

Ротаторы. Серия IR 22. 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 IR 22 X

- [⊕Suitable products](#)

Technical data

Part No.	8000715	
Type of rotator	Grapple rotator	
Weight	151 kg	
Rotation	360 degrees	
Max axial load, static	±450 kN	
Max axial load, dynamic	±150 kN	
Torque at 25 Mpa	4100 Nm	
Rotation max oilflow	35 l/min	
Rotation max working pressure	25 MPa	
Grapple open max working pressure	35 MPa	
Grapple close max working pressure	35 MPa	
Extra function 1 max working pressure	35 MPa	

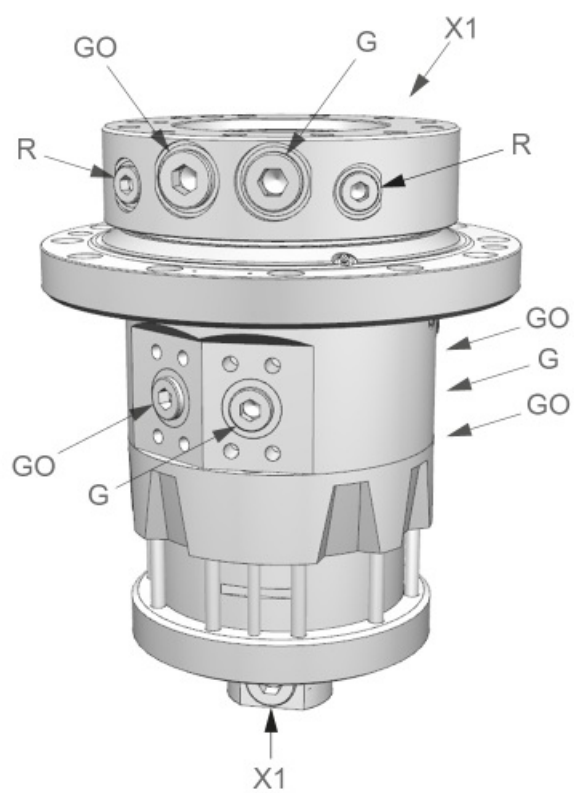
Interface

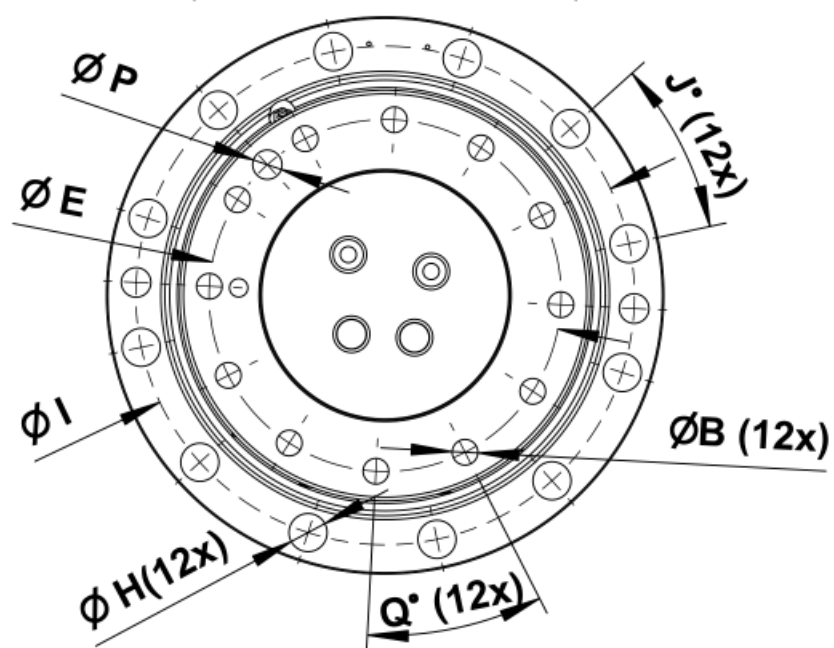
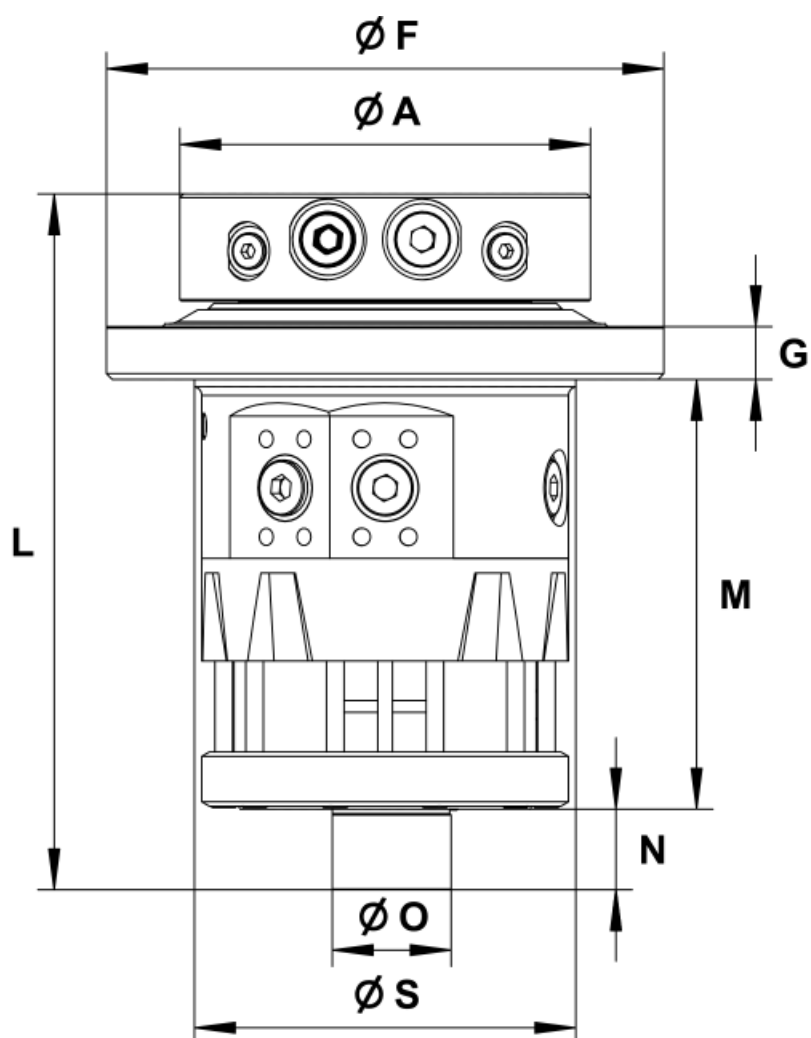
Upper interface	280 mm
Lower interface	Ø 260 mm

X = Rotator with one extra channel.

Pressure limiting valves fitted in the motor.

We reserve the right to make product changes.





IR 22 X

A	$\varnothing 280$ mm
B	M20
E	$\varnothing 240$ mm
F	$\varnothing 380$ mm
G	36 mm

IR 22 X	
H	Ø26 mm
I	Ø340 mm
J	30°
L	475 mm
M	293 mm
N	55 mm
O	Ø250 mm
P	Ø20 mm
Q	30°
S	Ø260 mm

Connections		
Upper	X1	1 5/16-12 UNF
	G G0	1 5/16-12 UNF
	R	7/8-14 UNF
Lower	X1	1 5/16-12 UNF
	G	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G0	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G0	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G0	1 1/16-12 UNF



