

Accessoires pour vérins ▶ Unités de guidage, série CG1

Unité de guidage, Série GH1

▶ Ø 32 - 100 mm ▶ Palier lisse ▶ Pour vérin standard ISO 1552



00105863

Températures ambiantes min. / max.

-20 °C / 80 °C

Matériaux :

Logements de palier

Aluminium, anodisé incolore

Type de palier

Bronze fritté

Plaque support

Aluminium, anodisé incolore

Accouplement compensateur angulaire dans plaque-support

Acier inoxydable

Tiges de guidage

Acier inoxydable, lisse

Ø de piston adapté		[mm]	32	40	50	63	80
Poids	0 mm course	[kg]	1,3	2,3	3,7	4,7	8,8
	10 mm Course	[kg]	0,009	0,016	0,025	0,025	0,039

Ø de piston adapté		[mm]	100				
Poids	0 mm course	[kg]	11,1				
	10 mm Course	[kg]	0,039				

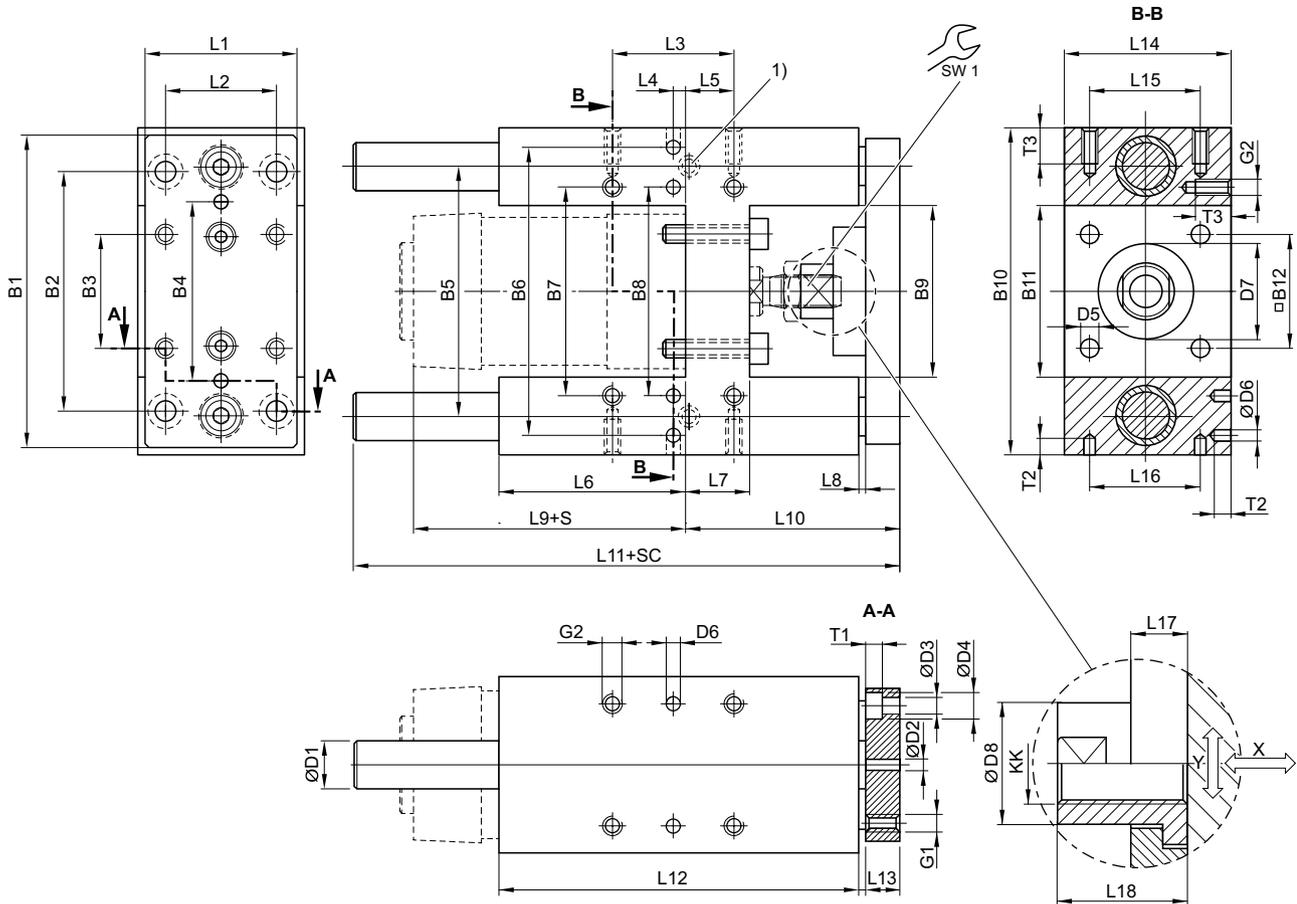
	Ø de piston adapté [mm]	32	40	50	63	80
	Course 50	0821401220	0821401230	0821401240	0821401280	-
	100	0821401221	0821401231	0821401241	0821401281	0821401260
	160	0821401222	0821401232	0821401242	0821401285	-
	200	0821401223	0821401233	0821401243	0821401282	0821401261
	250	0821401224	0821401234	0821401244	0821401286	-
	320	0821401225	0821401235	0821401245	0821401283	0821401262
	400	0821401226	0821401236	0821401246	0821401287	-
	500	0821401227	0821401237	0821401247	0821401284	0821401263
	600	0821401228	0821401238	0821401249	0821401288	0821401264
	800	0821401229	0821401239	0821401474	0821401289	0821401265
	1000	0821401470	0821401472	0821401475	0821401290	0821401266
	1200	0821401471	0821401473	0821401476	0821401291	0821401267
		Ø de piston adapté [mm]	100			
	Course 50	-				
	100	0821401270				
	160	-				
	200	0821401271				
	250	-				
	320	0821401272				
	400	-				
	500	0821401273				
	600	0821401274				
	800	0821401275				
1000	0821401276					
1200	0821401277					

