

ось		шаг винта, мм	ускоренный ход, м/мин об/мин	редуктор i	электродвигатель			рабочий ход, мм	Измерительная система		
					скорость об/мин	момент нулевой, Нм	длина кабеля, м		разрешение	Измерит. длина, мм	длина кабеля, м
X	ИС500	10	15	1	1500	36	13	1000	линейный оптический, 1мкм	1140	13
	ИС800	10	15		1500						
	ИСБ800	10	25		2500						
	ИСБ800	20	20		1000						
Y (с тормозом)	ИС500	10	15	1	1500	36	13	630		720	13
	ИС800	10	15		1500						
	ИСБ800	10	25		2500						
	ИСБ800	20	20		1000						
Z	ИС500	10	15	1	1500	36	9	800		920	13
	ИС800	10	15		1500						
	ИСБ800	10	25		2500						
	ИСБ800	20	20		1000						
B	хирт	120 позиций	10	1/60	600	27	17	через 3град.			
	круговой	непрерывный		1/124	1240			бесконечный или 360град			
магазин	40 инструментов	0,5		1/1350	675	27	8	бесконечный		бесконтактный датчик или встроенный в ЭД	
	64 инструмента			1/3722	1861						
	100 инструментов			1/3722	1861						
шпиндель	I- мех. ступень	750	1/6	4500	22(28) кВт	11	бесконечный		круговой оптический, 500, 1000, 1024 имп/об	15	
	II- мех. ступень	2250	1/2								
	III- мех. ступень	4500	-1								

ИС500/800ПМФ4, ИСБ800ПМФ4(быстроходный, модернизированный)