Rotator IR 22 X2

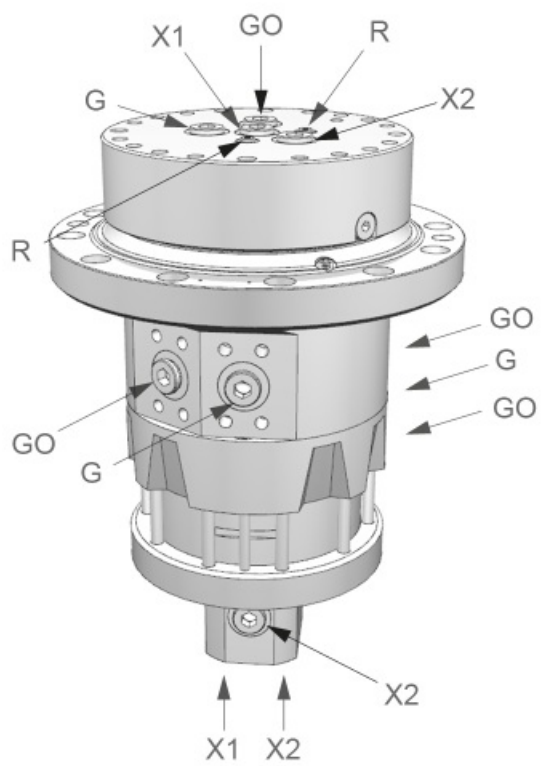
Technical data

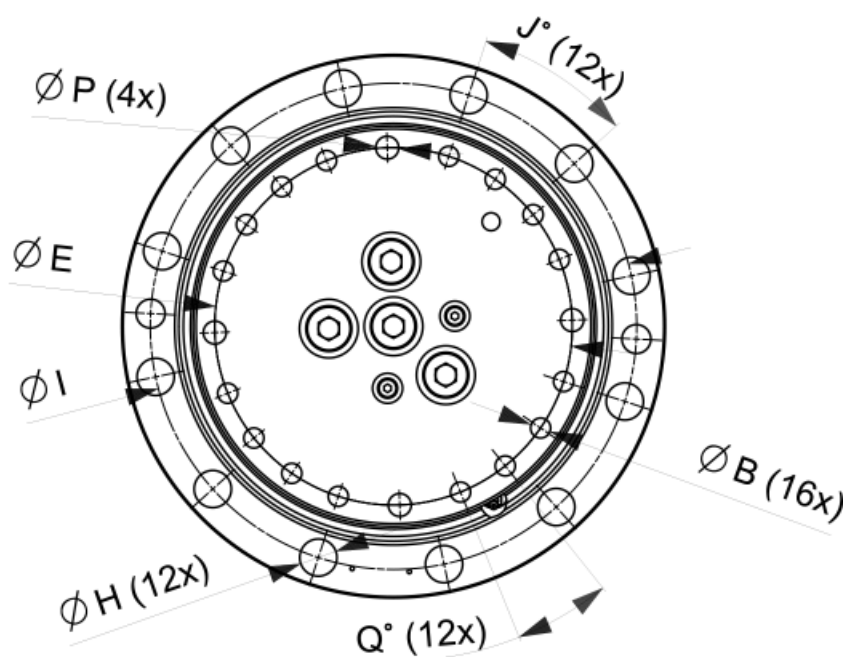
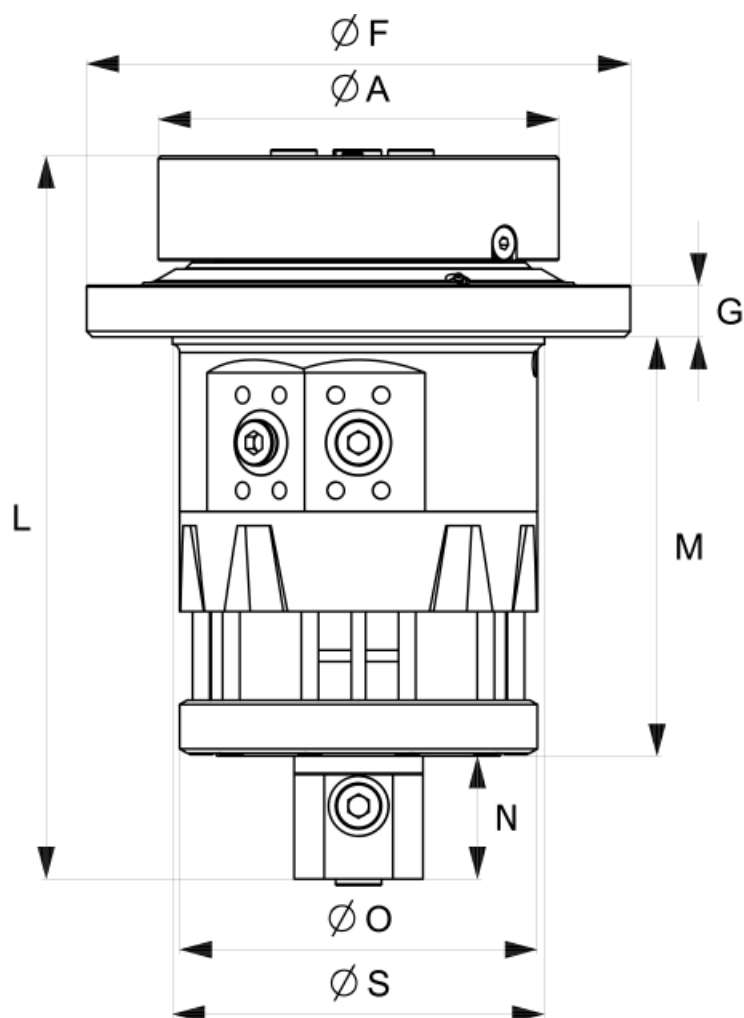
Part No.	8000755	
Type of rotator	Grapple rotator	
Weight	158 kg	
Rotation	360 degrees	
Max axial load, static	±450 kN	
Max axial load, dynamic	±150 kN	
Torque at 25 Mpa	4100 Nm	
Rotation max oilflow	35 l/min	
Rotation max working pressure	25 MPa	
Grapple open max working pressure	35 MPa	
Grapple close max working pressure	35 MPa	
Extra function 1 max working pressure	35 MPa	
Extra function 2 max working pressure	35 MPa	

