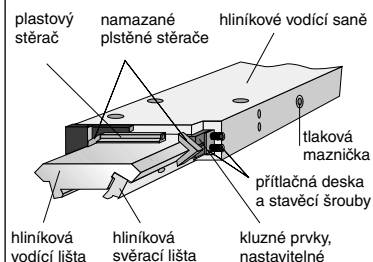
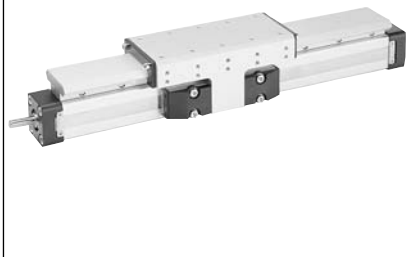


Provedení

Standardní provedení
– pro elektrický lineární pohon:
série OSP-E vřeteno



* Prosím povšimněte si:

Při odečítání z diagramu tlumení je nutné při zadávání hmotnosti, kterou je potřeba tlumit, zohlednit také hmotnost vodících saní.

Technické údaje

Tabulka uvádí nejvyšší přípustné hodnoty při lehkém, rázů prostém provozu, které nesmějí být překročeny ani v dynamickém provozu.

Údaje o momentech a zatíženích se vztahují na rychlosti $v < 0,2$ m/s

Kluzné vedení SLIDELINE

OSP
— ORIGA
— SYSTEM
— PLUS

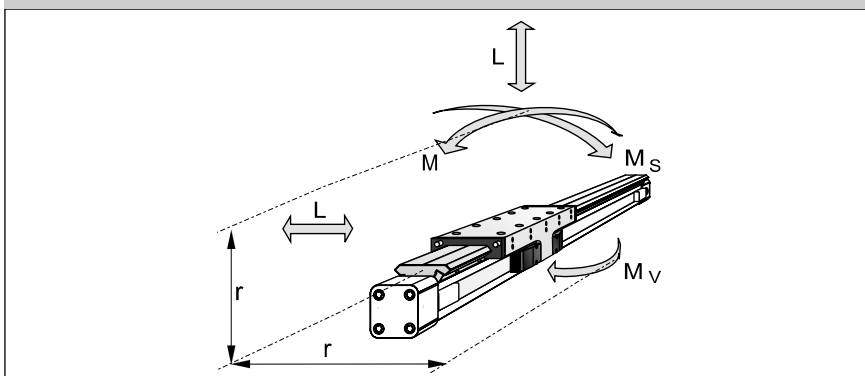
série SL 25 až 50
pro lineární pohon
• série OSP-E vřeteno

Charakteristiky:

- eloxovaná hliníková vodící lišta s prismaticky uspořádanými vodícími dráhama
- nastavitelné plastové kluzné elementy – volitelně s integrovanou brzdou
- kombinovaný utěšňovací systém z plastu a plstěných prvků ke stírání nečistot a mazání kluzných drah
- na vyžádání je možné dodat i nerezové provedení

Další technické údaje viz kat. list pro lineární pohony OSP-E (1.30.002CZ, 1.35.002CZ).

Zatížení, síly a momenty



série	max. momenty [Nm]			max. zátěž [N]	hmotnost pohonu s vedením [kg]		hmotnost* vodících saní [kg]	Ident. č. SLIDELINE ¹⁾ pro OSP-E vřeteno bez brzdy
	M	Ms	Mv		při zdvihu 0 mm OSP-E vřeteno	přídavek na 100 mm zdvihu OSP-E vřeteno		
SL 25	34	14	34	675	1,70	0,42	0,61	20342
SL 32	60	29	60	925	3,44	0,73	0,95	20196
SL 50	180	77	180	2000	7,89	1,35	2,06	20195

¹⁾ nerezové provedení na vyžádání

A1P641D00DZ00X

Technické změny vyhrazeny

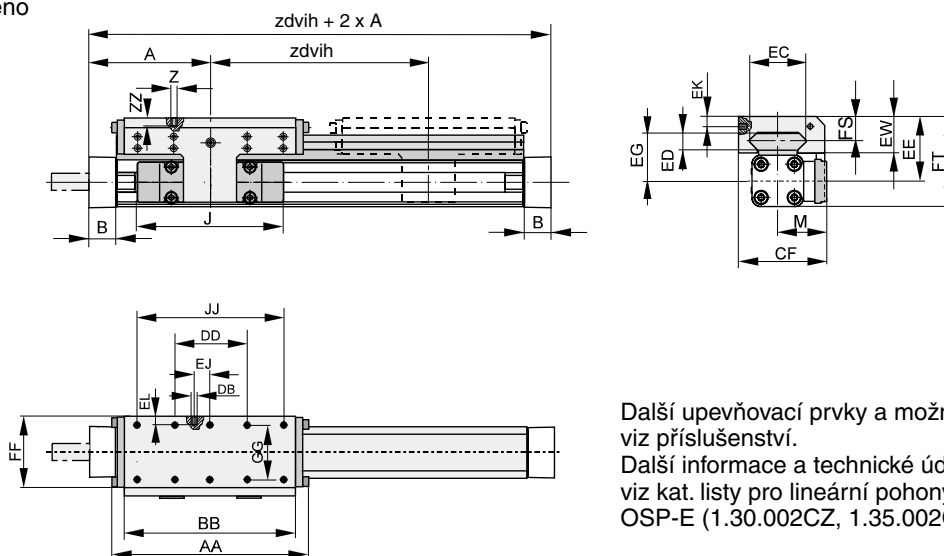
Lineární pohony viz 1.20.002CZ, 1.25.002CZ, 1.30.002CZ, 1.35.002CZ
Upevnění viz 1.45.020CZ

Katalogový list 1.40.021-1CZ

HOERBIGER
ORIGA

Rozměry

série OSP-E vřeteno



Další upevňovací prvky a možnosti viz příslušenství.
Další informace a technické údaje viz kat. listy pro lineární pohony OSP-E (1.30.002CZ, 1.35.002CZ)

Tabulka rozměrů (mm)

série	A	B	J	M	Z	AA	BB	DB	DD	CF	EC	ED	EE	EG	EJ	EK	EL	EW	FF	FT	FS	GG	JJ	ZZ
SL25	100	22	117	39,5	M6	162	142	M5	60	72,5	47	12	53	39	22	6	6	30	64	73,5	20	50	120	12
SL32	125	25,5	152	48	M6	205	185	M5	80	91	67	14	62	48	32	6	6	33	84	88	21	64	160	12
SL50	175	33	200	61	M6	284	264	M5	120	117	94	14	75	56	81	6	6	39	110	118,5	26	90	240	16

Střední podpěra

(provedení viz 1.45.023CZ)

Aby se zabránilo příliš silnému prohnutí a kmitání pohonu jsou od určitých délek zdvihu potřebné střední podpěry.

Diagramy ukazují možné maximální vzdálenosti mezi podporama v závislosti na zátěži.

