



ボルト軸力計 TMC-400

- 建築や建機など、さまざまな場所で使用されるボルトの締結力=軸力を測定します。
- ±2%の高精度を誇り、厳正な施工管理に対応します。
- 本体・ケース共にアルミ合金製で、本体は業界で初めての9.8kgです。
- 高力ボルト接合で圧倒的に使用されているトルシャーボルトの測定を優先し、測定後にシャーレンチでナットを緩めることができます。

本体



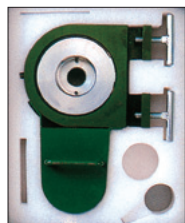
仕様

商品コード	R3V 00400 001
呼称	軸力計
メーカー	前田金属工業
型式	TMC-400
測定範囲	5~400kN
一目盛	5kN
測定精度	±2%
質量	9.8kg

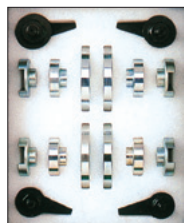
	ボルト呼び径	ボルトの首下長さ(mm)
測定ボルトサイズ	M16	65~70
	M20	75~80
	M22	80~85
	M24	85~90

付属品

- ・フルセット
(本体用)

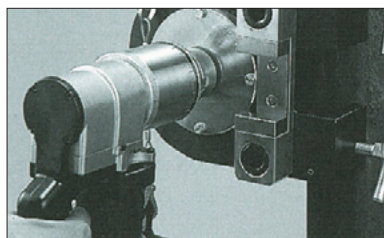


- ・フルセット
(金具用)

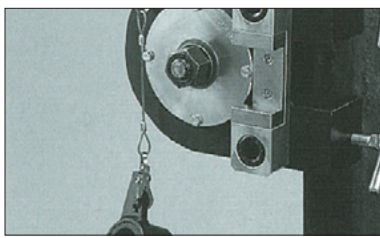


- ・アルミケース×2個
- ・スパナ
- ・ボルトプレート (M16、M20、M22、M24 各1個)
- ・ブッシング (トルシア用) (M16、M20、M22、M24 各1個)
- ・ブッシング (六角用) (M16、M20、M22、M24 各1個)
- ・アタッチメント (M16、M20、M22、M24 各1個)

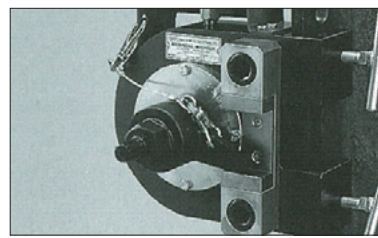
シャーレンチアタッチメントの緩め作業



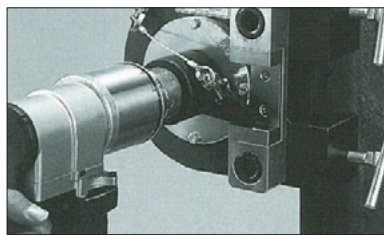
①シャーレンチでピンテールが破断するまで締付けます。



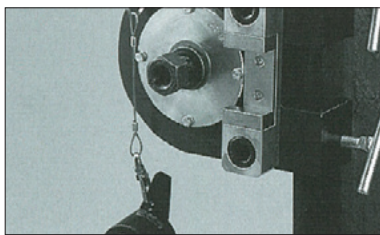
②軸力計ゲージを読み取ります。



③セットされたナットにアタッチメントを取り付けます。



④アタッチメントのボルト形状部にシャーレンチを挿入し、起動します(緩め作業を行います)。



⑤ナットが緩んでボルトが外せます。



※アタッチメント使用後はピンテール破断後と同じようにエジェクト機能が作動していますのでレバーを引いてピンを打ち出してください。