Les unités de longueur en pouces sont ici arrondies à la hausse ou à la baisse à des nombres entiers.
A employer avec des vérins hybrides en pouces avec filetage métrique de la tige de piston

Unité de guidage, Série GH1

▶ Ø 32 - 100 mm ▶ Palier lisse ▶ Pour vérin standard ISO 15552

Ø 32 - 100 mm



00127787

- 1) Graisseur
 S = course
 SC = course du vérin
 X = jeu maxi (axial)
 Y = jeu mini (radial)

[Ø du piston]	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	D1
32	90	78	32,5	50	74	81	61	61	50,2	97	50,2	32,5	12
40	110	84	38	54	87	99	69	69	58,2	115	58,2	38	16
50	130	100	46,5	72	104	119	85	85	70,2	137	70,2	46,5	20
63	145	105	56,5	82	119	132	100	100	85,2	152	85,2	56,5	20
80	180	130	72	106	148	166	130	130	105,4	189	105,4	72	25
100	200	150	89	131	172	190	150	150	130,4	213	130,4	89	25

[Ø du piston]	D2 H7	D3	D4	D5	D6 H7	D7 M8	D8	G1	G2	KK	L1	L2	L3
32	6	6,6	11	6,6	6	30	14,5	M6	M6	M10x1,25	45	32,5	32,5
40	6	6,6	11	6,6	6	35	18	M6	M6	M12x1,25	54	38	38
50	6	9	15	9	6	40	24	M8	M8	M16x1,5	63	46,5	46,5
63	6	9	15	9	6	45	24	M8	M8	M16x1,5	80	56,5	56,5
80	6	11	18	11	6	45	30	M10	M10	M20x1,5	100	72	72
100	6	11	18	11	6	55	30	M10	M10	M20x1,5	120	89	89

Accessoires pour vérins ▶ Unités de guidage, série CG1

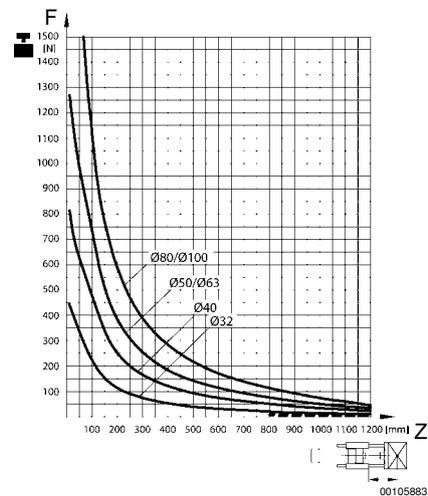
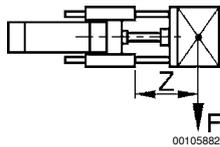
Unité de guidage, Série GH1

▶ Ø 32 - 100 mm ▶ Palier lisse ▶ Pour vérin standard ISO 1552

[Ø du piston]	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
32	12	4,25	76	17	3	94	64	177,5	125	12	50	32,5	32,5
40	8	11	81	21	3	105	74	192,5	140	12	58	38	38
50	4,5	18,75	79	26	3	106	89	205	150	15	70	46,5	46,5
63	13	15,25	111	26	3	121	89	237	182	15	85	56,5	56,5
80	15	21	128	34	3	128	110	280	215	20	105	72	72
100	20	24,5	128	39	3	138	115	280	220	20	130	89	89

[Ø du piston]	L17	L18	T1	T2	T3	SW1							
32	6	17	6,5	10	15	13							
40	14	22	6,5	10	15	15							
50	14	26	9	10	16	22							
63	14	26	9	10	16	22							
80	14	32	11	10	20	27							
100	14	32	11	10	20	27							

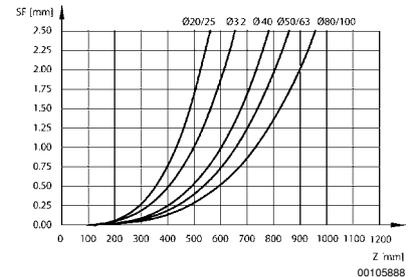
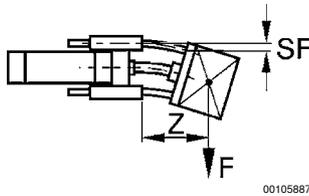
Charge utile



Siège Social Douala - Cameroun B.P. 12591 Douala
 contact@2comappro.com
 Tél : + 237 233 424 913
 et + 237 674 472 158

www.2comappro.com

Flexion avec charge interne

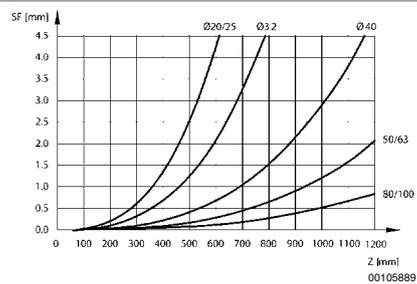
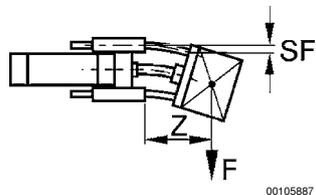


F = charge utile (au centre de gravité de la charge), SF = flexion, Z = projection

Unité de guidage, Série GH1

▶ Ø 32 - 100 mm ▶ Palier lisse ▶ Pour vérin standard ISO 15552

Flexion avec charge 10 N



F = charge utile (au centre de gravité de la charge), SF = flexion, Z = projection