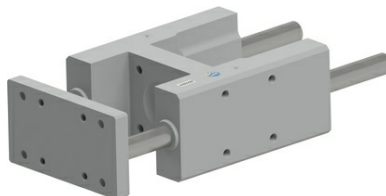


Linjärstyrning för ISO-cylinder med tillbehör Serie GLH



Konstruktionstyp	Linjärstyrning för montering på cylinder enligt ISO 6432, ISO 15552
Hus	anodiserad aluminium
Styrstänger	Stål förkromat och slipad eller Hårdat stål, förkromat och slipat
Glidlager	Mässing eller Kullager
Obs!	alla Linjära styrningar är utrustade med avstrykartätningar CAD-filer finns tillgängliga i STASTO Store på www.stasto.eu

Typkod

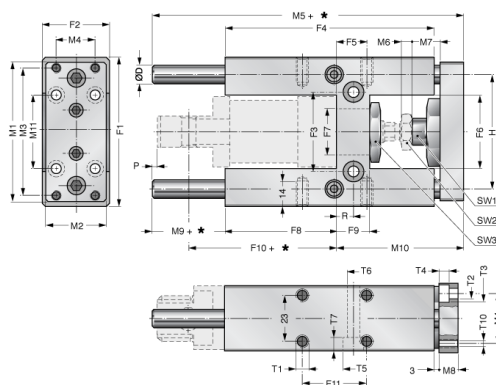
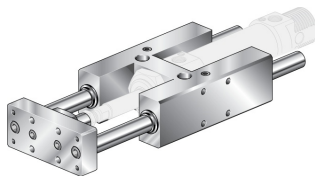
GLH	---	---	---
20 ø20	Slaglängd [mm]	BSmed glidlager av mässing, Förkromat stål, slipat	
25 ø25		BBmed kullager, Hårdat stål, förkromat, slipat	
32 ø32			
40 ø40			
50 ø50			
63 ø63			
80 ø80			
100 ø100			

Standardslaglängder, Vikt

Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	400	500	Vikt ca. för Slaglängd "0mm" [kg]	Vikt läggas till per 100 mm slaglängd ca. [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
Specialslag på begäran													



Linjärstyrning Ø20 och 25



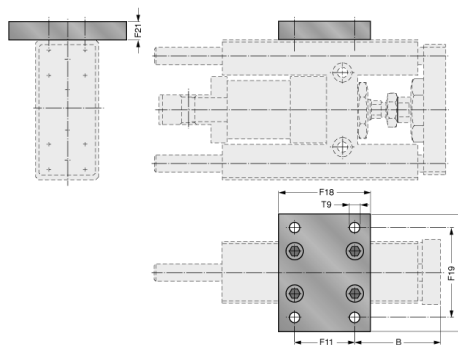
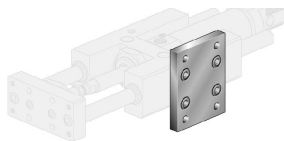
* = Slaglängd

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...

Adapter för Ø12 och Ø16 se tabell Adapterset

Monteringsplatta för linjärstyrning Ø20 och 25



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

Material: förzinkat stål

Leveransomfattning: inkl. 4 Monteringsskruvar

Version 7

138265 / Genererad 2026/40 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

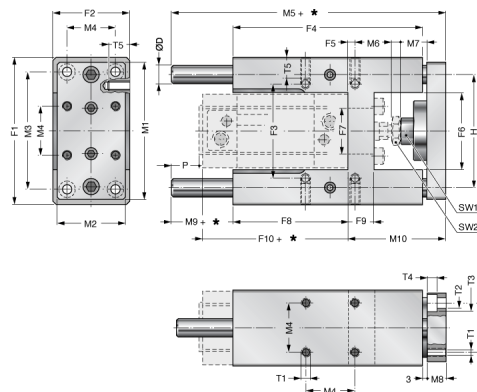
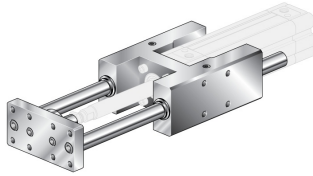
www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 5



Linjärstyrning Ø32...100

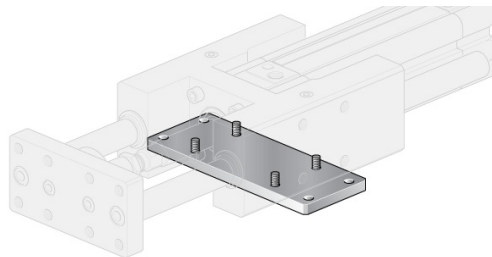
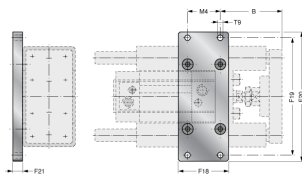


* = Slaglängd

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...

