Lineární vedení pro ISO válce s příslušenstvím
Série GLH



Konstrukční provedení	Lineární vedení pro montáž na válce podle ISO 6432, ISO 15552
Těleso	eloxovaný hliník
Vodicí tyče	Ocel chromovaný a broušený nebo Kalená ocel, chromovaná a broušená
Kluzné ložisko	Mosaz nebo kuličkové ložisko
Poznámka	všechny lineární vedení jsou vybaveny stíracími těsněními CAD soubory jsou dostupné v STASTO Store na www.stasto.eu

Typový klíč

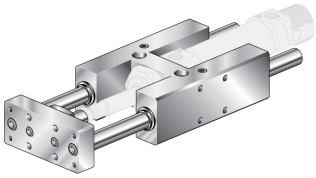
GLH	_ _ .	_ _ _	_ _
	20 ø20	Zdvih [mm]	BSs mosazným kluzným ložiskem, Chromovaná broušená ocel
	25 ø25		BBs kuličkovým ložiskem, Kalená ocel, chromovaná, broušená
	32 ø32		
	40 ø40		
	50 ø50		
	63 ø63		
	80 ø80		
	100 ø100		

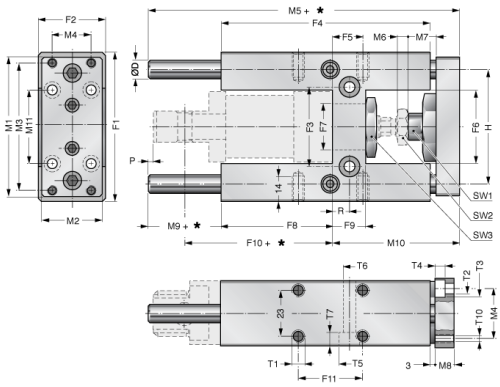
Standardní zdvihy, Hmotnost

Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	400	500	Hmotnost cca. pro Zdvih "0mm" [kg]	Hmotnost přidat na 100 mm zdvihu cca. [kg]
20	•	•	•	•	•	•	•	•				0,785	0,122
25	•	•	•	•	•	•	•	•				0,785	0,122
32	•	•	•	•	•	•	•	•				1,3	0,176
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,3	0,312
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3,6	0,490
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4,5	0,490
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8,7	0,765
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11,0	0,765
Zdvih na zakázku na vyžádání													

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Lineární vedení Ø20 a 25





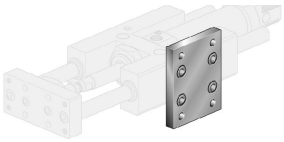
* = Zdvih

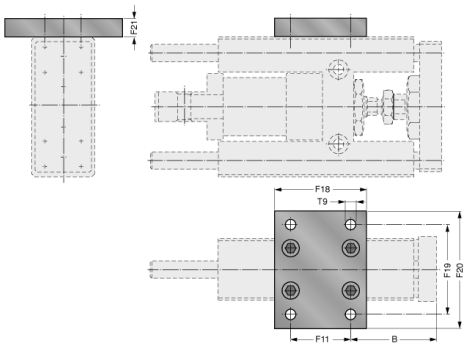
Ø	ØD	H	R	P	F1	F2	F3	F4	F5	F6	ØF7	F8	F9	F10	F11	M1	M2	M3	M4	Typ
20	10	58	8,5	6	79	34	38	108	15	37	22	58	17	71	32,5	76	32	68	20	GLH20...
25	10	58	8,5	1	79	34	38	108	15	37	22	58	17	76	32,5	76	32	68	20	GLH25...

Ø	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	ØT1	ØT2	ØT3	T4	ØT5	ØT6	T7	ØT10	SW1	SW2	SW3	Typ
20	160	5	22	12	37	65	40	M6	5,5	9	5,5	10,5	6,5	7	M5	13	13	27	GLH20...
25	160	6	17	12	37	65	40	M6	5,5	9	5,5	10,5	6,5	7	M5	13	13	27	GLH25...

