

CARACTÉRISTIQUES

Ø 12 à 100 mm

Montage sur vérins

ISO 15552 & ISO 6432

M100 - M150 - ID1S

ID1T - ID1E

GÉNÉRALITÉS

Unité de guidage en H.

Guidage des colonnes par douilles à billes ou bagues en bronze fritté.

FONCTIONNEMENT

Température :

NBR : -20°C à +80°C

MATÉRIAUX

Corps : aluminium anodisé

Colonnes : acier chromé ou inox

Plaque : aluminium

Joint racleur : NBR

Compensateur : acier zingué ou inox (Ø 20 à 63 mm)

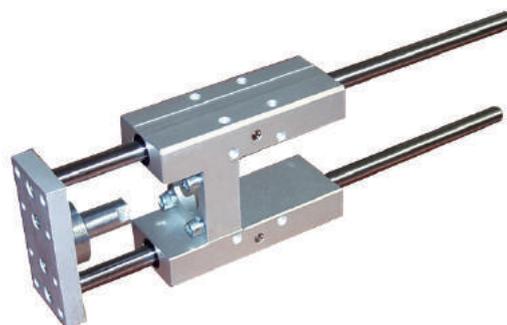
Bagues de guidage :

bronze fritté ou

douilles à billes

Pour plus d'informations techniques

www.sopra-pneumatic.com



U G 2 0 0 4 0 5 0 0 5 0 0 *

Famille de produit

UG200 : unité de guidage

Palier

4 : bronze fritté
5 : douilles à billes
6 : bagues en bronze fritté et plaque arrière

Option

E : vis et colonnes inox

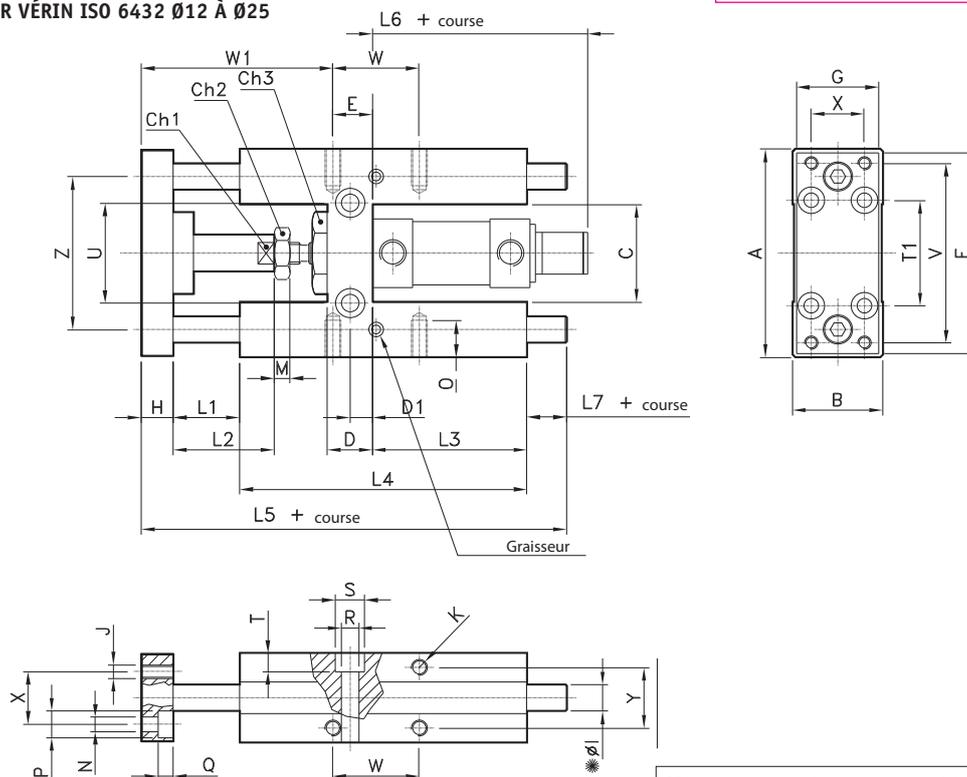
Course

Toutes courses : maxi 1500 mm**
**Courses maxi selon diamètres.

