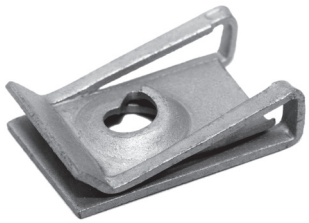
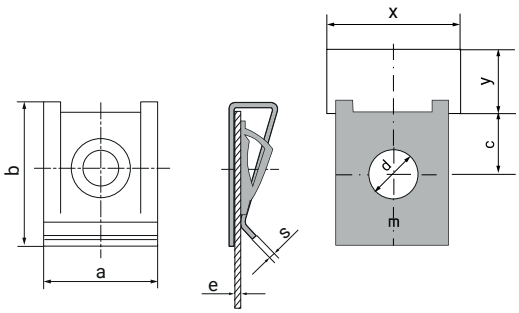
MIKALOR

Ecrou Rapide Universel - ACME





L'écrou rapide universel TRU est un élément de fixation composé de deux languettes en forme de pinces, avec un positionnement de pointage vers l'extérieur, qui offre une double pression élastique. La languette supérieure est sectionnée de forme longitudinale sur ses deux côtés, ce qui permet un positionnement du pointage intérieur qui offre une plus grande pression de prise sur le panneau. Pour utiliser ce type d'écrou, il faut une vis de roche DIN 7970 ou de filetage ACME, selon la gamme choisie.

Grâce à son module élevé de résilience, il s'auto-bloque à partir d'un couple de serrage bien inférieur à celui qui est nécessaire pour les écrous conventionnels. Sa grande gamme permet au Responsable de projet de choisir parmi une panoplie de combinaisons d'épaisseurs de panneau et de tailles de vis. Pour son application, il n'est guère requis d'outils spéciaux. Son montage est beaucoup plus rapide que celui des écrous conventionnels. De plus, du fait de sa faculté d'autoblocage, on élimine les coûteuses opérations de filetage, soudure ou poinçonnage. En principe, son montage s'effectue sur le propre bord du panneau, mais il peut également s'effectuer au centre ou autour du panneau par le biais d'un foret rectangulaire. L'alignement des panneaux pendant le montage est obtenu à travers un flottement adéquat de l'écrou rapide à l'intérieur de son logement.

MATÉRIEL:	Acier pour ressorts CK65 (DIN 10132-4)
FINITION:	Geomet 32 + Plus
DURETÉ:	HV 390 ÷ 485 / HRC 40 ÷ 48

Dénomination	Référence	Filet	e	a ±0.5	b ±0.5	s	d +2	c -0.3	x Min.	y Max.	Boîtage	Emballage
TRU 3090	02130908	1/4"	0,5-4,0	16,0	19,0	0,9	9,5	8,0	17,0	12,2	1.000	4.000
TRU 2808	02128084	1/4"	0,5-4,0	16,2	30,5	0,9	9,5	21,5	17,5	-	1.000	1.000
TRU 2802	02128025	1/4"	0,7-4,0	15,5	22,9	0,9	9,5	9,5	16,5	-	1.500	1.500
TRU 02826	02128260	1/4"	4,0-7,0	16,2	28,5	0,9	9,7	19,0	17,5	-	2.000	2.000