

Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922)49-43-18

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

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

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

Ноябрьск (3496)41-32-12

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

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

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

Саранск (8342)22-96-24

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

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8352)28-53-07

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Чита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://parkson.nt-rt.ru> || poc@nt-rt.ru

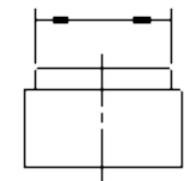
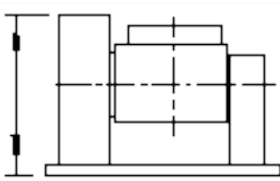
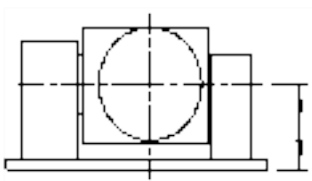
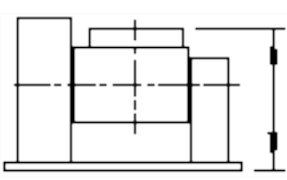
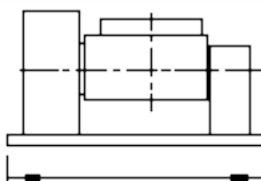
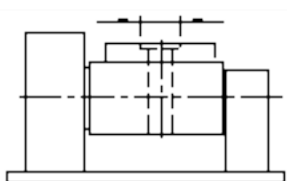
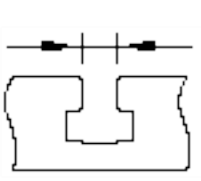
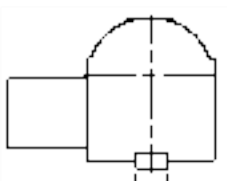
PAR Series/ Standrad type CNC Tilting Rotary Table

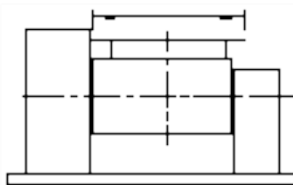
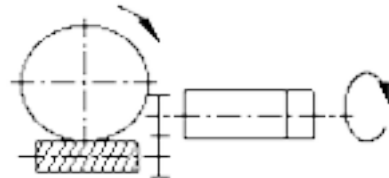
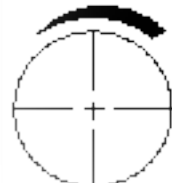
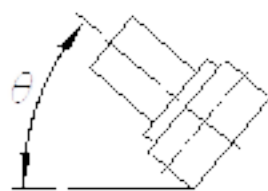
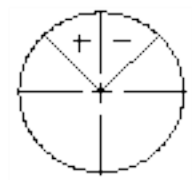
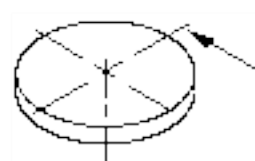


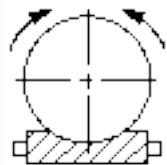
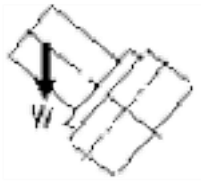
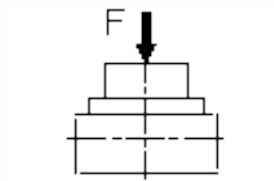
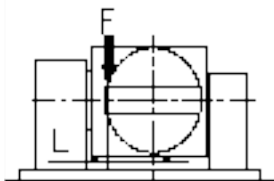
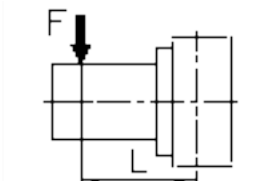
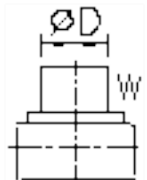
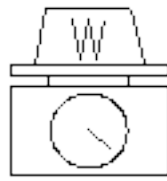
Product Feature

- 1.High accuracy, high rigidity and with a big trough hole.
 - 2.Capable of 5 axis simultaneous machining with machine tools.
 - 3.Can be operated with a double axis controller to do double axis control.
-

Model Item	Unit	PAR-100	PAR-130	PAR-170	PAR-220	PAR-253
---------------	------	---------	---------	---------	---------	---------

Table Diameter		mm	Φ100	Φ130	Φ170	Φ220	Φ250
Overall Height in Horizontal		mm	305	305	330	330	395
Center Height in Vertical		mm	160	160	195	195	245
Overall Height in Horizontal of Table		mm	220	220	275	275	325
Overall Length		mm	520	520	814	903	863
Spindle Hole Diameter		mm	Φ30H7	Φ30H7	Φ45H7	Φ45H7	Φ42H7
Width of T-slot		mm	-	-	12H7	12H7	12H7
Width of Guide Block		mm	18H7	18H7	18H7	18H7	18H7

Max. working range			mm	160		160		250		250		290	
Axis				Rotating	Tilting	Rotating	Tilting	Rotating	Tilting	Rotating	Tilting	Rotating	Tilting
Servo motor(Optional)		FANUC		αiF2	αiF4	αiF2	αiF4	αiF2	αiF4	αiF2	αiF4	αiF4	αiF8
		MELDAS		HF75S	HF104S	HF75S	HF104S	HF75S	HF104S	HF75S	HF104S	HF104S	HF154S
		SIEMENS		1FK7042	1FK7060	1FK7042	1FK7060	1FK7042	1FK7060	1FK7042	1FK7060	1FK7042	1FK7060
		HEIDENHAIN		QSY96A	QSY116C	QSY96A	QSY116C	QSY96A	QSY116C	QSY96A	QSY116C	QSY116C	QSY116E
Total Reduction Ratio				1 : 90	1 : 60	1 : 90	1 : 60	1 : 72	1 : 100	1 : 72	1 : 100	1 : 90	1 : 120
Max. Rotation Speed Motor 2000min ⁻¹			r.p.m.	22.2	33.3	22.2	33.3	27.7	20.0	27.7	20.0	22.2	16.6
Min. increment			deg.	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001	
Tilting Angle Range			deg.	+30~-120		+30~-120		+30~-120		+30~-120		+30~-120	
Indexing Accuracy			arc-sec	60	60	60	60	15	45	15	45	15	45
Repeatability Accuracy			arc-sec	6	8	6	8	6	8	6	8	6	8
Clamping Torque	Pneumatic 6 kg/cm ²		kgf-m	9	15	9	15	15	30	15	30	30	38
	Hydraulic 35 kg/cm ²			-	44	-	44	44	90	44	90	90	112

Driving Torque			kgf-m	10	10	20	20	25
Max. Work Load	Horizontal (0°~45°)		kg	30	30	70	70	75
	Tilting (45°~90°)		kg	20	20	45	45	50
Allowable Load (Clamped)	F		kgf	350	350	700	700	1150
	FXL		kgf-m	9	9	44	44	90
	FXL		kgf-m	44	44	90	90	112
Allowable Work Inertia	$J = \frac{W \bullet D^2}{8}$		kg-m²	0.04	0.06	0.25	0.42	0.59
N.W.			kg	125	130	200	210	258

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

https://parkson.nt-rt.ru || poc@nt-rt.ru