Interface

Upper interface	280 mm
Lower interface	Ø 260 mm

Pressure limiting valves fitted in the motor.
We reserve the right to make product changes.





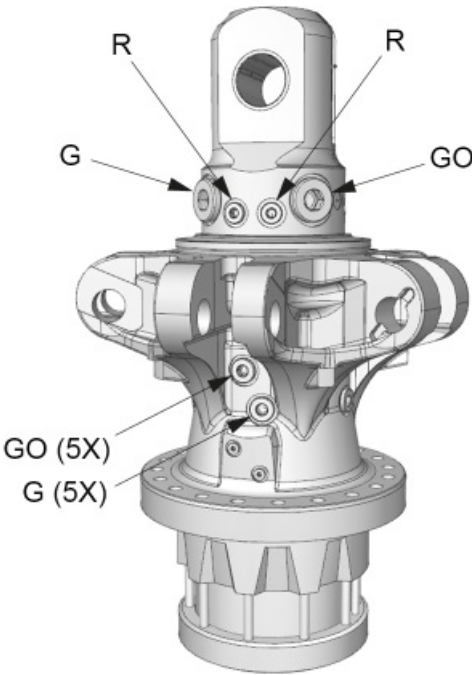
IR 22 X2

A	$\varnothing 280$ mm
B	M16
E	$\varnothing 250$ mm
F	$\varnothing 380$ mm
G	36 mm

IR 22 X2	
H	Ø26 mm
I	Ø340 mm
J	30°
L	506 mm
M	293 mm
N	86 mm
O	Ø250 mm
P	Ø16 mm
Q	16,7°
S	Ø260 mm

Connections		
Upper	X1	1 1/16-12 UNF
	X2	1 1/16-12 UNF
	G G0	1 1/16-12 UNF
	R	7/16-20 UNF
Lower	X1	1 1/16-12 UNF
	X2	1 1/16-12 UNF
	G	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G0	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G0	1 1/16-12 UNF / SAE 6000 DN 32
	G0	1 1/16-12 UNF

