Goupille d'arrêt pour bridage

GAR

Introduction

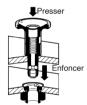
Les goupilles d'arrêt sont des articles ergonomiques concus pour le bridage rapide de 2 plagues. Le système peut être utilisé pour des dispositifs de changement d'outils dans la zone de montage ou pour d'autres déplacements manuels, par exemple des reconversions sur des installations automatiques. Les GAR-BAB sont des goupilles d'arrêt basées sur le principe d'une broche à bille, offrant une excellente préhension et une manipulation aisée.

Les GAR-OT sont, elles, basées sur un verrou quart de tour, avec une indication On/Off.

Bien qu'utilisable sans les douilles de fixation GAR-DLL, ces dernières permettent tout de même une utilisation optimum des aoupilles d'arrêt.







Bouton pressé, enfoncer la goupille d'arrêt dans la douille de fixation

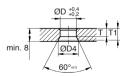


Relâcher le bouton pour brider les plaques.



Pour retirer, bouton pressé, tirer la goupille d'arrêt hors de la douille de fixation

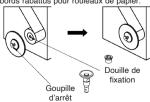
Utilisation sans douille de fixation Cotes de montage de la contre-pièce



Pour goupilles d'arrêt		ØD4		
ØD=	ØD	min.	Т	T1
6	6	12,5	4,9	~6,6
10	10	8	5	~7,2

Exemple d'utilisation

Montage et retrait rapides de plagues à bords rabattus pour rouleaux de papier.



Goupille d'arrêt type broche à bille

Pour bridage

GARBAB

- Broche à billes de bridage

- Élément de fixation
- Matières :

Corps et bouton en acier nickelé Billes ressort et baque de maintient en inox Joint torique FKM

- T° d'utilisation : 180°C maxi

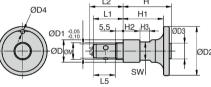
Avantaaes

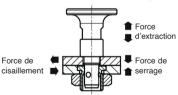
- Permet le verrouillage ou déverrouillage sans outil et sans vis par simple pression
- Gain de temps en évitant la manipulation d'outils

- Les forces d'extraction indiquées s'appliquent uniquement pour une utilisation avec les douilles GAR-DII

Accessoires

Douille de logement GAR-DLL (tome 1 0.223)





REMISES

Qté	1+	4+	8+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	ØD	ØD1	ØD2	ØD3	ØD4	ØM	L1	L2	L5	н	H1
GAR6-10/BAB	12	6	25	8	-	M8	19,0	21	13,5	22,2	18
GAR10-16/BAB	16	10	35	11	3	M12x1,5	21,5	23,5	16,0	34,4	29

								Résistance		
	H2	Н3	SW	ØD5	ØD6	Tmax	serrage	cisaillement	d'extraction	Prix uni.
Références							(N)	(kN)	(kN)	1 à 3
GAR6-10/BAB	6	5,5	10	8	13	10	30	3	0,5	53,81 €
GAR10-16/BAB	12	7,0	13	12	17	16	50	9	1,5	55,32 €

Dimensions en mm

Goupille d'arrêt type quart de tour

GAROT

Pour bridage

- Goupille quart de tour de bridage
- Élément de fixation
- Matières :

Corps en acier nickelé

Bille et ressort en inox

Bouton en PA renforcé fibre de verre noir

- T° d'utilisation : 130°C maxi

Avantaaes

- Permet de le changer et bloquer rapidement sans outil et sans vis en 1/4 de tour.
- Affichage On/Off du blocage.
- Gain de temps en évitant la manipulation d'outils.

- Les vis de fixation M2 ou M3 sont fournis.
- Les forces indiquées s'appliquent uniquement pour une utilisation avec les douilles GAR-DLL

Accessoires

Douille de logement GAR-DLL (tome 1 p.223)

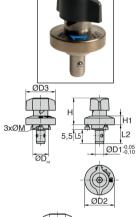




Montage A pour des plaques d'épaisseur 6 ou 12mm







Force de cisaillement		ı
	- Serrage	

REMISES

Qté	1+	4+	8+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	ØD	ØD1	ØD2	ØD3	ØD4	Н	H1	L2	L5	ØM
GAR6-14/QT	14	6	25	25	21	24,5	6,5	19,5	14	M2x3
GAR10-16/QT	18	10	34	34	28	31	10	21,5	16	M3x4
GAR10-22/QT	18	10	34	34	28	31	10	27,5	22	M3x4

									,	
							Force de	Résistance	Force	
	ØD5	ØD6	ØD7	ØD8	Т	T1	serrage	cisaillemen	t d'extraction	Prix uni.
Références							(N)	(kN)	(kN)	1 à 3
GAR6-14/QT	14	26	4,4	2,4	6	6-10	30	3	0,5	61,48 €
GAR10-16/QT	18	35	6,5	3,4	6	6-14	50	9	1,5	64,59 €
GAR10-22/QT	18	35	6.5	3.4	12	12-20	50	9	1.5	64 59 €

Dimensions en mm

Douille de logement pour goupille d'arrêt

Facilite le maintien des goupilles d'arrêt GARDLL

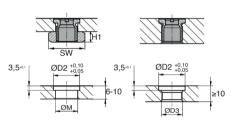
- Douille pour goupille d'arrêt GAR
- En applique ou encastrée dans un trou lamé
- Matières : Acier nickelé Inox

Avantaaes

Permet un maintien optimum des goupilles d'arrêt GAR

Accessoires

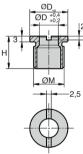
- Goupilles d'arrêt quart de tour GAR-OT (tome 1) p.222) et aoupilles d'arrêt GAR-BAB (tome 1 p.221)



Montage A pour des plagues Montage B pour des d'une épaisseur de 10mm.

plaques d'épaisseur supérieur à 10mm ou dans un trou borgne.





REMISES

Qté			
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

										Prix Uni.
Références	ØD	ØD1	ØМ	Н	ØD2	ØD3	H1	SW		1 à 3
Acier										
GAR6-DLL	6	16	M12x1,5	15	16	13	-	-		8,46 €
GAR10-DLL	10	20	M16x1,5	17	20	17	-	-		9,40 €
DLL-M12-EC	Ecrou	pour G	AR6-DLL				6	19		0,59 €
DLL-M16-EC	Ecrou	pour G	AR10-DLL				8	24		0,78 €
Inox										
GAR6-DLL/SS	6	16	M12x1,5	15	16	13				12,28 €
GAR10-DLL/SS	10	20	M16x1,5	17	20	17				15,35 €
DLL-M12-EC/SS	Ecrou	pour G	AR6-DLL/S	S			6	19		0,65 €
DLL-M16-EC/SS	Ecrou	Ecrou pour GAR10-DLL/SS 8 24								
Outils de mon	tage									
DLL-M16-TOOL	Outils	pour G	AR6-DLL e	t GAR	10-DLL					23,48 €

Dimensions en mm