

# ボルト軸力計

## TMC-400

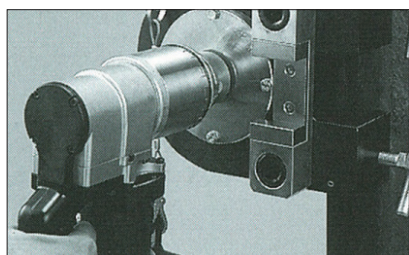
商品コード	備考
R3V 00400 001	証

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。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。

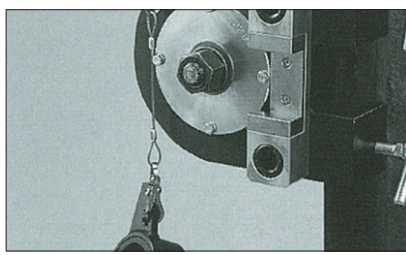


<b>メーカー</b>	前田金属工業	<b>測定項目</b>	軸力測定
<b>型式</b>	TMC-400		
<b>測定範囲</b>	5~400kN		
<b>一目盛</b>	5kN		
<b>測定精度</b>	±2%		
<b>質量</b>	9.8kg		
<b>測定ボルトサイズ</b>	<b>ボルト呼び径</b>	<b>ボルトの首下長さ(mm)</b>	
	M16	65~70	
	M20	75~80	
	M22	80~85	
M24	85~90		
<b>付属品</b>	・フルセット(本体用)	・フルセット(金具用)	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アルミケース×2個</li> <li>・落下防止用ワイヤー</li> <li>・本体固定用Tハンドル</li> <li>・ボルトプレート(M16、M20、M22、M24 各1個)</li> <li>・プッシング(トルシア用)(M16、M20、M22、M24 各1個)</li> <li>・プッシング(六角用)(M16、M20、M22、M24 各1個)</li> <li>・アタッチメント(M16、M20、M22、M24 各1個)</li> <li>・弊社検査成績書</li> </ul>		
<b>販売品</b>	・校正証明書写し		

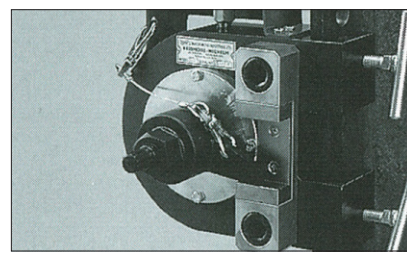
### シャーレンチアタッチメントの緩め作業



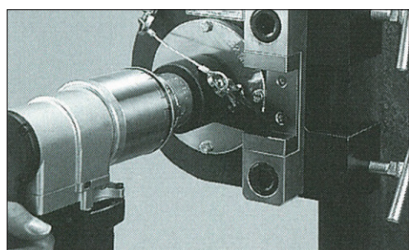
①シャーレンチでピンテールが破断するまで締付けます。



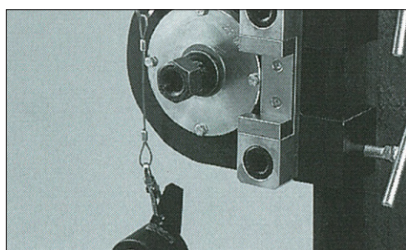
②軸力計ゲージを読み取ります。



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出してください。

設備検査機器

●ボルト軸力計

騒音・振動・粉塵測定器

有害ガス検知器

水質測定器

土質・生コン試験機・水分計

非破壊検査

気象・水文観測機器

その他測定器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

測量関連機器

資料

AKT/O

通信 11  
90

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。  
備考マークについて 取寄：お取寄せ商品 ⚙️：事前設定書必要 証：有償証明書発行可能 販：追加販売品あり 〰️：別途月額通信費 〰️：設置立合い推奨  
トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について：当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP8参照)