

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://qianzhu.nt-rt.ru/> || quz@nt-rt.ru

SN50



Technical parametres		Working range	
Swing over bed		500 mm	19,69 inch
Swing over cross slide		270 mm	10,63 inch
Swing of the bed gap		700 mm	27,56 inch
Useful length of the bed gap		230 mm	9,06 inch
Distance between centres		1000, 1500, 2000 mm	39,37/ 59,06/ 78,74 inch
Height of centres over bed		250 mm	9,84 inch
Speed range		22 – 2000 min ⁻¹	22 – 2000 rpm
Spindle front nose		STN ISO 702/III – B6	STN ISO 702/II – C6
Bore		52 mm	2,05 inch
Internal taper		MORSE 6	No. 6 MT
Max. torque/limiting speed		1200/45 Nm/min ⁻¹	868/ 45 lbf/rpm
Cross slide working travel		300 mm	11,81 inch
Tool slide working travel		140 mm	5,51 inch
Max. tool size		32 x 20 mm	1,26x0,79 inch
Traverse feed number		38	38
Working range of longitudinal feeds		0,05 – 6,4 mm.rev ⁻¹	0,002 – 0,25 inch/rev
Working range of cross feeds		0,025 – 3,2 mm.rev ⁻¹	
Longitudinal rapid traverse		3000 mm.min ⁻¹	118,11 ipm
Cross rapid traverse		1500 mm.min ⁻¹	59,06 ipm
Tailstock sleeve diameter		70 mm	2,76 inch
Tailstock sleeve stroke		180 mm	7,09 inch
Tailstock sleeve internal taper		MORSE 5	No. 5 MT
Cross reselting		± 12 mm	± 0,47 inch
Metric threads	number	29	29
公制螺纹	range	0,5 – 40 mm	0,02 – 1,57 inch
Whitworth threads	number	38	38
英制螺纹	range	1 – 80 thread/1"	1 – 80 threads/inch
Modular threads	number	26	26
模数螺纹	range	0,25 – 20 mm	0,01 – 0,79 inch
Thread Diametral Pitch	number	31	31
径节螺距	number of DP thread	2 – 72	2 – 72
Total power input		6,6 kVA	6,6 kVA
Supply voltage		3 x 400 V ± 10%	3 x 400 V ± 10%
Motor output			
main drive		5,5 kW	7,38 HP
coolant pump		0,09 kW	0,12 HP
Max. work piece weight clamped between centres		300 kg	661,39 lbs
Max. work piece weight clamped in the chuck		80 kg	176,37 lbs
Width x Height		1100x1505 mm	43,3 x 59,3 inch
Length for DBC 1000, 1500, 2000		2640, 3145, 3630 mm	103,94/ 123,82/ 142,91 inch
Weight		1735, 1835, 1940 kg	3825,02/ 4045,48/ 4276,97 lbs
for DBC 1000, 1500, 2000		1735, 1835, 1940 kg	3825,02/ 4045,48/ 4276,97 lbs