Adapter för Ø20 och Ø25 se tabell Adapterset

Monteringsplatta för linjärstyrning Ø32...100



Ø	B	M4	F18	F19	F20	F21	ØT9	Vikt [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

Material: förzinkat stål

Leveransomfattning: inkl. 4 Monteringsskruvar

Version 7

138265 / Genererad 2026/40 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

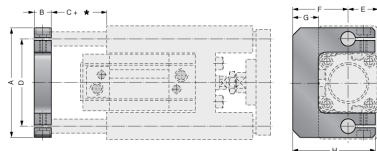
www.stasto.com

Öppna serie online

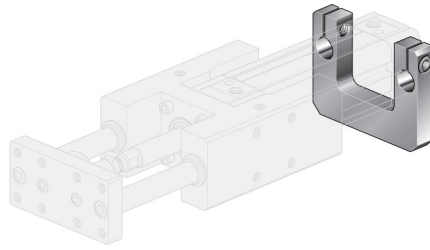
Sida 3 / 5



Flänsfäste för dragstänger RFGLH



* = Slaglängd



Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	Vikt [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

Material: Aluminium

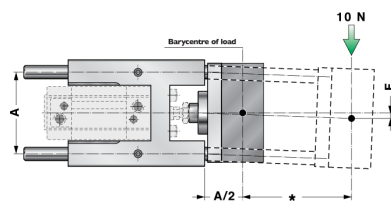
Leveransomfattning: inkl. 2 Klämsskruvar

Adaptersatser

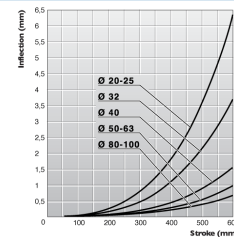
Linjärstyrning Typ	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63	Ø80	Ø100
GLH20../GLH25..	RF25/12 N12/25	RF25/16 NC16/25	X	X						
GLH32..			RF32/20 NC20/32	RF32/25 NC25/32	X					
GLH40..			RF40/20 N20/40	RF40/25 N25/40	•	X				
GLH50..					RF50/32 N32/50	•	X			
GLH63..					RF63/32 N32/63	RF63/40 N40/63	•	X		
GLH80..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

- kan levereras på begäran
- X utan adapter

Böjning GLH BB-BS



* = Slaglängd



Stroke = Slaglängd

Version 7

138265 / Genererad 2026/40 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

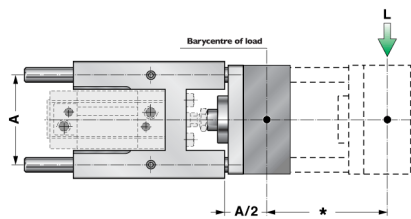
www.stasto.com

Öppna serie online

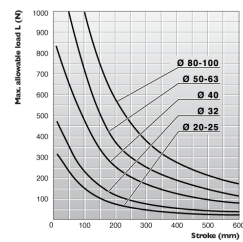
Sida 4 / 5



Maximal belastning GLH BS

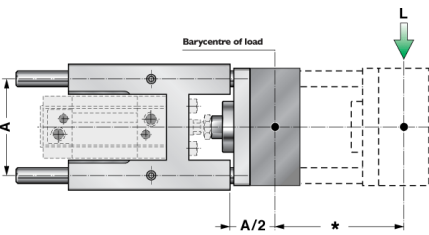


* = Slaglängd



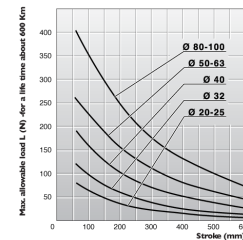
Stroke = Slaglängd

Maximal belastning GLH BB : För slag under 60 mm ska den maximala belastningen L multipliceras med reduktionsfaktorn K.

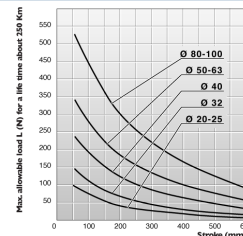


* = Slaglängd

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



Stroke = Slaglängd



Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Arbetsselement / Styrenheter / Linjärstyring Serie GLH