





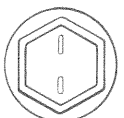
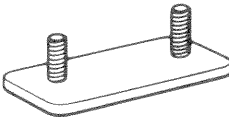




CARACTÉRISTIQUES DE COUPLE DE SERRAGE DE BOULON STANDARD

	Page
CARACTÉRISTIQUES DE COUPLE DE SERRAGE DE BOULON STANDARD	B-2

CARACTÉRISTIQUES DE COUPLE DE SERRAGE DE BOULON STANDARD

COMMENT DÉTERMINER LA RÉSISTANCE D'UN BOULON

	Marque d'identification	Catégorie		Marque d'identification	Catégorie
Boulon six pans	4— 5— 6— 7— 8— 9— 10— 11—  Numéro de tête de boulon	4T 5T 6T 7T 8T 9T 10T 11T	Goujon prisonnier	 Aucune marque	4T
	 Aucune marque	4T			
Boulon à tête six pans et collerette Boulon à tête six pans et rondelle	 Aucune marque	4T	Goujon soudé	 Rainuré	6T
Boulon à tête six pans	 Deux segments en relief sur la tête	5T			
Boulon à tête six pans et collerette Boulon à tête six pans et rondelle	 Deux segments en relief sur la tête	6T		4T	
Boulon à tête six pans	 Trois segments en relief sur la tête	7T			
Boulon à tête six pans	 Quatre segments en relief sur la tête	8T			

COUPLE SPÉCIFIÉ DE BOULONS STANDARD

Catégorie	Diamètre mm	Pas mm	Couple de serrage			
			Boulon à tête six pans		Boulon à tête 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

