



			EA-507	EA-508	EA-510	EA-511	EA-520	EA-530	
Размеры	Ø качающейся оси	мм	160		240		350		430
	Высота центров	мм	110		150		180		220
	Общий вес	с двигателем	25		35		65		150
	Центральное отверстие ²⁾	мм	31		34		46 / 64		90 / 102
Подшипник/зажим	Зажимной момент, макс.	Нм	300	250	800	600	2 000	5 000	
	Нагрузка на шпиндель, макс.	С задней бабкой	240		400		800		1 600
		Без задней бабки	120		200		400		800
		Станд. нагр. ¹⁾	17		12		90		161
	Осевое усилие, макс.	кН	44		46		100		210
Опрокидывающий момент, макс.	Нм	1 200		2 000		3 900		10 400	
Редуктор	Макс. момент инерции массы	Станд. нагр. ¹⁾	0,05	0,025	0,2	0,07	0,8	2	
		Дж, макс.	0,5	0,25	2	0,7	8	20	
	Макс. момент подачи ³⁾	Нм	120	70	250	150	440	650 отп. 850	
Точность	Предельные значения момента вращения из-за эксцентрических нагрузок ⁴⁾		28		40		100		280
	Точность деления P _a ²⁾	± arcsec	20/15		17/10		12/8		10/6
	Точность повторения P _s центр	± arcsec			2				
	Скорость, макс.	со стандартной нагрузкой ¹⁾	мин ⁻¹	111	210	80	160	50	40
Точность	Круговое движение ²⁾	Ø на шпинделе			6 / 3				
	Вращение без торцевого биения ²⁾	на торцевой поверхности шпинделя			6 / 3				
	Параллельность ²⁾	Часть оси к опорной поверхности			10 / 5				

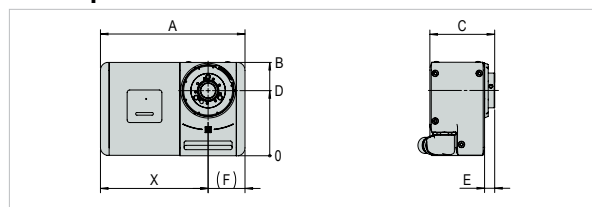
¹⁾ Взаимозависимый; данные привода для соответствующего двигателя см. на странице справа

²⁾ Стандартный/повышенный; метод измерения и действительность значений см. на с. 56, опциональные углоизмерительные системы см. на с. 57

³⁾ Предельное значение для редуктора, на 1 об/мин

⁴⁾ Расчет момента вращения см. на стр. 90

Размеры



	A	B	C	D	E	F	X
EA-507	311	165	136	110	23	75	236
EA-508	311	165	136	110	23	75	236
EA-510	333	215	150	150	23	85	248
EA-511	333	215	150	150	23	85	248
EA-520	405	270	186	180	44	110	295
EA-530	550	360	223	220	43	160	390

№ для заказа

EA-510.L-F1

Двигатель F1=Fanuc is (200V), F2=Fanuc HVis (400V), M1=Movinor/Mavilor ERN, M2=Movinor/Mavilor EQN 1125, M3= Movinor/Mavilor EQN 1135, M13= Mitsubishi 200 B, M14=Mitsubishi 400 B, S2=San'yo, Y2=Yaskawa SGMJV/SGMEV, Y4=Yaskawa SGM7J

Положение двигателя части оси L = левое, R = правое

Типоразмер делительной оси 507, 508, 510, 511, 520, 530

Модель поворотного стола