

CARACTÉRISTIQUES DE COUPLE DE SERRAGE STANDARD

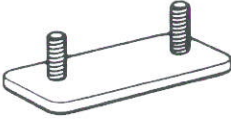
Page

CARACTÉRISTIQUES DE COUPLE DE
SERRAGE STANDARD

B-2

CARACTÉRISTIQUES DE COUPLE DE SERRAGE STANDARD

DETERMINATION DES RESISTANCES DE BOULON

	Repère	Catégorie		Repère	Catégorie
Boulon à six pans	4- 4T 5- 5T 6- 6T 7- 7T 8- 8T 9- 9T 10- 10T 11- 11T  N° de tête de boulon		Goujon prisonnier	 Sans repère	4T
	 Sans repère	4T			
Boulon à six pans à collerette Boulon à six pans avec rondelle	 Sans repère	4T		 Rainurage	6T
Boulon à six pans	 Deux traits saillants	5T			
Boulon à six pans à collerette Boulon à six pans avec rondelle	 Deux traits saillants	6T	Boulon soudé		4T
Boulon à six pans	 Trois traits saillants	7T			
Boulon à six pans	 Quatre traits saillants	8T			

COUPLE SPECIFIE DES BOULONS STANDARDS

Catégorie	Diamètre mm	Pas mm	Couple de serrage			
			Boulon à six pans		Boulon à six pans à collerette	
			cm.kg	N.m	cm.kg	N.m
4T	6	1	55	5	60	6
	8	1,25	130	12,5	145	14
	10	1,25	260	26	290	29
	12	1,25	480	47	540	53
	14	1,5	760	74	850	84
	16	1,5	1.150	115	–	–
5T	6	1	65	6,5	75	7,5
	8	1,25	160	15,5	175	17,5
	10	1,25	330	32	360	36
	12	1,25	600	59	670	65
	14	1,5	930	91	1.050	100
	16	1,5	1.400	140	–	–
6T	6	1	80	8	90	9
	8	1,25	195	19	210	21
	10	1,25	400	39	440	44
	12	1,25	730	71	810	80
	14	1,5	1.100	110	1.250	125
	16	1,5	1.750	170	–	–
7T	6	1	110	10,5	120	12
	8	1,25	260	25	290	28
	10	1,25	530	52	590	58
	12	1,25	970	95	1.050	105
	14	1,5	1.500	145	1.700	165
	16	1,5	2.300	230	–	–
8T	8	1,25	300	29	330	33
	10	1,25	620	61	690	68
	12	1,25	1.100	110	1.250	120
9T	8	1,25	340	34	380	37
	10	1,25	710	70	790	78
	12	1,25	1.300	125	1.450	140
10T	8	1,25	390	38	430	42
	10	1,25	800	78	890	88
	12	1,25	1.450	140	1.600	155
11T	8	1,25	430	42	480	47
	10	1,25	890	87	990	97
	12	1,25	1.600	155	1.800	175