

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	ИР1250Ф1	10	6	2(4)	1200(2400)	36	16	1600(2000)	линейный оптический, 1мкм	1740(2240)	17
	ИР1250МФ4	20	6(8)	4	1200(1600)	18(27)					
	ИС1250ПМФ4	20	6(15)	4	1200(3000)	18(27)					
	ИР1250ПМФ4	20	20	2	2000	36					
Y (с тормозом)	ИР1250Ф1	10	6	30/55 (4)	1100(2400)	36	15	1220(1600)		1340(1740)	16
	ИР1250МФ4	20	6(8)	4	1200(1600)	18(27)					
	ИС1250ПМФ4	20	6(15)	4	1200(3000)	18(27)					
	ИР1250ПМФ4	20	20	30/55	1833	36					
W	ИР1250Ф1	10	6	2(4)	1200(2400)	36	8	1000(1400)		1140(1640)	11
	ИР1250МФ4	20	6(8)	4	1200(1600)	18(27)					
	ИС1250ПМФ4	20	6(15)	4	1200(3000)	18(27)					
	ИР1250ПМФ4	20	20	2	2000	36					
Z	всегда	10	6	1	600	27	15	710	круговой оптический, 1250, 2500 имп/об или встроенный в ЭД		15
B	репер	4 позиции	1	18/4340	241	48	16	через 90град.	реперное (индуктивное) устройство		
	круговой	непрерывный						бесконечный или 360град	круговой оптический, 90000 имп/об		17
магазин	40 инструментов		0,5	1/1350	675	27	12	бесконечный	бесконтактный датчик или встроенный в ЭД		
	64 инструмента			1/3722	1861						
	100 инструментов			1/3722	1861						
шпиндель	I- мех. ступень		750	713/5320	4500	28 кВт	14	бесконечный	круговой оптический, 500, 1000, 1024 имп/об		15
	II- мех. ступень		2250	1/2							

ИР1250Ф1, ИР1250МФ4, ИС1250ПМФ4(модернизированный)