Adaptér pro Ø12 a Ø16 viz tabulka Sady adaptérů

Montážní deska pro lineární vedení Ø20 a 25



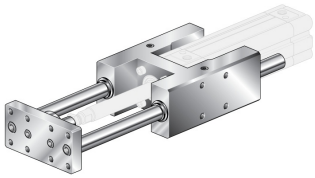


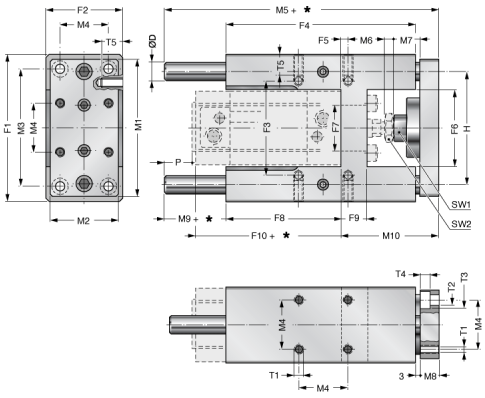
Ø	B	F11	F18	F19	F20	F21	ØT9	Hmotnost [kg]	Typ
20/25	50	32,5	50	50	64	10	6,5	0,27	GLH2025P

Materiál: pozinkovaná ocel
Rozsah dodávky: vč. 4 Montážní šrouby

© STASTO Automation KG

Lineární vedení Ø32...100



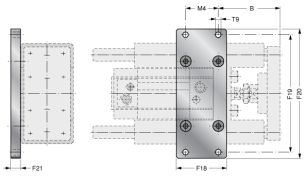


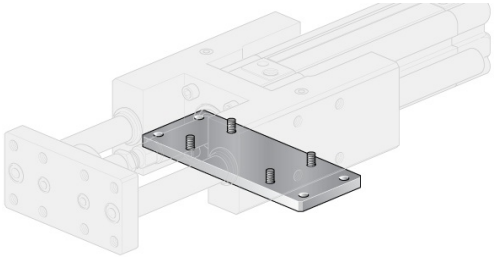
* = Zdvih

Ø	D	F1	F2	F3	F4	F5	F6	ØF7	F8	F9	F10	H	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	P	ØT1	ØT2	ØT3	T4	T5	SW1	SW2	Typ
32	12	97	50	61	125	4,3	50,2	30	76	17	94	74	90	45	78	32,5	177	6	17	12	37	64	15	M6	6,5	10,5	6,5	14	13	17	GLH32...
40	16	115	58	69	140	11	58,2	35	81	21	105	87	110	54	84	38	192	7	22	12	37	74	9	M6	6,5	10,5	6,5	14	15	19	GLH40...
50	20	137	70	85	150	18,8	70,2	40	79	26	106	104	130	63	100	46,5	205	8	26	15	37	89	8	M8	8,5	13,5	9	16	22	24	GLH50...
63	20	152	85	100	182	15,3	85,2	45	111	26	121	119	145	80	105	56,5	237	8	26	15	37	88	23	M8	8,5	13,5	9	16	22	24	GLH63...
80	25	189	105	130	215	21	105,4	45	128	34	128	148	180	100	130	72	280	9	32	20	42	110	40	M10	11	18	11	20	27	30	GLH80...
100	25	213	130	150	220	24,5	130,4	55	128	39	138	173	200	120	150	89	280	9	32	20	37	115	25	M10	11	18	11	20	27	30	GLH100...

Adaptér pro Ø20 a Ø25 viz tabulka Sady adaptérů

Montážní deska pro lineární vedení Ø32...100

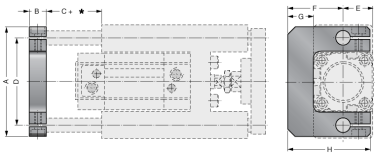




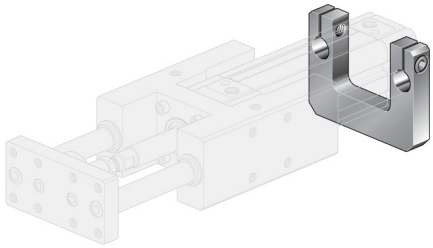
Ø	B	M4	F18	F19	F20	F21	ØT9	Hmotnost [kg]	Typ
32	59,7	32,5	50	116	130	10	6,5	0,5	GLH32P
40	63	38	55	140	160	10	9	0,7	GLH40P
50	70,2	46,5	70	160	180	12	9	1,2	GLH50P
63	73,7	56,5	80	175	195	12	9	1,48	GLH63P
80	89	72	100	218	242	15	12	2,85	GLH80P
100	90,5	89	120	245	272	15	14	3,9	GLH100P