Rotator IR 25



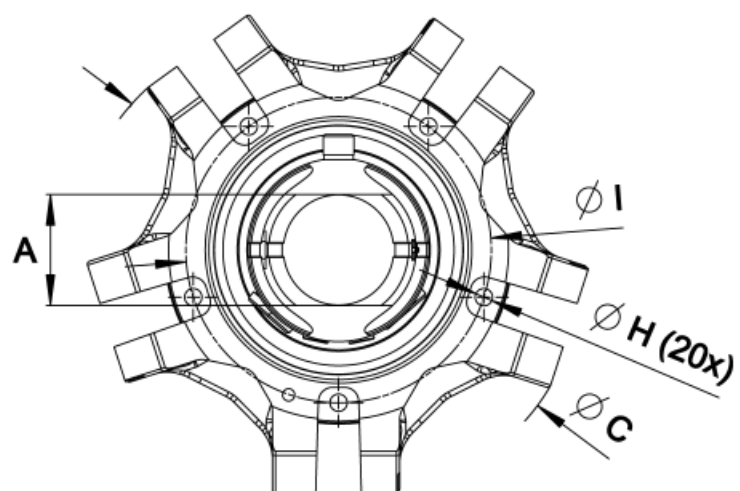
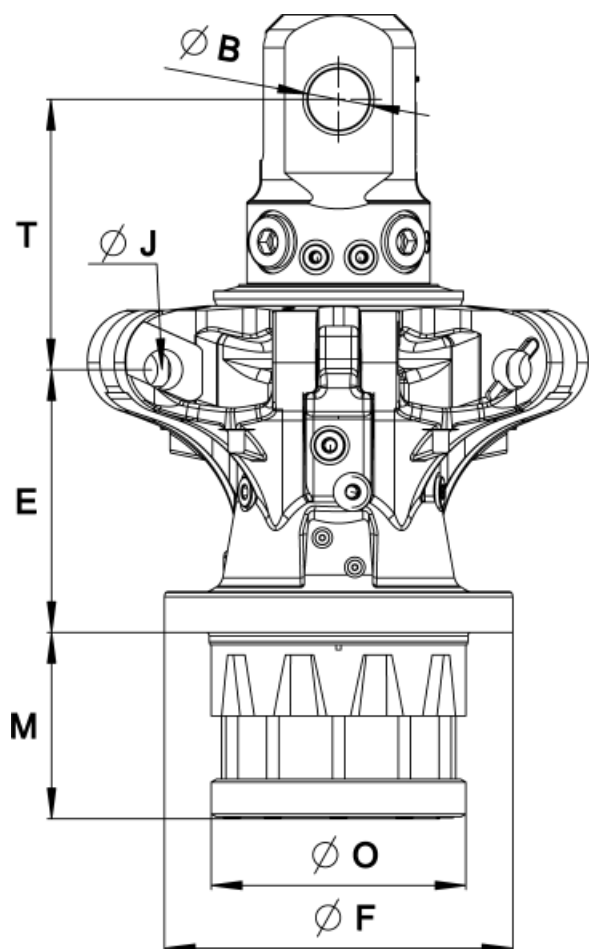
Technical data

Part No.	8000980
Type of rotator	Grapple rotator
Weight	226 kg
Rotation	360 degrees
Max axial load, static	±450 kN
Max axial load, dynamic	±200 kN
Torque at 25 Mpa	4100 Nm
Rotation max oilflow	35 l/min
Rotation max working pressure	25 MPa
Grapple open max working pressure	35 MPa
Grapple close max working pressure	35 MPa

Interface

Upper interface	109 mm
Lower interface	Ø 342 mm

Pressure limiting valves fitted in the motor.
We reserve the right to make product changes.



IR 25

A	109 mm
B	Ø60 mm
C	Ø495 mm
E	258 mm
F	Ø342 mm
H	Ø17 mm
I	Ø300 mm
J	Ø40 mm
M	190 mm
O	Ø250 mm
T	265,5 mm

Connections

Upper	G G0	M33 x 2,0
	R	M16 x 1,5
Lower	G	M22 x 1,5 (x5)
	G0	M22 x 1,5 (x5)

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