

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://diplomatic.nt-rt.ru/> || dcw@nt-rt.ru

SM-BR



Description:

The SM-B* turrets are specially conceived for advanced turning centers. One-only servomotor, fitted by the customer, drives both the disc rotation and the rotating tool-holders. A strong clamping system, hydraulically operated, grant the needed stiffness also for back-machining operations.

- Radial disc and housing morphology for back-machining applications
- Tool coupling splined shaft type according to DIN5480
- Superfast indexing times
- Pressurizing sealing and centralized lubrication functions for driven tool system's long life

SM-BR size			12	16	20	25
Turret						
Tool stations			12-16	12-16	12	12
Max transportable Inertia	Kgm²		2,2	2,5	5	10
Max tangential torque	Nm		950	1.800	3.600	7.200
Max tilting torque	(to push)	Nm	1.500	2.500	5.200	10.000
	(to lift)	Nm	1.250	2.200	4.500	8.000
Transmission ratio			1:24			
Locking system	Bar	Hydraulic - 50±5				
Tool drive						
Toolholder size	DIN69880		25	25-30	40	50
Max power	KW		5	6	8	10
Max torque	Nm		18	30	40	66
Max speed	rpm		6.000	5.000	4.000	3.000
Transmission ratio			1:1			
Tool coupling type			Splined shaft DIN 5480			