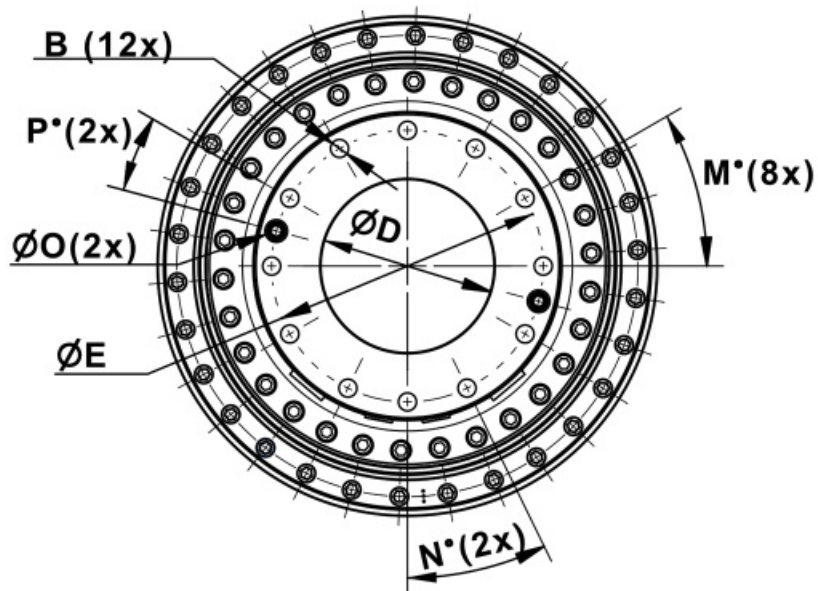
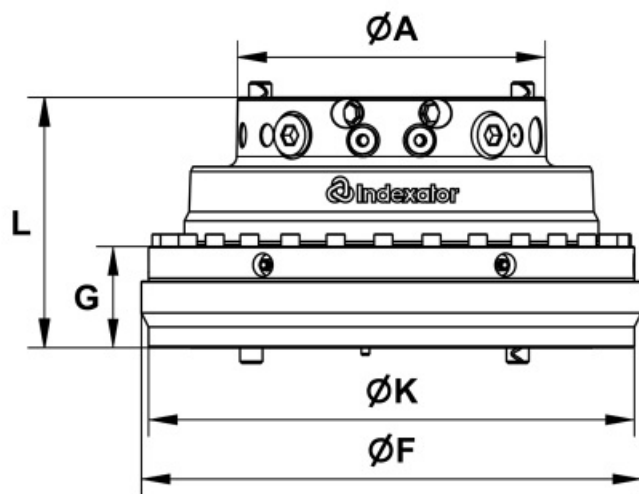
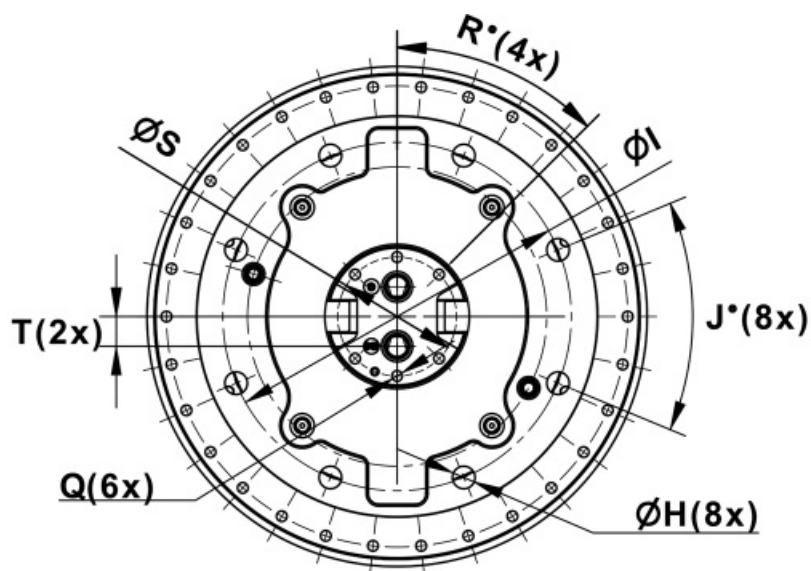
Upper interface	265 mm
Lower interface	Ø 340 mm

Oil distributor ordered separately

Pressure limiting valves fitted.

We reserve the right to make product changes.





XR 400 T

A	Ø300 mm
B	M20
D	Ø170 mm
E	Ø265 mm
F	Ø488 mm
G	99 mm
H	Ø22 mm
I	Ø340 mm
J	45°
K	Ø474 mm
L	244 mm
M	30°
N	26°
O	Ø22 mm
P	15°
Q	M12
R	45°
S	Ø116 mm
T	29 mm

Connections

Upper	G G0	G 1
	R	G 1/2

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: itd@nt-rt.ru

www.indexator.nt-rt.ru

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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69