

Polohovací systémy

Křížové stoly

Řada CTLM-M / křížový stůl s lineárním motorem – střední velikost

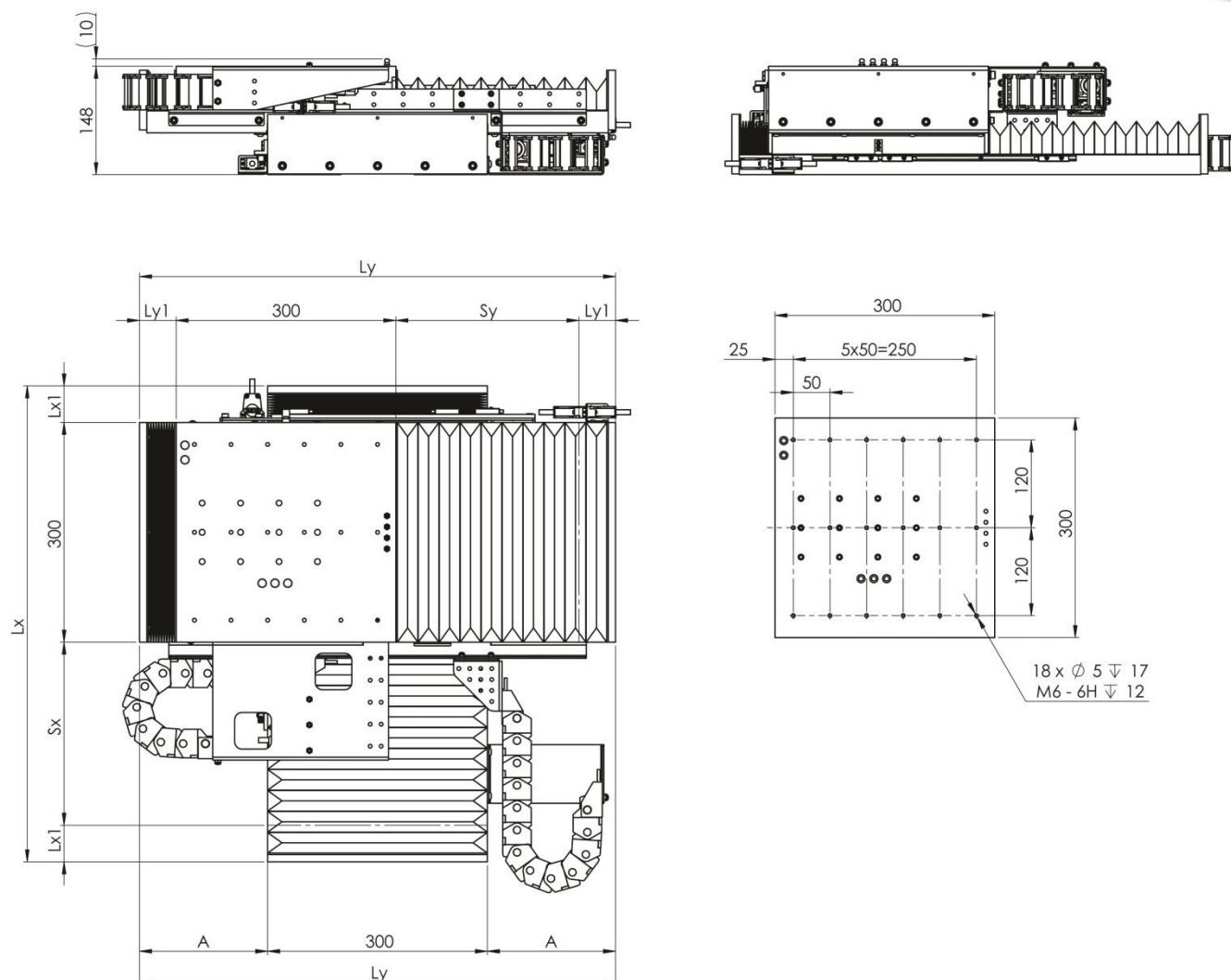
- Max. zátěž: 100 kg
- Typ motorů: LMSA32
- Max. rychlost: až 4 m/s
- Max. zrychlení: až 50 m/s²
- Volitelná výbava: dle objednáčeho kódu
- Možnost zákaznických úprav, (zdvihy, výbavy, kombinace,...)



