



Fig. 1

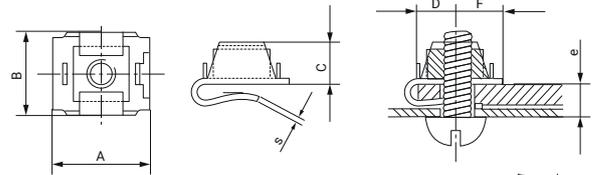
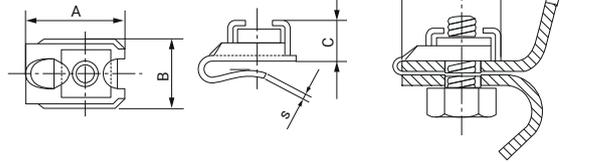


Fig. 2



Les écrous cages combinent les qualités classiques d'élasticité des éléments d'assemblage avec la grande résistance des écrous d'acier avec leurs multiples filetages. Ils sont conçus pour la réalisation de tout type de montage, y compris les montages aveugles. Ils peuvent être fixés par vis, et être soumis à des couples de serrage élevés, ou à de grandes charges axiales. Pour leur application, il n'est guère requis d'outils spéciaux ni de main d'oeuvre spécialisée. Ils contribuent à une grande économie de temps dans les opérations d'assemblage, en éliminant les coûteuses opérations de filetage, soudure ou rivetage. Grâce à un lottement adéquat de l'écrou à l'intérieur de la cage, on obtient un alignement des anneaux de montage.

Les écrous cages de type clip viennent se glisser aisément par le bord du anneau droit ou en angle. Dans les petites tailles, l'alignement et la rétention en position e pré-montage

MATÉRIEL:	Cage en acier pour ressorts CK67 EcroU en acier Qst 34-3 (DIN 1654-2)
FINITION:	Huilage anti oxydant
DURETÉ:	HV 390 ÷ 470 / HRC 40 ÷ 47

s'obtient avec un ongle embouti qui vient se placer à l'intérieur du logement, permettant à l'élément de fixation d'être déplacé en même temps qu'aligné. De plus, l'ongle évite son dételage du panneau.

d	Référence	e	A ± 0.5	B ± 0.3	C ± 0.3	D Max.	F ± 0.3	S	Résistance	Fig.	Boitage	Emballage
M4	03103018	0,5 - 1,1	15,8	11,7	6,4	7,3	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M4	03103026	1,2 - 1,8	15,6	11,7	6,4	6,8	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M4	03103034	1,9 - 2,5	15,5	11,7	6,4	6,4	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	2.000
M5	03103042	0,5 - 1,1	15,8	11,7	6,4	7,3	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M5	03103050	1,2 - 1,8	15,6	11,7	6,4	6,8	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M5	03103069	1,9 - 2,5	15,5	11,7	6,4	6,4	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M6	03103077	0,5 - 1,1	15,8	11,7	6,4	7,3	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M6	03103085	1,2 - 1,8	15,6	11,7	6,4	6,8	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M6	03103093	1,9 - 2,5	15,5	11,7	6,4	6,4	7,0	0,6	Classe 6	Fig.1	500	4.000
M6	03103106	0,5 - 1,0	23,3	14,9	7,8	12,7	8,5	0,8	Classe 6	Fig.1	200	1.600
M6	03103114	1,1 - 2,0	23,3	14,9	7,8	12,7	8,5	0,8	Classe 8	Fig.1	200	1.600
M6	03103122	2,1 - 3,0	23,3	14,9	7,8	12,7	8,5	0,8	Classe 8	Fig.1	200	1.600
M7	03103130	0,7 - 1,0	23,5	15,3	8,3	12,7	8,5	1,0	Classe 8	Fig.1	200	1.600
M7	03103149	1,1 - 2,0	23,5	15,3	8,3	12,7	8,5	1,0	Classe 8	Fig.1	200	1.600
M7	03103157	2,1 - 3,0	23,5	15,3	8,3	12,7	8,5	1,0	Classe 8	Fig.1	200	1.600
M8	03103165	0,7 - 1,0	23,5	15,3	8,3	12,7	8,5	1,0	Classe 8	Fig.1	100	800
M8	03103173	1,1 - 2,0	23,5	15,3	8,3	12,7	8,5	1,0	Classe 8	Fig.1	100	800
M8	03103181	2,1 - 3,0	23,5	15,3	8,3	12,7	8,5	1,0	Classe 8	Fig.1	100	800