Materiál: pozinkovaná ocel
Rozsah dodávky: vč. 4 Montážní šrouby

Přírubové upevnění pro táhla RFGLH



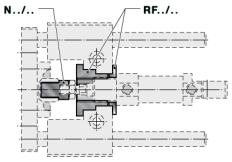
* = Zdvih



Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	Hmotnost [kg]	Typ
25 / 25	78	12	22	58	16,5	37,5	13,5	54	0,11	RFGLH20/25
32	95	15	22	74	25	47	22	70	0,17	RFGLH32
40	113	20	17	87	29	54	25	80	0,31	RFGLH40
50	134	20	17	104	35	67,5	32,5	100	0,46	RFGLH50
63	149	20	17	119	42,5	80,5	38	120	0,6	RFGLH63
80	185	25	12	148	52,5	101,5	49	150	1,15	RFGLH80
100	209	25	12	173	65	116	51	165	1,35	RFGLH100

Materiál: Hliník
Rozsah dodávky: vč. 2 Upínací šrouby

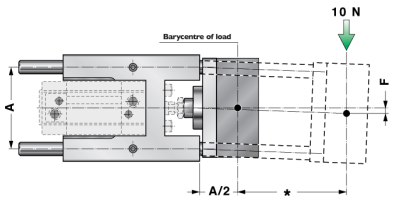
Sady adaptérů



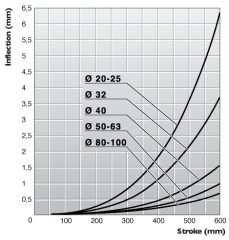
Lineární vedení Typ	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63	Ø80	Ø100
GLH20../GLH25..	RF25/12 N12/25	RF25/16 NC16/25	X	X						
GLH32..			RF32/20 NC20/32	RF32/25 NC25/32	X					
GLH40..			RF40/20 N20/40	RF40/25 N25/40	•	X				
GLH50..					RF50/32 N32/50	•	X			
GLH63..					RF63/32 N32/63	RF63/40 N40/63	•	X		
GLH80..						RF80/40 N40/80	RF80/50 N59/80	•	X	
GLH100..							RF100/50 N50/100	RF100/63 N63/100	•	X

• na vyžádání dodatelné
X bez adaptéru

Ohyb GLH BB-BS

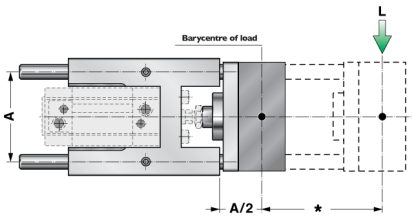


*** = Zdvih**

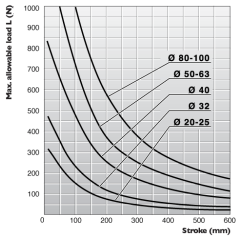


Stroke = Zdvih

Maximální zatížení GLH BS

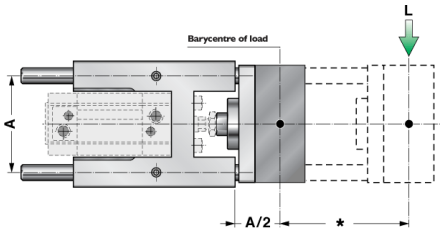


*** = Zdvih**



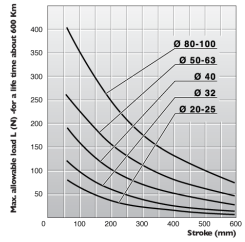
Stroke = Zdvih

Maximální zatížení GLH BB : Pro zdvihy pod 60mm je třeba maximální zatížení L vynásobit redukčním faktorem K.

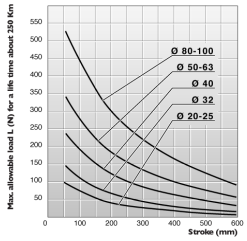


*** = Zdvih**

Zdvih	K
50	0,9
40	0,8
30	0,7
20	0,6



Stroke = Zdvih



Ilustrace nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG