



選定② 能力

作業条件B. 締付けトルクが35N・mと70N・mなので、P408から該当する機種は(1)T4MN100H(2)T4MN140Hとなりトルクレンチの最適使用範囲を考慮するとT4MN100Hが最適と言えます。さらにトルクレンチの角ドライブの大きさと絞り込みますとTMNHシリーズでは下のような角ドライブがあり、ここでは手持ちソケットは新規購入なので、選択したトルクレンチの角ドライブ12.7mmに合わせることができます。

差込角
6.35 mm
1/4"

差込角
9.5 mm
3/8"

差込角
12.7 mm
1/2"

差込角
19.0 mm
3/4"

(1)T4MN100H

↓

トルクレンチ最適使用範囲
締付けトルク÷レンチの最大能力

20~100N・m
○35%と70%

(2)T4MN140H

↓

30~140N・m
×25%と50%

最終的に選択できた機種は**T4MN100H**となります。

トルクレンチの最適使用範囲は最大能力の30~80%が最適。

- ステンレスツールチタンツール
- ツールセット
- ツールケース
- ソケットレンチ
- ヘキサゴンレンチ
- T形レンチ
- スパナめがねレンチ
- ドライバー類
- ビット類
- モンキレンチプライヤ類
- 自動車専用工具
- サイクルツール
- その他(工具)
- ファインツール
- トルクレンチ
- 動力工具
- パワーデジタルパワーレンチ
- 電動/充電式トルクレンチ シンプルトルクコン
- 建方1番
- シャーレンチ
- シャーランナー U/Jプランナー
- トルクシャット
- その他