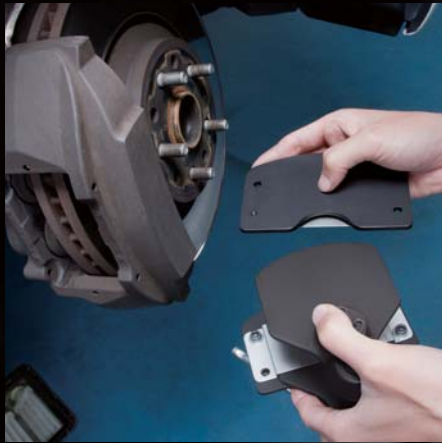


シングルピストンキャリパーから 最新の対向6ポットキャリパーまで



使用するサイズに合わせてプレートの交換が可能です。



写真はNo.AC-12+ATCB2A使用時。



写真はNo.AC-12+ATCB2B

大型化・多ピストン化の進むディスクブレーキキャリパーに!

NEW ディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート)セット

| | | |
|------------------------------|--------|----------------|
| No.ATCB5 | ▼3.0kg | 小売参考価格 ¥25,000 |
| ディスクブレーキピストンツール (ワイドプレート) | ACB-12 | |
| プレートAセット | ATCB2A | |
| プレートBセット | ATCB2B | |

※ディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート:ACB-12 小売参考価格¥21,100)は既発売製品です。

- 用途** ●ディスクパッド交換作業に使用するディスクキャリパーピストン戻し。
- 適用** ●対向4.6ピストン型、並行2ピストン型ディスクキャリパーに対応。
●普通車(LEXUSを含む高級乗用車)から小型トラック(エルフ)などの車両に対応できるピストンツール。
●プレートAセット: 並列2ピストン型ディスクキャリパーキャリパー上部開口部 125mm 以上
●プレートBセット: 対向4ピストン型ディスクキャリパー対向6ピストン型ディスクキャリパーキャリパー上部開口部 150mm 以上

| | キャリパータイプ | 車種 | メーカー | |
|-----------------------------|----------|--------|------|------------|
| プレートA 125mm ディスクキャリパー | 並列2ピストン型 | 小型トラック | いすゞ | エルフ |
| | | 普通乗用車 | トヨタ | セルシオ、アリスト |
| | | | ニッサン | セドリック、グロリア |
| | | | マツダ | MPV、ボンゴ |
| | | | ミツビシ | シャリオ |
| プレートB 150mm ディスクキャリパー | 対向4ピストン型 | 普通乗用車 | レクサス | LS、GS |
| | | | ポルシェ | 928 |
| | | | レクサス | ISF |

NEW ディスクブレーキピストンツール(No.AC-12) 専用プレートAセット

| | | |
|-----------|-----------------|---------------|
| No.ATCB2A | ▼670g | 小売参考価格 ¥3,480 |
| 専用プレートA | 125 × 77 × 11.3 | 2枚 |

●お持ちのKTC ディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート:No.AC-12)に装着することができます。



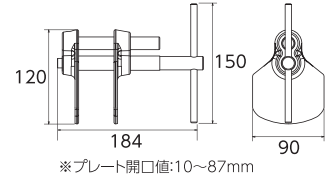
⚠ プレートセットはディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート:No.AC-12)専用です。他の製品に取り付けて使用しないでください。

従来品使用時



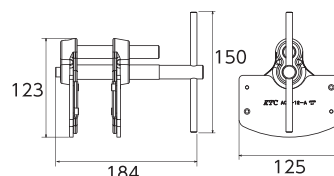
従来のピストンツールではプレート幅が狭く、ピストンを均一に押し戻すことができない。

●プレート未装着時:ACB-12のみ



※プレート開口幅:10~87mm

●プレート A セット装着時



※プレート開口幅:21~96mm

専用プレート使用時

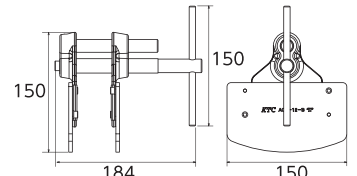


No.AC-12に専用プレートを装着することで、一度の作業でピストンを均一に戻すことができます。



- プレートセットはディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート:No.AC-12)専用です。他の製品に取り付けて使用しないでください。
- 本製品装着時にディスクブレーキピストンがプレートからはみ出す車種には使用できません。
- 駐車ブレーキ一体型ブレーキキャリパーには使用できません。

●プレート B セット装着時



※プレート開口幅:21~96mm

NEW ディスクブレーキピストンツール(No.AC-12) 専用プレートBセット

| | | |
|-----------|-----------------|---------------|
| No.ATCB2B | ▼920g | 小売参考価格 ¥3,980 |
| 専用プレートB | 150 × 87 × 11.3 | 2枚 |

●お持ちのKTC ディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート:No.AC-12)に装着することができます。



⚠ プレートセットはディスクブレーキピストンツール(ワイドプレート:No.AC-12)専用です。他の製品に取り付けて使用しないでください。

油圧配管のトルク管理に!!



