

Série

BH

FICHE TECHNIQUE

Fabrication française



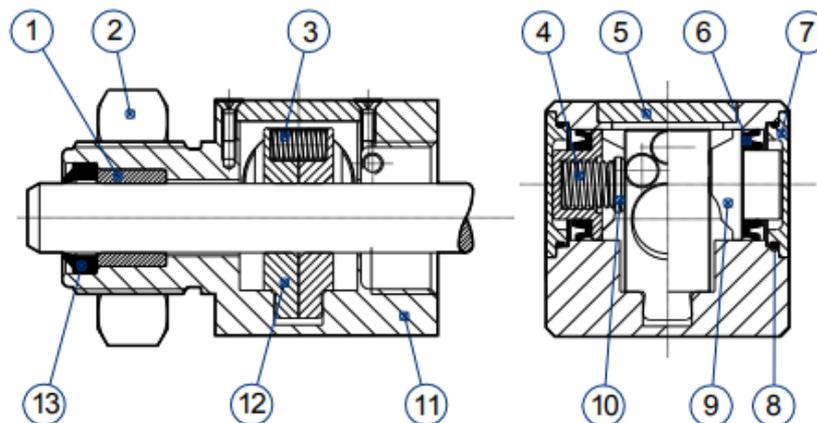
Bloqueur de tige

DATECH
MANUFACTURE PNEUMATIQUE

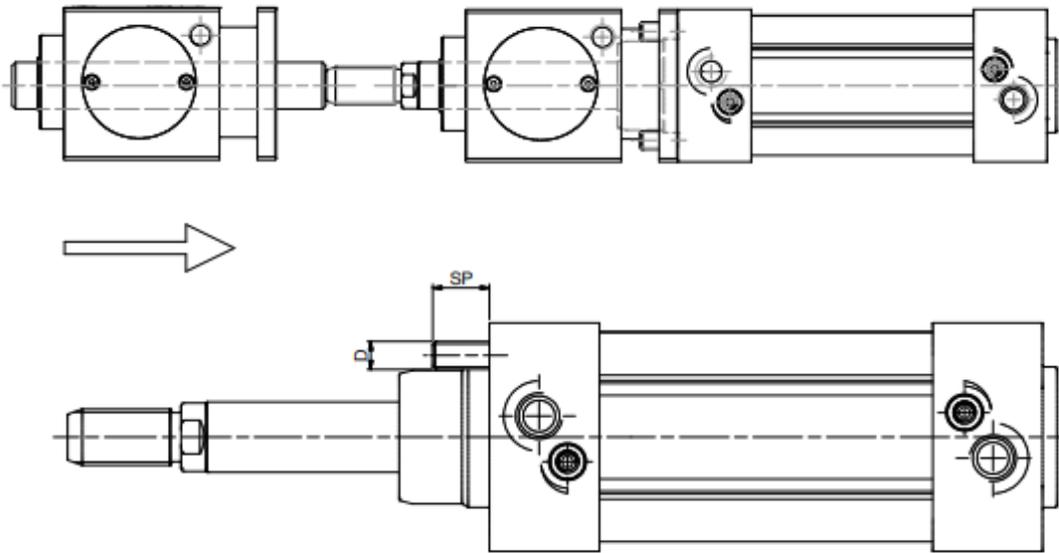
Famille de produit	Vérins bloqueur de tige		
Série	BH		

Caractéristiques Techniques

Pression de service	3 / 6 bar									
Températures de fonctionnement	-5 / +80°C (air sec)									
Type de blocage	Mécanique bidirectionnel									
Alésages	Ø 32 → Ø 200									
Force de blocage	∅	20	25	32	40	50	63	80	100	125
	[N]	490	490	790	1240	1930	3060	5400	7700	12040
Fluide	Air comprimé filtré, non lubrifié									



