

SYSTÈMES DE FERMETURE PAR ATTACHES À CLIPPER ET GOUJONS



Ces systèmes se composent de deux pièces complémentaires, chacune fixée sur un des éléments à assembler. Ils permettent un assemblage invisible, montable et démontable aisément en aveugle. Il existe également des systèmes similaires où l'attache est fixée par vis ou rivets (voir les fiches « Systèmes de fermeture par attaches à visser ou à riveter (Petits modèles) » et « Systèmes de fermeture par attaches à visser ou à riveter (Grands modèles) »).

DESCRIPTION

Ces ensembles sont toujours composés d'une attache métallique ou métallo-plastique, et d'un goujon métallique ou plastique.

L'attache est clippée sur la partie fixe de l'assemblage et le goujon est vissé ou clippé sur la partie mobile.



AVANTAGES DE LA SOLUTION LISI

- ◆ Ces systèmes sont particulièrement adaptés aux organes devant être fréquemment assemblés et désassemblés, rapidement et sans outil.
- ◆ C'est notamment le cas par exemple pour les trappes de visite, les panneaux d'habillage devant être démontés pour maintenance, les fermetures de compartiments dans des coffres à bagages...
- ◆ Dans certains cas, le goujon peut être intégré à son support, par moulage par exemple.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ◆ Certains modèles sont entièrement métalliques (attaches et goujons),
- ◆ D'autres sont métallo plastiques et permettent un fonctionnement avec un niveau d'effort plus faible.
- ◆ Les efforts peuvent souvent être ajustés par la variation de l'épaisseur de la partie métallique.



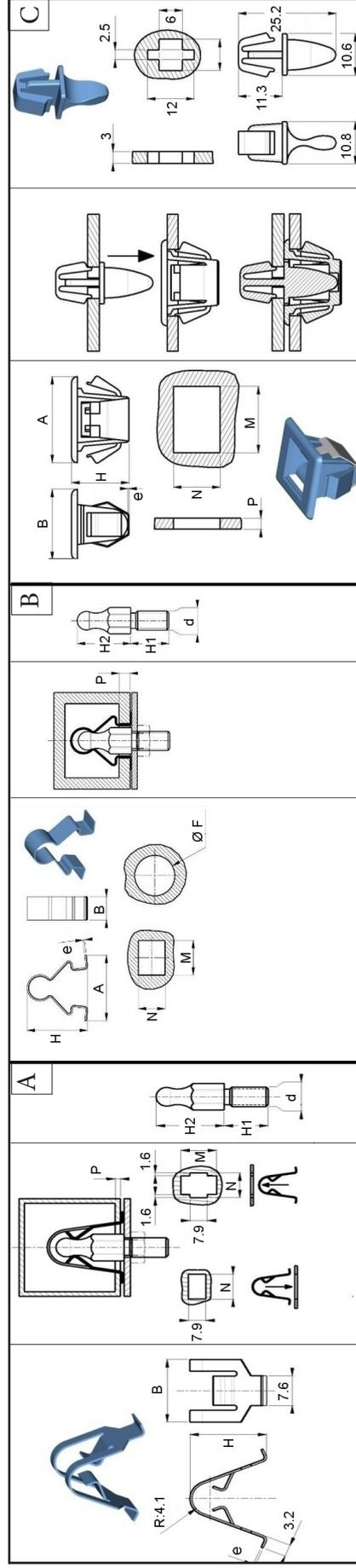
CONTACTEZ-NOUS :

 fastener-by-lisi.fr@lisi-automotive.com

 +33 1 34 46 60 24



DONNEES TECHNIQUES



Ref. papier	Plan	Matière	Couleur	Trait. surface	Type	P (Mini / Maxi)	M	N	F	A	B	H	d	H1	H2	e
C44341/R6883	B	1	Noir / Gris	3	4	0.5 / 0.8	9	7	10.5	17	6	13.4	M4	10	11.4	0.4
C4406HG/R7105	A	1	Noir / Gris	3	4	0.9 / 1.2	16.3	16	/	/	16	14.4	4.2	8	13.4	0.5
C4407HG/R7105	A	1	Noir / Gris	3	4	0.9 / 1.2	16.3	16	/	/	16	14.6	4.2	8	13.4	0.7
C44342/R6333	B	1	Noir / Gris	3	4	0.9 / 1.2	9	7	10.5	17	6	13.8	M5	10	12	0.4
C44343/R6299	B	1	Noir / Gris	3	4	1.3 / 1.6	9	7	10.5	17	6	14.2	M5	10	12.7	0.4
C44344/R6299	B	1	Noir / Gris	3	4	1.7 / 2	9	7	10.5	17	6	14.6	M5	10	12.7	0.4
PRD05286/D574A	C	2	Noir	/	5	2.8 / 2.8	17	12	/	22	18	14.8	/	/	/	0.4
PRD05287/D574A	C	2	Noir	/	5	2.8 / 2.8	17	12	/	22	18	14.8	/	/	/	0.3
C44347/R6486	B	1	Noir / Gris	3	4	2.9 / 3.2	9	7	10.5	17	6	15.8	M5	10	14	0.4

1: Acier

2: POM / (Acier Inox / PA)

3: Phosphatation-peinture / Zingage

4: A clipper + goujon fileté

5: A clipper + goujon à clipper