

Характеристики привода

(на базе стандартной нагрузки согл. с. 88/89)

	Двигатели 4/5.	Feed* [Nm]		Speed [rpm]		Cycle time*** [sec]				
		4.	5.	4.	5.	90°		180°		
MAVILOR MOVINOR**	T1-510520 TGR2	BLS-072/LN-098	250	440	65	35	0.45	0.71	0.68	1.14
	T1-511520 TGR2	BLS-072/LN-098	150	440	160	35	0.23	0.71	0.31	1.14
	T1-520530 TGR3	BLS-073/LN-098	425	650	45	25	0.50	0.89	0.83	1.49
FANUC	T1-520530 TGR3	BLS-098/LN-098	440	650	40	25	0.53	0.89	0.91	1.49
	T1-510520 TGR2	α2 (HV)is/α4 (HV)is	120	335	45	27	0.51	0.86	0.84	1.41
	T1-511520 TGR2	α2 (HV)is/α4 (HV)is	85	335	100	27	0.24	0.86	0.39	1.41
YASKAWA SGM7J	T1-520530 TGR3	α2 (HV)is/α4 (HV)is	210	395	28	22	0.66	0.97	1.19	1.65
	T1-520530 TGR3	α4 (HV)is/α8 (HV)is****	355	650	30	25	0.64	0.89	1.14	1.49
	T1-510520 TGR2	SGM7J 08/08	195	315	60	30	0.46	0.81	0.71	1.31
YASKAWA SGMJV	T1-511520 TGR2	SGM7J 08/08	135	315	133	30	0.22	0.81	0.33	1.31
	T1-520530 TGR3		по запросу							
YASKAWA SGMJV	T1-510520 TGR2	SGMJV 08/08	195	315	60	30	0.46	0.81	0.71	1.31
	T1-511520 TGR2	SGMJV 08/08	140	315	133	30	0.21	0.81	0.32	1.31
	T1-520530 TGR3	SGMJV/EV 08/15	315	650	40	25	0.53	0.89	0.91	1.49
MITSUB. 200V	T1-510520 TGR2	HG75/105	185	430	50	28	0.48	0.74	0.78	1.28
	T1-511520 TGR2	HG75/105	130	430	100	28	0.24	0.74	0.39	1.28
	T1-520530 TGR3	HG105/104	430	650	30	22	0.63	0.94	1.13	1.62
MITSUB. 400V	T1-510520 TGR2	HG-H75/H105	185	430	50	28	0.48	0.74	0.78	1.28
	T1-511520 TGR2	HG-H75/H105	130	430	100	28	0.24	0.74	0.39	1.28
	T1-520530 TGR3	HG-H105/H104	430	650	30	22	0.63	0.94	1.13	1.62
SAN-YO	T1-510520 TGR2	R2Ax 08075/08075	210	245	60	25	0.46	0.97	0.71	1.57
	T1-511520 TGR2	R2Ax 08075/08075	145	245	130	25	0.22	0.97	0.34	1.57
OKU-MA	T1-520530 TGR3	BL-ME24J-50SN/ BL-ME80J-40SN	280	650	27	25	0.67	0.89	1.23	1.49
	T1-520530 TGR3	1FK7042/1FK7062	410	650	45	25	0.50	0.89	0.83	1.49

* на 1 об/мин; больше см. на с. 94

*** без зажима; время см. на с. 106

** для Siemens / Heidenhain

**** не с 35iB

Расчет нагрузок усилий и моментов см. на стр. 90

Важные указания

- Предельные значения для соответствующего списка параметров предшествуют данным основного каталога (зависит от двигателя, усилителя привода и соответствующего станка с ЧПУ)
- Характеристики двигателя представляют собой оптимальные значения при рабочей температуре
- Подробная информация на www.lehmann-rotary-tables.com, в Download/Inbetriebnahme



Лабиринтный уплотнитель (в разрезе)

- Рекомендуется при:
- + шлифовке
 - + высоком давлении охлаждающей жидкости
 - + мельчайших абразивных частицах

Комплектующие

Двигатели, кабели, система измерения угла и pL-CNC со стр. 58. Комплектующие со стр. 50

Опции

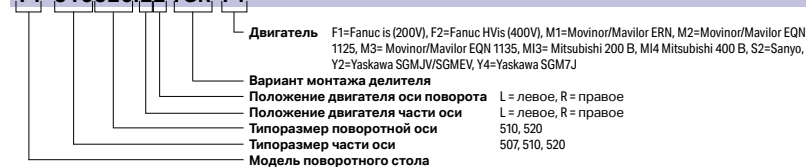
N° для заказа	Описание
GET.5xx-GEN	Повышенная точность редуктора ¹⁾
GEO.5xx-GEN	Повышена точн. геометрии, 1/2 стандартного допуска
SPI.5xx-Lab ²⁾	Лабиринтное уплотнение шпинделя, встроенное управление запирающим воздухом
SWB.520-180	Расширение диапазона поворота с 90° до 180° (с превышением макс. 230°)
SWB.530-180	

1) С увеличенной точностью по торцевому и радиальному биению 0,003мм

2) для 507/510: ручной зажим для HSK и ripas невозможен, для GET.5xx-GEN и GEO.5xx-GEN только ограниченно возможен (повышенная точность для радиального и торцевого биения достигается не всегда)

N° для заказа

T1-510520.LL TGR-F1



Соответствующие элементы для центрирования

N° для заказа	Наименование	Ширина паза	Вес [кг]
AUR.iX-12	Центрирующий палец lineFIX, 1 пара	12g6	
AUR.iX-14		14g6	0.03
AUR.iX-16		16g6	0.03
AUR.iX-18		18g6	0.03

lineFIX см. на с. 70