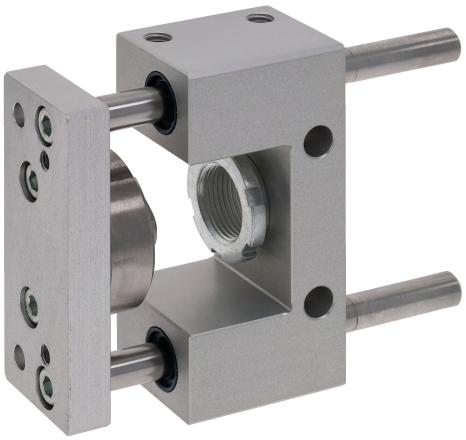
Unité de guidage GU1, Série CG1

0821401097

Unités de guidage AVENTICS



Données techniques

Secteur	Industrie
Ø du piston	12 mm
Course	200 mm
Type de palier	Palier lisse
Pour vérin standard	ISO 6432
Température ambiante min.	-20 °C
Température ambiante max.	80 °C
Poids 0 mm course	0.247 kg
Poids +10 mm course	0.0078 kg

Matériau

Logements de palier	Aluminium
Surface Logements de palier	anodisé incolore
Type de palier	Bronze fritté
Plaque support	Aluminium
Surface Plaque support	anodisé incolore
Matériau Accouplement compensateur angulaire dans plaque-support	Acier inoxydable
Matériau Tiges de guidage	Acier amélioré trempé

Unité de guidage GU1, Série CG1

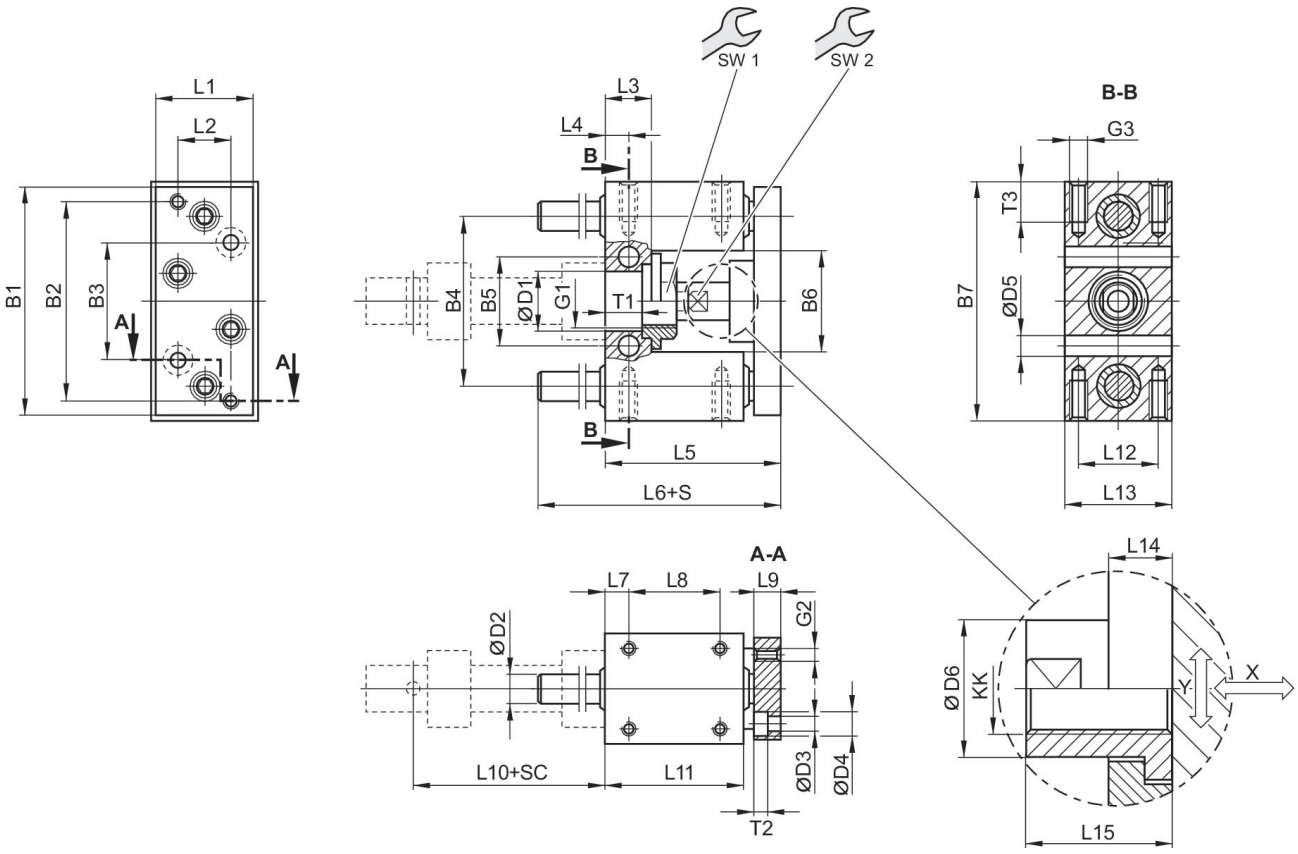
0821401097

Surface Tiges de guidage	meulé
Référence	0821401097

Informations techniques

Unités de guidage pour vérin Ø 12 appropriées également pour vérin Ø 16

Dimensions



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

Unité de guidage GU1, Série CG1

0821401097

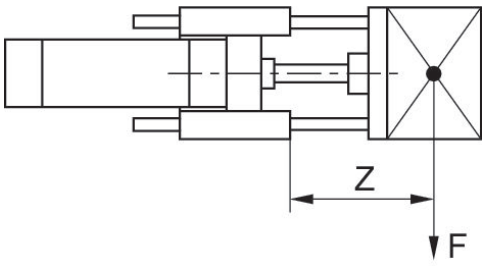
Ø du piston	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	D1	D2	D3
12	63	54	32	46	24	27	65	16 H7	8	4.5

Ø du piston	D4	D5	D6	G1	G2	G3	KK	L1	L2	L3
12	8	5.5	10	M16x1,5	M4	M4	M6	27	15	13

Ø du piston	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
12	6.5	53	73	6.5	25	10	52.6	38	22	30

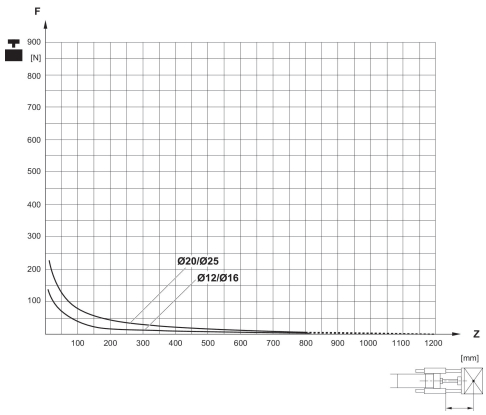
Ø du piston	L14	L15	SW1	SW2	T1	T2	T3
12	7	18	19	8	10.6	4.6	8

Charge utile



F = Charge utile, Z = Saillie

Charge utile



F = Charge utile, Z = Saillie