

Цепные электротали японского бренда TOYO®, производство КНР.

- Корпус из алюминиевого сплава, прочного и лёгкого.
- Высокооточные зубчатые колёса из термообработанного сплава с высокой прочностью и низким уровнем шума.
- Использование водонепроницаемого пульта управления, лёгкого и прочного.
- Использование высокопрочной грузовой цепи FEC обеспечивает высокий коэффициент запаса прочности и длительный срок службы.
- Вращающийся на 360° нескользящий крюк, изготовленный из высококачественных легированных материалов, что обеспечивает более высокие показатели безопасности.
- Устройство электромагнитного тормоза может обеспечить мгновенную остановку двигателя при отключении питания
- Концевой выключатель автоматически останавливает двигатель, чтобы предотвратить перегрузку цепи и обеспечить безопасность.
- Низковольтное напряжение управления 24-36 В может предотвратить несчастные случаи, если выключатель даст течь во время работы.
- Реле контроля фаз предохраняет электрооборудование при ошибочном порядке фаз источника питания.
- Уровень защиты достигает IP54. Он также может эксплуатироваться в диапазоне температур от -20° С...+40° С.
- Продукт прошёл сертификацию CE, GS, EAC.
- Широко используется в ядерной энергетике, химической промышленности, электроэнергетике, судостроении, горнодобывающей промышленности, транспорте, на заводах, строительных площадках и в других областях.

Модель TY1 с подвесным крюком – 1 скорость

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт	Скорость, м/мин	Цепь, мм	Кол-во спусков	Скорость вращения, об/мин	Электропитание	Напряжение управления	Вес, кг
0.5	05-01S	0.8	7.2	6.3	1	1440	~380В 50Гц (~220В 50Гц – опционно)	-24В	47
1.0	01-01S	1.5	6.6	7.1	1				61
2.0	02-01S	3.0	6.6	10.0	1				115
2.0	02-02S	1.5	3.3	11.2	2				73
3.0	03-01S	3.0	5.4	11.2	1				122
3.0	03-02S	3.0	4.4	10.0	2				131
5.0	05-02S	3.0	2.7	11.2	2				151
7.5	7.5-03S	3.0	1.8	11.2	3				178
10.0	10-04S	3.0x2	2.7	11.2	4				300

Модель TY1 с подвесным крюком – 2 скорости

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт		Скорость, м/мин		Цепь, мм	Кол-во спусков	Скорость вращения, Об/мин	Электропитание	Напряжение управления	Вес, кг
		1 ск.	2 ск.	1я	2я						
0.5	05-01D	0.8	2.7	7.2	2.4	6.3	1	2880/960	~380В 50Гц (~220В 50Гц – опционно)	-24В	54
1.0	01-01D	1.8	0.6	6.9	2.3	7.1	1				74
2.0	02-01D	3.0	1.0	6.9	2.3	10.0	1				150
2.0	02-02D	1.8	0.6	3.3	1.1	7.1	2				86
3.0	03-01D	3.0	1.0	5.4	1.8	11.2	1				159
3.0	03-02D	3.0	1.0	4.5	1.5	10.0	2				168
5.0	05-02D	3.0	1.0	2.7	0.9	11.2	2				184
7.5	7.5-03D	3.0	1.0	1.8	0.6	11.2	3				215
10.0	10-04D	3.0x2	1.0x2	2.7	0.9	11.2	4				380



Модель TY1 с электротележкой - 1 скорость тали и тележки

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт	Скорость, м/мин	Цепь, мм	Кол-во спусков	Эл.питание	Напряжение управления	Двигатель тележки		
								Мощность, кВт	ED, %	Скорость, м/мин
0,5	05-01S	0,8	7.2	6.3	1	~380В 50Гц (~220В – опционно)	-24В	0.4	40	20
1.0	01-01S	1.5	6.6	7.1	1					10
2.0	02-01S	3.0	6.6	10.0	1					
2.0	02-02S	1.5	3.3	11.2	2					
3.0	03-01S	3.0	5.4	11.2	1					
3.0	03-02S	3.0	4.4	10.0	2					
5.0	05-02S	3.0	2.7	11.2	2					
7.5	7.5-03S	3.0	1.8	11.2	3					
10.0	10-04S	3.0x2	2.7	11.2	4					



Модель TY1 с электротележкой - 2 скорости тали, 1 - тележки

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт		Скорость подъёма, м/мин		Цепь, мм	Кол-во спусков	Эл.питание	Напряжение управления	Двигатель тележки		
		1 ск.	2 ск.	1я	2я					Мощность, кВт	ED, %	Скорость, м/мин
		0,5	05-01D	0,8	0.27							
1.0	01-01D	1.8	0.6	6.9	2.3	7.1	1	10				
2.0	02-01D	3.0	1.0	6.9	2.3	10.0	1					
2.0	02-02D	1.8	0.6	3.3	1.1	7.1	2					
3.0	03-01D	3.0	1.0	5.4	1.8	11.2	1					
3.0	03-02D	3.0	1.0	4.5	1.5	10.0	2					
5.0	05-02D	3.0	1.0	2.7	0.9	11.2	2					
7.5	7.5-03D	3.0	1.0	1.8	0.6	11.2	3					
10.0	10-04D	3.0x2	1.0x2	2.7	0.9	11.2	4					

