

TORQUÍMETROS

Torquímetro tipo Estalo com Escala

Características de Construção

- >> Elemento sensor tipo mola;
- >> Mecanismo de estalo com roldana, que oferece máxima exatidão e repetibilidade;
- >> Escalas combinadas em kgf.m, N.m e lbf.pé;
- >> Operação simples: ao clicar o torque desejado, ouve-se um "clic" 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;
- >> Exatidão de +/- 4% entre 20% e 100% da capacidade da escala (ABNT 12240);
- >> Regulagem extremamente fácil através de alavanca na extremidade do cabo, nas três unidades.



Cabeça com catraca

Torquímetro tipo estalo, com catraca

- Possui catraca reversível, que facilita o uso em locais de difícil acesso, para utilização nos torques à direita (horário) e à esquerda (anti-horário) através da inversão do quadrado.

Cabeça fixa

Torquímetro tipo estalo, com cabeça fixa

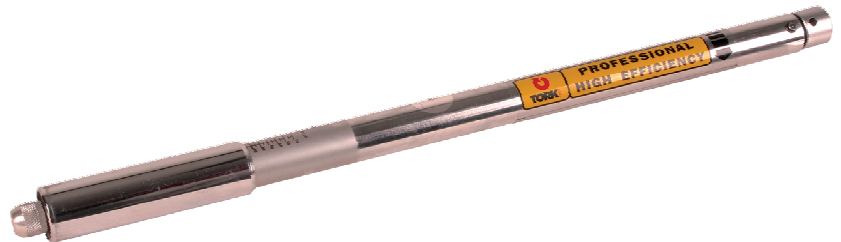
- Possui quadrado reversível, para utilização nos torques à direita (horário) e à esquerda (anti-horário) através da inversão do quadrado.

Encaixe Quadrado	Cabeça Fixa	Cabeça Catraca	Capacidade			Subdivisão			L mm
			kgf.m	N.m	lbf.pé	kgf.m	N.m	lbf.pé	
3/8" ou 1/2"	TEC02	TEC02R	0,2-2,5	2-25	2-18	0,1	1	1	335
3/8" ou 1/2"	TEC05	TEC05R	0,5-5	5-50	5-37,5	0,25	2,5	2,5	400
1/2"	TEC07	TEC07R	1-7	10-70	7,5-50	0,25	2,5	2,5	500
1/2"	TEC10	TEC10R	1-10	10-100	5-70	0,5	5	5	500
1/2"	TEC15	TEC15R	2-15	20-145	15-105	0,5	5	5	500
1/2"	TEC20	TEC20R	2-20	20-200	20-150	0,5	5	5	565
1/2"	TEC25	TEC25R	3-25	30-245	25-180	0,5	5	5	610
1/2" e 3/4"	TEC30	TEC30R	5-30	50-300	40-220	1	10	10	700
1/2" e 3/4"	TEC35	TEC35R	5-35	50-350	40-250	1	10	10	700
3/4"	TEC40	TEC40R	8-40	80-400	60-300	1	10	10	810

Torquímetro tipo Estalo, Intercambiável e com Escala

Características de Construção

- >> Elemento sensor tipo mola;
- >> Mecanismo de estalo com roldana, que oferece máxima exatidão e repetibilidade;
- >> Escalas combinadas em kgf.m, N.m e lbf.pé;
- >> Operação simples: ao clicar o torque desejado, ouve-se um "clic" 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;
- >> Exatidão de +/- 4% entre 20% e 100% da capacidade da escala (ABNT 12240);
- >> Regulagem extremamente fácil através de alavanca na extremidade do cabo, nas três unidades de torque.
- >> Sob consulta: adaptador para chaves intercambiáveis Sturtevant



Encaixe Retangular mm	Modelo	Capacidade			Subdivisão			L mm
		kgf.m	N.m	lbf.pé	kgf.m	N.m	lbf.pé	
9x12	TIR02	0,2-2,5	2-25	2-18	0,1	1	1	330
9x12	TIR05	0,5-5	5-50	5-37,5	0,25	2,5	2,5	380
9x12	TIR10	1-10	10-100	10-70	0,5	5	5	500
9x12	TIR20	2-20	20-200	20-150	0,5	5	5	540
14x18	TIR20-1	2-20	20-200	20-150	0,5	5	5	540
14x18	TIR30	5-30	50-300	40-220	1	10	10	700
14x18	TIR40	8,5-40	80-400	60-300	1	10	10	810

Encaixe Retangular:

Destina-se a ser 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.