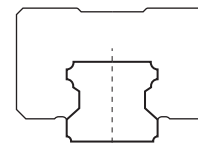
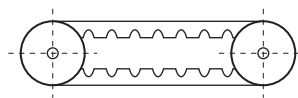


Módulo lineal ITO 060 abierto

Codificación

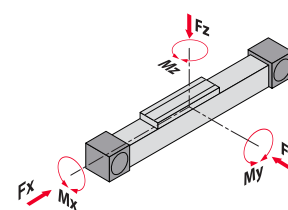
IT0060-500-GB-D01-P3

Correa y guía



Fuerzas y torsiones máximas

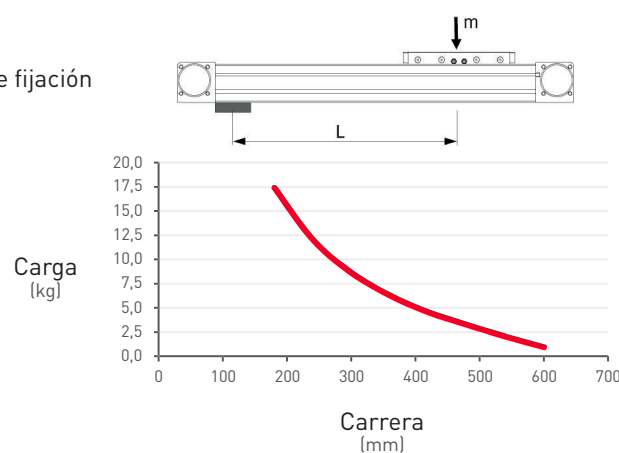
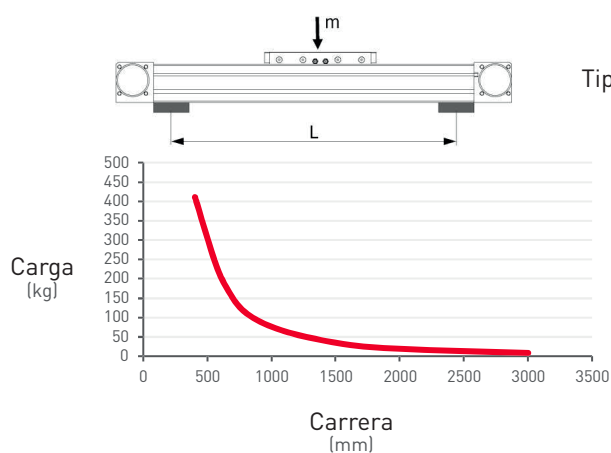
F máx. (N)	x	720
	y	2457
	z	3375
M máx. (N·m)	x	22
	y	78
	z	78



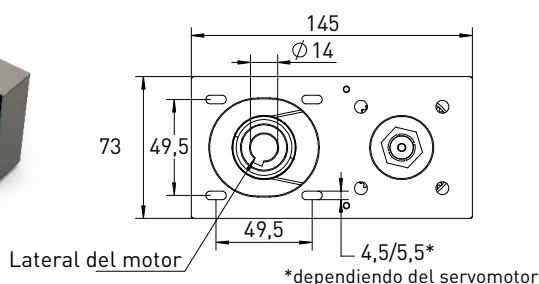
Características técnicas

Máxima velocidad	5 m/s	Carrera	100 – 4000 mm
Potencia recomendada servomotor	400 W	Precisión	± 0.05 mm
Correa	5M25	Sensor instalado (fin de carrera)	PM-T45(NPN) / PM-T45-P(PNP)
Avance por vuelta	130 mm	Guías y patines Hiwin	1x EGR15R + 2x EGH15C
Peso máximo trabajo horizontal	30 kg	Reductor recomendado Kofon	KPX065 / KPE070
Peso máximo trabajo en vertical	20 kg	Temperatura de trabajo	0 °C hasta +40 °C
Par máximo de trabajo sin carga	0,35 N·m	Humedad de la zona de trabajo	35-90% RH
Par máximo de trabajo con carga	13,3 N·m	Grado de protección	IP53

