

Fiche technique TI-S30

Brides de fixation SITEMA pour dispositifs de verrouillage VERROU

Généralités

Les versions standards des dispositifs de verrouillage VERROU séries KRG disposent toutes de trous filetés sur la collerette de base et peuvent donc être fixées directement sur le bâti machine.

Il est cependant parfois nécessaire d'utiliser une bride de fixation intermédiaire, car soit une fixation par le dessous est rendue impossible (voir « *Information technique TI-S10* », chapitre « *Fixation* »).

Dans cette fiche technique, les différentes brides pour des applications typiques des dispositifs de verrouillage VERROU sont présentées (voir « *Fiche technique TI-S11* »).



Fig. 1: Bride de fixation fendue pour dispositifs de verrouillage VERROU conçus pour une charge en compression (séries KRG)

Brides de fixation pour séries KRG

Charge en compression

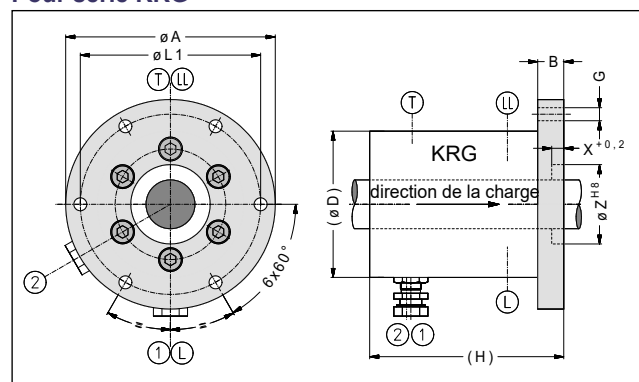
Bride de fixation - type FL/KRG

Pour la fixation « sans jeu » des dispositifs de verrouillage VERROU séries KRG sur bâti fixe, ou sur la charge mobile

La variante à la fixation par les trous filetés du fond de boîtier est l'utilisation d'une contre bride FL/KRG pour une fixation du dispositif de verrouillage VERROU par le haut.

Il est impératif de prévoir suffisamment de jeu dans la tige de serrage pour pouvoir accepter tous les jeux et mouvements latéraux et ne pas générer de contraintes transversales sur le dispositif de verrouillage.

Pour série KRG



Pour série KRG

Type	pour dispositif de verrouillage VERROU	A	L1	B	G	X	Z	(D)*	(H)*
no° de commande)		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FL/KRG 22	KRG 22	108	95	13	6,6	10	40	78	139
FL/KRG 28	KRG 28	148	130	18	9	15	60	98	161
FL/KRG 36	KRG 36	163	145	22	11	18	70	120	194
FL/KRG 45	KRG 45	168	150	22	11	18	75	127	218
FL/KRG 56	KRG 56	208	185	26	13	22	95	155	226
FL/KRG 70	KRG 70	225	200	26	13	22	110	170	258
FL/KRG 90	KRG 90	278	250	35	18	30	125	210	291
FL/KRG 110	KRG 110	335	305	35	18	30	150	265	370

* dimensions pour dispositif de verrouillage VERROU série KRG

Sous réserve de modifications techniques