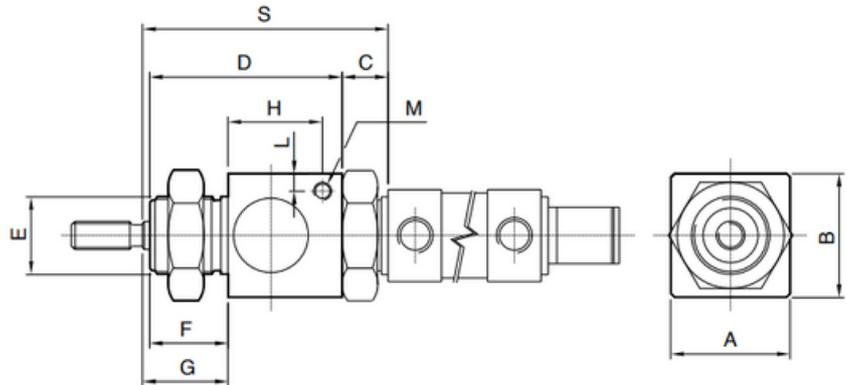
①	Bague	Delrin
②	Ecrou	Acier zingué
③ ④	Ressort	Acier
⑤ ⑦	Fonderies	Aluminium
⑥	Joint	Polyuréthane
⑧ ⑬	Joint	NBR
⑨	Piston	Delrin
⑩	Support ressort	Delrin
⑪	Corp	Aluminium anodisée
⑫	Mâchoires	Bronze
	Vis	Acier zingué



Dimensions

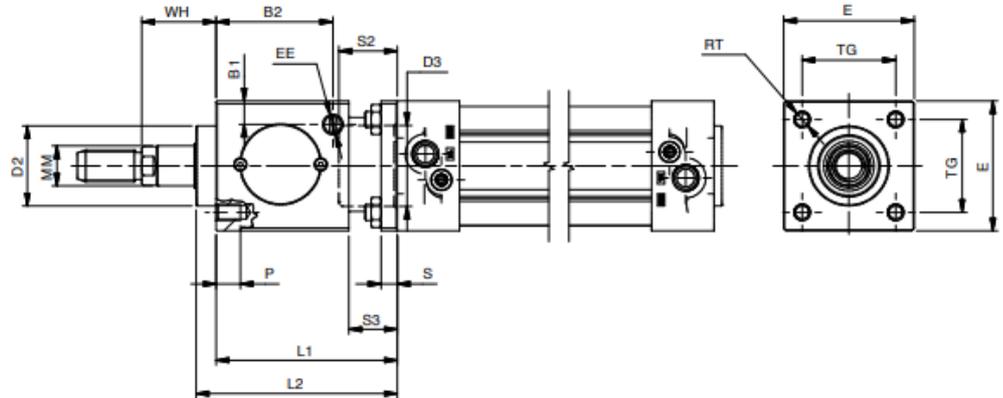
Ø Cylindre	32	40	50	63	80	100	125
SP	12	12	16	16	22	22	32
D	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M12

Famille de produit	Vérins bloqueur de tige		
Série	BH		



Dimensions

COD.	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	S
BH020	34	35	13	54	M22x1,5	22	26	27	5	M5	71
BH025	34	35	13	54	M22x1,5	22	28	27	5	M5	73



Dimensions

COD.	B1	B2	ø D2	D3	E	EE	L1	L2	ø MM	P	RT	S	S2	S3	TG	WH
BH032	9	33,25	30	30,5	47	1/8°G	60	67,5	12	8	M6	6	19,5	20	32,5	26
BH040	9	42,5	34,9	35,5	54	1/8°G	70	80	16	8	M6	6	22,5	20	38	30
BH050	12,5	58	40	40,5	65	1/8°G	90	100	20	12	M8	8	29	24	46,5	37
BH063	17,5	59	45	45,5	75	1/8°G	90	100	20	12	M8	8	29	24	56,5	37
BH080	17,5	69	45	45,5	95	1/4°G	110	120	25	16	M10	12	37	32	72	46
BH100	20	69	55	55,5	114	1/4°G	110	120	25	16	M10	12	39	32	89	51
BH125	19	84,5	60	60,5	138	1/4°G	140	156	32	20	M12	20	51,5	45	110	65