Označení	Zdvih Sx [mm]	Zdvih Sy [mm]	Lx [mm]	Lx1 [mm]	Ly [mm]	Ly1 [mm]	A [mm]
CTLM-M-100-100	100	100	470	35	470	35	85
CTLM-M-150-100	150	100	530	40	470	35	85
CTLM-M-150-150	150	150	530	40	530	40	115
CTLM-M-200-100	200	100	590	45	470	35	85
CTLM-M-200-150	200	150	590	45	530	40	115
CTLM-M-200-200	200	200	590	45	590	45	145
CTLM-M-250-100	250	100	650	50	470	35	85
CTLM-M-250-150	250	150	650	50	530	40	115
CTLM-M-250-200	250	200	650	50	590	45	145
CTLM-M-250-250	250	250	650	50	650	50	175
CTLM-M-300-100	300	100	710	55	470	35	85
CTLM-M-300-150	300	150	710	55	530	40	115
CTLM-M-300-200	300	200	710	55	590	45	145
CTLM-M-300-250	300	250	710	55	650	50	175
CTLM-M-300-300	300	300	710	55	710	55	205
CTLM-M-350-100	350	100	770	60	470	35	85
CTLM-M-350-150	350	150	770	60	530	40	115
CTLM-M-350-200	350	200	770	60	590	45	145
CTLM-M-350-250	350	250	770	60	650	50	175
CTLM-M-350-300	350	300	770	60	710	55	205
CTLM-M-350-350	350	350	770	60	770	60	235
CTLM-M-400-100	400	100	840	70	470	35	85
CTLM-M-400-150	400	150	840	70	530	40	115
CTLM-M-400-200	400	200	840	70	590	45	145
CTLM-M-400-250	400	250	840	70	650	50	175
CTLM-M-400-300	400	300	840	70	710	55	205
CTLM-M-400-350	400	350	840	70	770	60	235
CTLM-M-400-400	400	400	840	70	840	70	270
CTLM-M-450-100	450	100	900	75	470	35	85
CTLM-M-450-150	450	150	900	75	530	40	115
CTLM-M-450-200	450	200	900	75	590	45	145
CTLM-M-450-250	450	250	900	75	650	50	175
CTLM-M-450-300	450	300	900	75	710	55	205
CTLM-M-450-350	450	350	900	75	770	60	235
CTLM-M-450-400	450	400	900	75	840	70	270
CTLM-M-450-450	450	450	900	75	900	75	300
CTLM-M-500-100	500	100	960	80	470	35	85
CTLM-M-500-150	500	150	960	80	530	40	115
CTLM-M-500-200	500	200	960	80	590	45	145
CTLM-M-500-250	500	250	960	80	650	50	175
CTLM-M-500-300	500	300	960	80	710	55	205
CTLM-M-500-350	500	350	960	80	770	60	235
CTLM-M-500-400	500	400	960	80	840	70	270
CTLM-M-500-450	500	450	960	80	900	75	300
CTLM-M-500-500	500	500	960	80	960	80	330

Polohovací systémy

Křížové stoly



Polohovací systémy Křížové stoly

Objednací kód

CTL	M	-	100	-	100	-	M	2	B	1	-	05	-	z
-----	---	---	-----	---	-----	---	---	---	---	---	---	----	---	---

Typ stolu:

CTL: s lineárními motory

Velikost:

M: střední (do 100kg zátěže)

Pracovní zdvih osy X:

100: 100 mm

.....

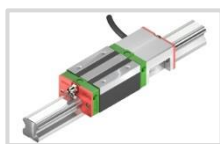
Pracovní zdvih osy Y:

100: 100 mm

.....

Odměrování:

0: bez odměrování



M: magnetické inkrementální, opakovatelnost 0,02 mm, analog sin/cos 1 Vpp



O: optické inkrementální, opakovatelnost 0,002 mm, analog sin/cos 1 Vpp

Speciální úprava:

0: bez

z: zákaznické provedení

Kabely (motorů, odměřování, konc. spínače):

00: bez

05: L = 5 m

10: L = 10 m

15: L = 15 m

Přídavná fixace klidové polohy:

0: bez

1: pneumatická brzda (6 bar - otevřená)

Krytování:

0: bez

B: měch

Koncové spínače:

0: bez

1: 1x referenční spínač

2: 2x koncový spínač

3: 1x reference + 2x koncový

Příklad:

CTL-M-100-100-M1B1-05-0

standardní provedení křížového stolu s lineárními motory, střední velikost, pracovním zdvihem osy X 100 mm, osy Y 100 mm, s magnetickým odměřováním, s jedním referenčním snímačem, krytovaný měchem, klidovou pneumatickou brzdou a 5 m kabeláže.