

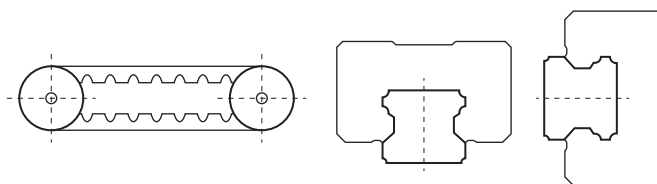
Módulo lineal reforzado HTO 060 abierto

Codificación

HT0060-500-GB-D01-P3

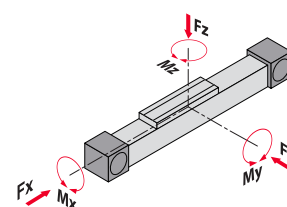


Correa y guía



Fuerzas y torsiones máximas

F máx. (N)	x	720
	y	5300
	z	5300
M máx. (N·m)	x	82
	y	118
	z	118

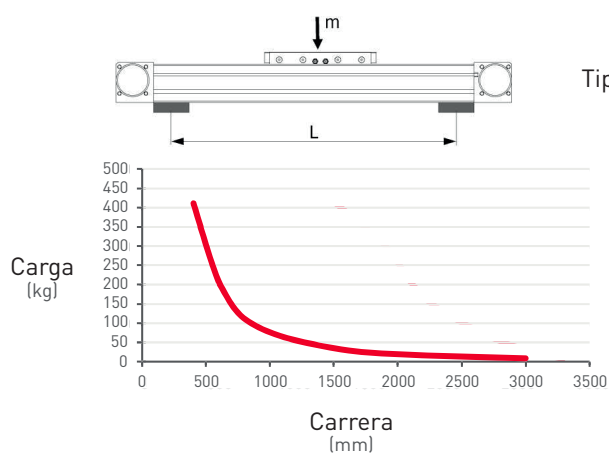


Características técnicas

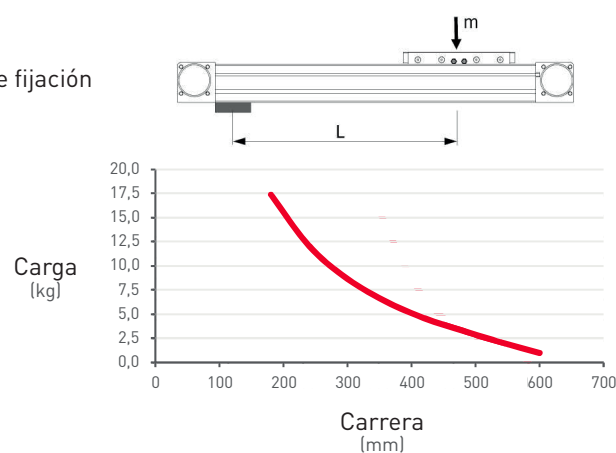
Máxima velocidad	5 m/s
Potencia recomendada servomotor	200/400 W
Correa	5M25
Avance por vuelta	130 mm
Peso máximo trabajo horizontal	55 kg
Peso máximo trabajo en vertical	25 kg
Par máximo de trabajo sin carga	0,5 N·m
Par máximo de trabajo con carga	13,3 N·m

Carrera	100 – 2000 mm
Precisión	± 0.05 mm
Sensor instalado (fin de carrera)	PM-T45(NPN) / PM-T45-P(PNP)
Guías y patines Hiwin	2x EGR15R + 4x EGH15C
Reductor recomendado Kofon	KPX065 / KPE070
Temperatura de trabajo	0 °C hasta +40 °C
Humedad de la zona de trabajo	35-90% RH
Grado de protección	IP53

Capacidad de carga máxima según la fijación

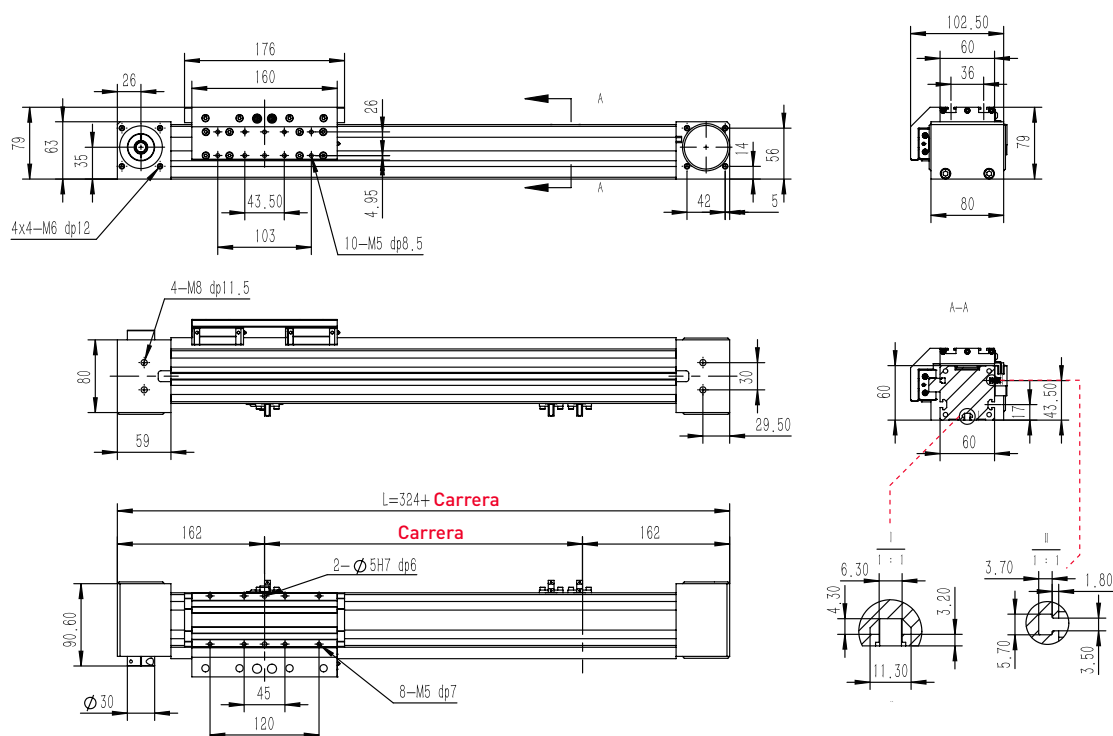


Tipos de fijación



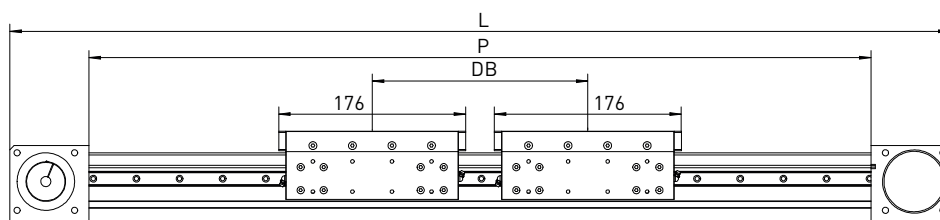
Módulo lineal reforzado HTO 060 abierto

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)	4.8	5.4	6.1	6.7	7.4	8.0	8.7	9.3	10.0	10.6	11.3	12.0	12.6	13.3	13.9	14.6	15.2	15.9	16.5	17.2

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	10600	10600	164	$176+[DB-176] \times F_z^{\text{máx.}}/1000$	$176+[DB-176] \times F_y^{\text{máx.}}/1000$