



TORQUÍMETROS

Torquímetro tipo Estalo, Intercambiável e sem Escala (PRE-SET)

Encaixe Retangular

Características de Construção

- >> Elemento sensor tipo mola;
- >> Mecanismo de estalo com roldana, que oferece máxima exatidão e repetibilidade;
- >> Operação simples: ao clicar o torque desejado, ouve-se um "clac" e ao retornar o torquímetro rearma-se automaticamente pronto para nova aplicação;
- >> Corpo delgado em aço reforçado para uso em locais apertados;
- >> Acabamento polido e cromado;
- >> Sob consulta: adaptador para chaves intercambiáveis Sturtevant.



Encaixe Retangular:

Destina-se a serviços de montagem em que não podem ser utilizados torquímetros normais, em situações de espaços reduzidos, ou onde não é possível o uso de soquetes, devendo ser utilizado em conjunto com as cabeças intercambiáveis. Possui encaixe retangular interno para as cabeças intercambiáveis.

Encaixe Retangular mm	Modelo	Capacidade N.m	L mm
9x12	T20-25	2-25	250
9x12	T50-50	5-50	250
9x12	T50-85	15-85	330
9x12	T50-120	20-100	330
14x18	T50-200	20-200	420
14x18	T50-300	55-300	620
14x18	T50-400	82-400	710

Torquímetro tipo Estalo, Intercambiável e sem Escala (PRE-SET)

Encaixe Cilíndrico



Encaixe cilíndrico

- >> Destina-se a serviços seriados, pois o torquímetro possui dispositivo de ajuste permanente do torque (pre-set);
- >> Não possui escala de medição, devendo ser utilizado em conjunto com as cabeças intercambiáveis;
- >> Possui encaixe cilíndrico interno para as cabeças intercambiáveis;
- >> Deve ser ajustado através de comparação em um calibrador de torquímetro.

Encaixe Cilíndrico mm	Diâmetro mm	Modelo	Capacidade			L mm
			lbf.pol/pé	N.m	kgf.m	
J	10,80	T5T	16-60 lbf.pol	1,4-6,7	0,14-0,69	160
J	10,80	T10T	36-108 lbf.pol	4,0-12,2	0,42-1,24	180
J	10,80	T10AT	84-300 lbf.pol	9,5-33,8	1,1-3,85	180
J	10,80	T50T	10-50 lbf.pé	14-67	1,4-7	290
Y	14,20	T100T	30-150 lbf.pé	41-200	4,1-20	430
Y	14,20	T200T	40-200 lbf.pé	55-270	5,5-27	593
X	19,00	T300T	60-300 lbf.pé	82-400	8,2-40	699

Torquímetro tipo Vareta

Encaixe Quadrado	Modelo	Capacidade			Subdivisão			Força necessária no max. torque	L mm
		N.m	kgf.m	lbf.pé	N.m	kgf.m	lbf.pé		
1/2"	TVN06	60	6		5			15,8 kgf	350
1/2"	TVC16		16	120		1	10	34,5 kgf	480
1/2"	TVC25		25	180		2,5	25	53,8 kgf	540
3/8"	TVN60	60			1			17,74 kgf	350
1/2"	TVN130	130			1			33,16 kgf	460

Características de Construção:

- >> Elemento sensor baseado na flexão da haste;
- >> Para torque à direita e à esquerda;
- >> Escala dupla;
- >> Acabamento polido e cromado.