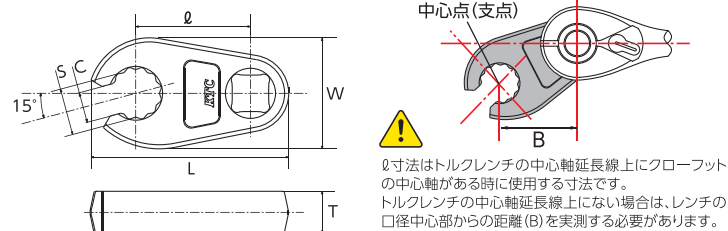
9.5sq.クローフットレンチセット
No.TBNS305W



NEW 9.5sq.クローフットレンチセット [5コ組]

| | | |
|-------------|--------------------------|----------------|
| No.TBNS305W | ▼490g | 小売参考価格 ¥13,400 |
| クローフットレンチ | BNS3-10W,12W,14W,17W,19W | |
| ソケットホルダー | EHB310 | |

- 用途** ●自動車や一般産業機械などの油圧配管に使用されているフレアナットの締め、緩め作業。
- 特長** ●口径部を二重六角にし、ナットへのアプローチが容易。
●口径中心からドライブ中心までの距離(L)を30mmに統一し、トルクレンチ使用時のわずわらしい換算を容易に。



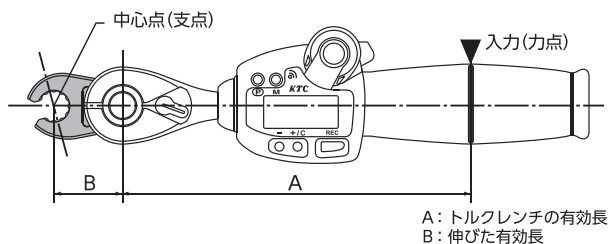
NEW 9.5sq.クローフットレンチ

| No. | S | C | L | W | T | ℓ | ▽g | 小売参考価格 |
|----------|----|----|------|----|-----|----|----|--------|
| BNS3-08W | 8 | 5 | 49 | 22 | 9.5 | 30 | 48 | ¥2,100 |
| BNS3-10W | 10 | 6 | 49 | 22 | 9.5 | 30 | 46 | ¥2,100 |
| BNS3-11W | 11 | 7 | 49 | 22 | 9.5 | 30 | 44 | ¥2,100 |
| BNS3-12W | 12 | 8 | 52 | 29 | 11 | 30 | 71 | ¥2,300 |
| BNS3-13W | 13 | 9 | 52 | 29 | 11 | 30 | 69 | ¥2,300 |
| BNS3-14W | 14 | 10 | 52 | 29 | 11 | 30 | 67 | ¥2,300 |
| BNS3-17W | 17 | 12 | 55.5 | 35 | 13 | 30 | 94 | ¥2,500 |
| BNS3-19W | 19 | 13 | 55.5 | 35 | 13 | 30 | 89 | ¥2,500 |

- ボルト、ナットのサイズに合ったものを使用してください。
●ボルト、ナットに対して浅掛け、斜め掛けの状態で使用しないでください。

■トルクレンチを使用する時の入力値換算方法

トルク値は支点から力点の距離と力点に加える力で決まります。クローフットタイプのレンチを使用すると本来トルクレンチに設定されている支点から力点の距離が変化するために、正確なトルクの測定が行えません。測定前に必要なトルク値からトルクレンチに入力する値を求め、作業に取りかかってください。



$$\text{トルク換算式} : \frac{A}{(A+B)} \times \text{必要なトルク値} = \text{入力トルク値}$$

正確な測定をする為に、レンチを奥まで差し込んで使用してください。

入力トルク値の換算例

<例> 10N・m で対象物を締めつける。

トルクレンチの有効長(A) : 150mm
伸びた有効長(B) : 30mm

$$\frac{150}{(150 + 30)} \times 10\text{N}\cdot\text{m} = \text{入力トルク値}$$

$$0.83 \times 10\text{N}\cdot\text{m} = 8.3\text{N}\cdot\text{m}$$

8.3N・m まで締めれば、10N・m で締め付けられたことになる。

※計算は小数点以下第3位で切り捨てています。

■お買い求めは信頼とサービスを誇る当店で

KTC 京都機械工具株式会社

〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地128番地
お客様窓口 ☎ /0774(46)4159 E-mail: support@kyototool.co.jp
※電話での受付時間は午前9:00~12:00、午後1:00~5:00まで(土・日・祝日および弊社休業日を除く)
支店 ☎ /東京03(3752)2261 /名古屋052(882)6671 /近畿0774(46)3711

KTCホームページ <http://ktc.co.jp/> 製品情報 <http://kjc.jp/>
オフタイム応援コミュニティ「となりのガレージ」オープン <http://www.next-garage.jp/>

- KTC、KTCロゴ、ネブロスおよび nePROS ロゴは京都機械工具株式会社の登録商標です。
- 製品の寸法公差により、サイズは実際の製品とは異なる場合があります。
- 仕様は改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

No.63-02
2012.06.30S(SS)