Capacidad de carga máxima según la fijación



Accionamiento lateral

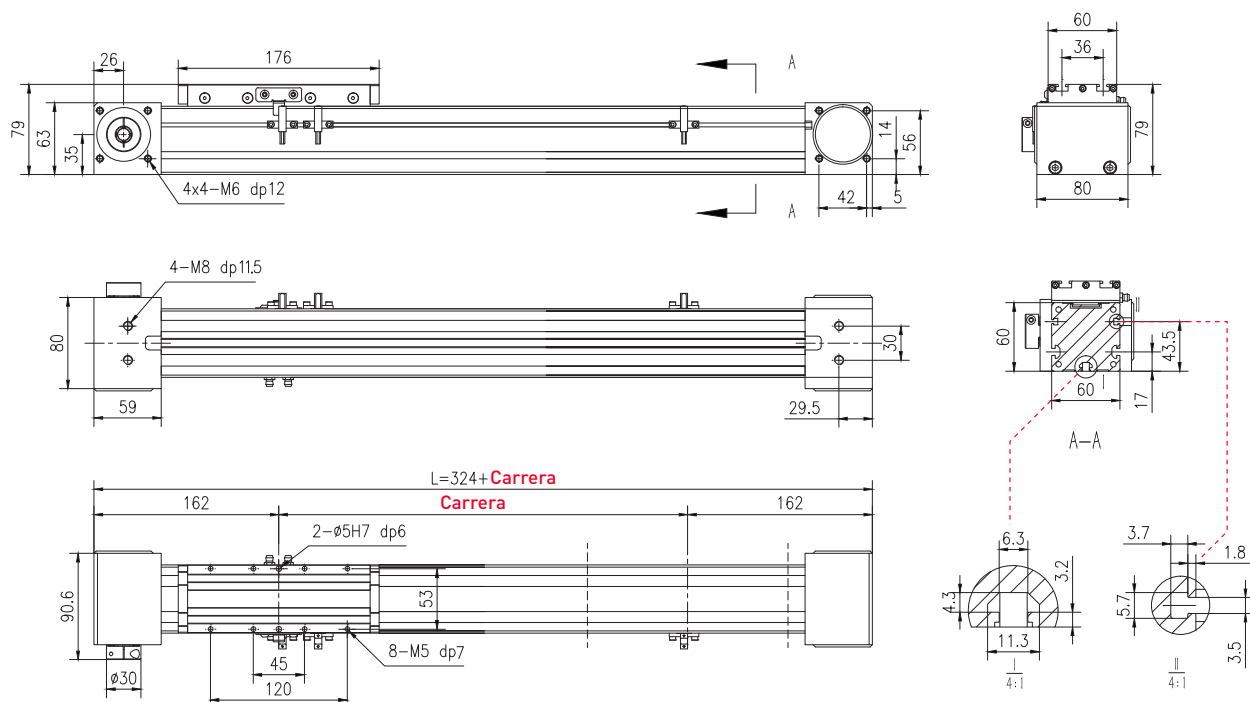


Posición del motor D06 D07

Código	86.001.538
Correa	HTD-3M 279/15
Ratio	1:2
Poleas	Z=30 HTD-3M/15 Z=60 HTD-3M/15

Módulo lineal ITO 060 abierto

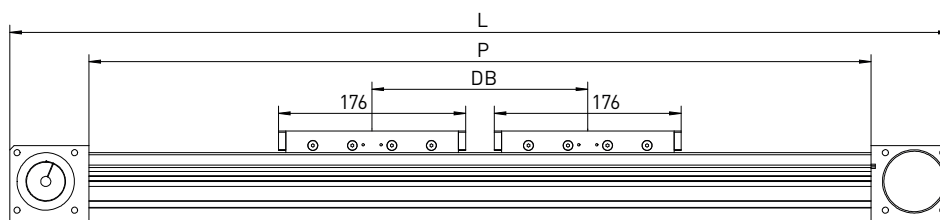
Planos



Carrera (mm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
L	424	524	624	724	824	924	1024	1124	1224	1324	1424	1524	1624	1724	1824	1924	2024	2124	2224	2324
Peso (kg)	2.5	3.0	3.5	4.0	4.6	5.1	5.6	6.1	6.6	7.1	7.6	8.1	8.6	9.1	9.7	10.2	10.7	11.2	11.7	12.2

Carrera (mm)	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000
L	2424	2524	2624	2724	2824	2924	3024	3124	3224	3324	3424	3524	3624	3724	3824	3924	4024	4124	4224	4324
Peso (kg)	12.7	13.2	13.7	14.2	14.8	15.3	15.8	16.3	16.8	17.3	17.8	18.3	18.8	19.3	19.9	20.4	20.9	21.4	21.9	22.4

Capacidades con doble carro



DB mín. (mm)	P (mm)	L (mm)	Fuerzas (N) y torsiones (N·m) máximas					
			Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
200	Carrera+(DB-176)+382	Carrera+(DB-176)+500	720	4914	6750	44	176+(DB-176)x $F_z^{máx.}/1000$	176+(DB-176)x $F_y^{máx.}/1000$