Модель ТУ1 с низкой строительной высотой - 1 скорость тали и тележки

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт	Скорость, м/мин	Цепь, мм	Кол-во спусков	Эл.питание	Напряжение управления	Двигатель тележки		
								Мощность, кВт	ED, %	Скорость, м/мин
0,5	05-01L	0,8	7.2	6.3	1	~380В 50Гц (~220В – опционно)	-24В	0.4	40	20
1.0	01-01L	1.5	6.6	7.1	1					10
2.0	02-01L	3.0	6.6	10.0	1					
2.0	02-02L	1.5	3.3	11.2	2					
3.0	03-01L	3.0	5.4	11.2	1					
3.0	03-02L	3.0	4.4	10.0	2					
5.0	05-02L	3.0	2.7	11.2	2					
7.5	7.5-03L	3.0	1.8	11.2	3					
10.0	10-04L	3.0x2	2.7	11.2	4					



Модель ТУ1 с низкой строительной высотой - 2 скорости тали, 1 - тележки

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт		Скорость подъёма, м/мин		Цепь, мм	Кол-во спусков	Эл.питание	Напряжение управления	Двигатель тележки		
		1 ск.	2 ск.	1я	2я					Мощность, кВт	ED, %	Скорость, м/мин
0,5	05-01LD	0,8	0.27	7.2	2.4	6.3	1	~380В 50Гц (~220В – опционно)	-24В	0.4	40	20
1.0	01-01LD	1.8	0.6	6.9	2.3	7.1	1					10
2.0	02-01LD	3.0	1.0	6.9	2.3	10.0	1					
2.0	02-02LD	1.8	0.6	3.3	1.1	7.1	2					
3.0	03-01LD	3.0	1.0	5.4	1.8	11.2	1					
3.0	03-02LD	3.0	1.0	4.5	1.5	10.0	2					
5.0	05-02LD	3.0	1.0	2.7	0.9	11.2	2					
7.5	7.5-03LD	3.0	1.0	1.8	0.6	11.2	3					
10.0	10-04LD	3.0x2	1.0x2	2.7	0.9	11.2	4					

Модель TY2 – с электротележкой – 1 скорость

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт	ED, %	Скорость, м/мин	Цепь, мм	Кол-во спусков	ISO/FEM	Скорость тележки, м/мин	Ширина полки, мм	Мин. радиус, мм
1.0	TY2-010S	1.8	60	7.1	7.1	1	M5/2m	20	74-180	800
2.0	TY2-020S/S2			3.5	7.1	2	M4/1Am		80-180	800
2.0	TY2-020S	3.5		7.0	10.0	1		94-180	1000	
2.5	TY2-025S			5.7	12.0	1				
3.0	TY2-030S/S2			4.5	10.0	2				
3.0	TY2-030S			4.4	11.2	1				
5.0	TY2-050S	2.9	11.2	2	102-180					

Электропитание ~380В 50Гц (~220В опционно)

Напряжение управления -24В



Модель TY2 – с электротележкой – 2 скорости

WLL, т	Модель	Мощность двигателя, кВт	ED, %	Скорость, м/мин		Цепь, мм	Кол-во спусков	ISO/FEM	Скорость тележки, м/мин	Ширина полки, мм	Мин. радиус, мм
1.0	TY2M010S	1.8	40/20	7.1	1.4	7.1	1	M5/2m	20/4	74-180	800
2.0	TY2M020IS/2S			3.5	0.7	7.1	2	M4/1Am	10/2	80-180	
2.0	TY2M0201S	7		1.4	10.0	1	94-180				
3.0	TY2M030IS/2S	3.5		4.5	0.9	10.0				2	
3.0	TY2M0301S			4.4	0.8	11.2				1	
5.0	TY2M0501S			2.9	0.5	11.2				2	102-180

Электропитание ~380В 50Гц (~220В опционно)
Напряжение управления -24В



Модель ТУЗ – с проушиной или электротележкой – 1 или 2 скорости

WLL, т	Артикул	Мощность двигателя тали, кВт	Мощность двигателя тележки, кВт	Скорость, м/мин		Цепь, мм	Кол-во спусков	ISO/FEM	Скорость тележки, м/мин	Ширина полки, мм	Мин. радиус, мм	Вес, кг
				8	2							
0,25	ТУЗ 0.25-01М	0.4/0.1	0.4	8	2	5.3	1	M5/2m	12 или 18	80-200	800	Таль – 34 Тележка - 20
0,5	ТУЗ 0.5-01М	0.8/0.2		8	2	5.3	1					Таль – 42 Тележка - 20
1.0	ТУЗ 01-01М	1.8/0.45		8	2	5.3	1				Таль – 73 Тележка - 38	
2.0	ТУЗ 02-02М		0.55	4	1	7.1	2				Таль – 84 Тележка - 43	

Электропитание ~380В 50Гц
 Напряжение управления -24В
 2 скорости подъёма
 Режим работы FEM/ISO - M5/2m
 Подвесная проушина или электротележка
 Скорость тележки: 12 или 18 м/мин