Diamètre

Ø 12 à 100 mm

POUR VÉRIN ISO 6432 Ø12 À Ø25

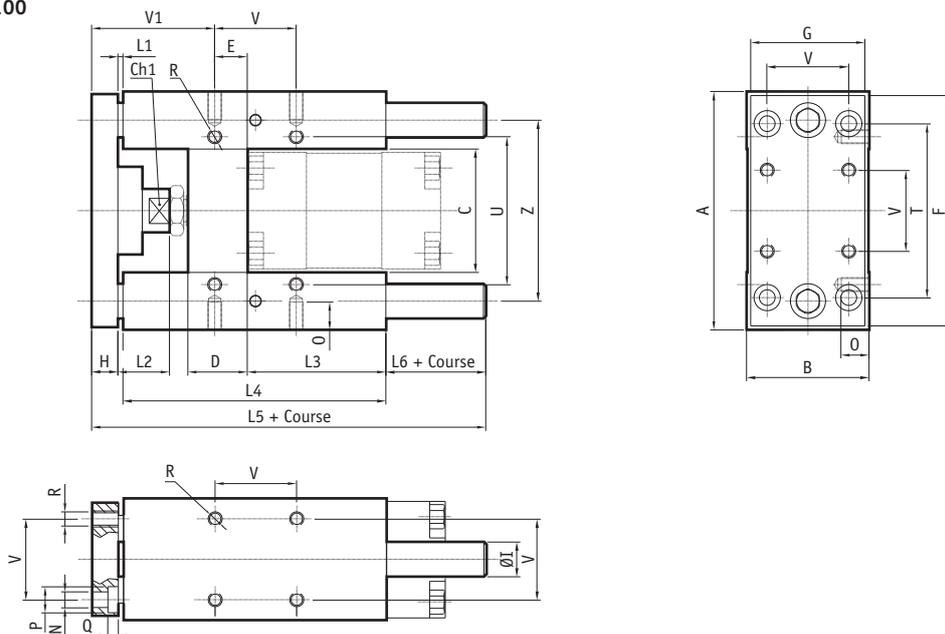


Ø11 = bague de guidage en bronze fritté
Ø12 = bague de guidage douilles à billes

Ø	A	B	C	Ch1	Ch2	Ch3	D	D1	E	F	G	H	Ø11	Ø12	J	K	L1	L2	L3	L4
12-16	69	30	30	8	10	24	12	6	8	66	29	10	10	8	M4	M4	25	18	46	68
20	79	34	37	12	13	27	17	8,5	15	78	32	12	12	10	M5	M6	3	18	58	108
25	79	34	37	12	17	27	17	8,5	15	78	32	12	12	10	M5	M6	3	18	58	108
Ø	L5	L6	L7	M	N	O	P	Q	R	S	T	T1	U	V	W	W1	X	Y	Z	
12-16	123,5	73	20,5	4	4,5	6	8	4,5	5,5	9	5,5	32	24	58	18	49	18	22	49,5	
20	166	87	21	5	5,5	9	10	7,5	6,5	11	6,5	38	38	68	32,5	50	20	23	58	
25	166	91	21	6	5,5	9	10	7,5	6,5	11	6,5	38	38	68	32,5	50	20	23	58	

Unités de guidage | en H

POUR VÉRIN ISO 15552 Ø32 À Ø100

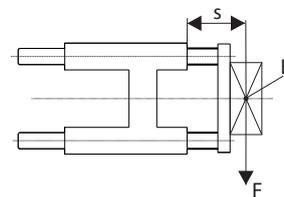
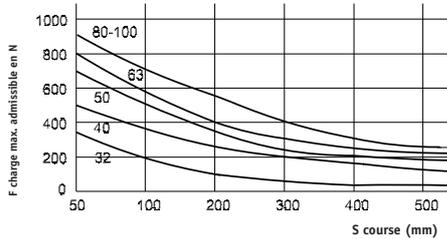
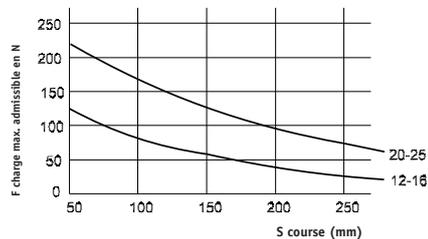


Ø	A	B	C	Ch	D	E	F	G	H	ØI	L1	L2	L3	L4	L5	L6*
32	97	49	51	15	24	4,3	93	45	12	12	25	42	75	125	187	25
40	115	58	58,2	15	28	11	112	55	12	16	25	42	80	140	207	30
50	137	70	70,2	20	34	18,8	134	65	15	20	25	50	78	148	223	35
63	152	85	85,2	20	34	15,3	147	80	15	20	25	50	106	178	243	25
80	189	105	105,5	26	50	25	180	100	20	25	25	50	111	195	267	27
100	213	130	130,5	26	55	30	206	120	20	25	25	50	128	218	290	27

Ø	N	O	P	Q	R	T	U	V	V1	Z	Poids course 0	Pour 100mm
32	6,6	12	11	6,5	M6	78	61	32,5	82,7	74	1,30 Kg	0,180 Kg
40	6,6	12	11	6,5	M6	84	69	38	86	87	2,40 Kg	0,320 Kg
50	9	16	15	8,5	M8	100	85	46,5	91,2	104	3,50 Kg	0,500 Kg
63	9	16	15	9	M8	105	100	56,5	96,7	119	4,60 Kg	0,500 Kg
80	11	20	18	11	M10	130	130	72	104	148	8,40 Kg	0,770 Kg
100	11	20	18	11	M10	150	150	89	105	173	11,80 Kg	0,770 Kg

CHARGES MAXIMALES EN FONCTION DE LA COURSE

Guidage en H avec bague en bronze fritté



Guidage en H avec douille à billes

