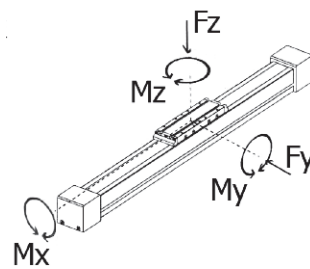


ITO TÍPUS (NYITOTT) ITO TYPE (OPEN)

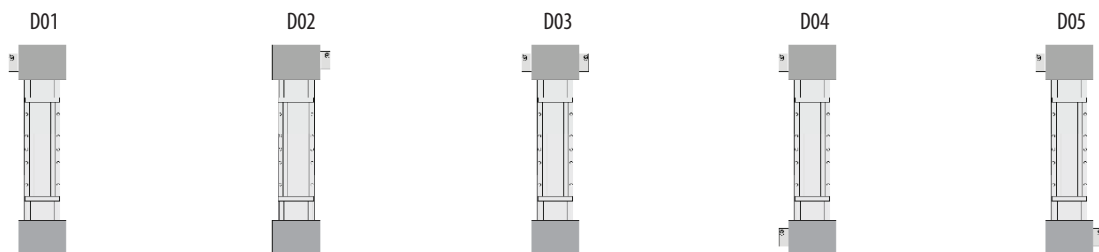
Rendelési cikkszám felépítése Order code structure

Típus / Type	ITO60	-	500	-	D01	-	P	3
Lökethossz / Stroke								
Kihajtó tengely pozíció / Drive shaft positions								
Szenzor / Sensor								
Szenzor darabszám / Sensor quantity								



Terhelések Forces and torques		Lineáris egység típusa Linear unit type				A nyomaték és erő összefüggései All forces and torques relate to the following
		40	60	80	100	
Fy	(N)	993	2457	3131	4375	$\frac{Fy}{Fy \max} + \frac{Fz}{Fz \max} + \frac{Mx}{Mx \max} + \frac{My}{My \max} + \frac{Mz}{Mz \max} \leq 1$
Fz		993	3375	5120	7860	
Mx	(Nm)	6	22	75	115	
My		20	78	210	310	
Mz		20	78	210	310	

Kihajtó tengely pozíciók Drive shaft positions

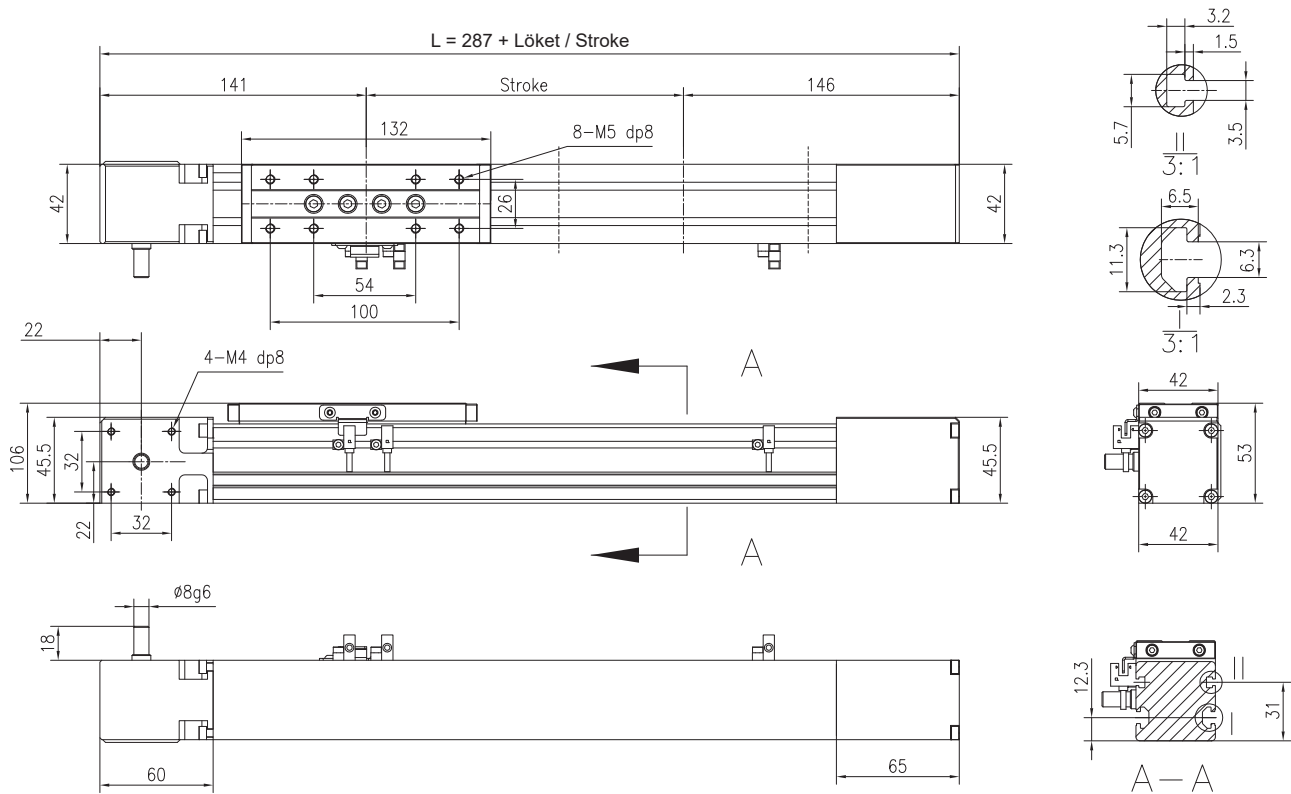




Általános Technikai információk General Technical informations

Technikai paraméterek Technical parameters		Típusok			
		40	60	80	100
Visszaállási pontosság (mm) Repeatability (mm)		± 0,05			
Tárcsa kerülete (mm) Pulley lead (mm)		99	130	176	224
Szj típus Belt type		3M-15	5M-25	8M-30	8M-50
Max. sebesség (mm/s) Max. speed (mm/s)		3000	5000	5000	5000
Max. terhelhetőség Max. payload	Vízszintes (kg) Horizontal (kg)	25	60	100	165
	Függőleges (kg) Vertical (kg)	10	50	62	105
Max. terhelés nélküli nyomaték (Nm) Max. no-load driving torque (Nm)		0,1	0,35	0,5	0,9
Max. hajtó nyomaték (Nm) Max. driving torque (Nm)		6	13,3	49,8	105,7
Löklet hossz tartomány (mm) Strokes (mm)		100-1500	100-4000		
AC szervo motor teljesítmény (W) AC servo motor output (W)		100	400	400/750	750/1000
Lineáris vezető mérete Linear guide size		1x12	1x15	1x20	1x25
Max. keresztmetszeti méretek (mm) Max. cross section dimensions (mm)		42x53	79x80	106x100	130x130
Végállás szenzor Sensor		EE-SX952-R(NPN)	EE-SX672(NPN)		

ITO 40 méretek
ITO 40 sizes



Löket / Stroke (mm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
L (mm)	387	487	587	687	787	887	987	1087	1187	1287	1387	1487	1587	1687	1787
Tömeg / Weight (kg)	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5