



model : HBAT-12S
HUB BOLT CORRECTION TOOL

ハブボルト修正機 (四駆対応型)

- 4WD車の、フリーホイールハブに対応できる、スリムタイプのネジ山修正機！ ハブアクスルを分解せず、そのままの状態を手軽にネジ山修正ができます。
- ネジ山の途中にセットできる割りダイス方式なので、先端部の損傷も簡単に修正できます！

M12、各ピッチ1.25と1.5の2サイズダイス入りセット。

適合ネジ長:30mmまで

(国産軽自動車～普通乗用車、右ネジ専用)



修理工場、ディーラー、タイヤショップ、カーショップのピット、SS、色々な現場で大活躍！ ボルト1本の修正が、ほんの数分で完了です！

使用方法

(1) ネジサイズの適合する、ダイスを選定します。別表は参考です。実車のネジサイズに合わせて確認してください。

(注意)

ダイスは、左右裏表を間違いなく、合わせマーク刻印(番号)を確認してください。

(2) ハブボルトの、ネジ山が傷んでいない場所に、ダイスをセットします。ピッチがずれないように、よく確認してください。ネジ山には、潤滑剤をスプレーしてください。

(3) 2本のピン位置を合わせながら、本体をかぶせます。

(4) やや押し付ける(ダイスと本体内面はテーパ合わせになっています。)ように、左右に少しずつ回転させて、ネジ山の傷んでいる場所を通過させてください。固い場合は、無理に回転させず、潤滑剤をスプレーして、少しずつ左右に振りながら通過させてください。

(5) 使用後は、切り粉などの汚れを落とし、ダイスには防錆剤を塗布して、工具箱に保管してください。

各メーカー適合サイズ参考表

- ・M12xP1.5 ー トヨタ、ホンダ、三菱、マツダ、いすゞ、ダイハツ
- ・M12xP1.25 ー 日産、スバル、スズキ

オプションサイズ

- 型式: HBTA-12-06 : M10xP1.5 ー 軽自動車(三菱)
 - 型式: HBAT-12-07 : M10xP1.25 ー 軽自動車(ダイハツ、スズキ、スバル、マツダ)
 - 型式: HBAT-12-21 : (1/2) ー JEEP など外車
- その他サイズもございますので、業務 G までお問い合わせください。

◆◆◆◆◆ 使用上の注意事項 ◆◆◆◆◆

- <！> ダイスおよびリングは消耗品です。切れが悪くなったら、ダイスは必ずペアで補修部品と交換してください。
- <！> 修正工具ですので、新しいネジ山を切ったり、完全に元通りのネジ山に戻すことはできません。
- <！> 左ネジには使用できません。また、ホイールを付けたままの作業では、スペース的(本体外径φ26)に使用困難な場合もあります。
- <！> 損傷の度合いが高いものは、必ず交換してください。本工具は、ネジ山のつぶれた部分を切り取りますので、ボルトの強度は下がります。

発売元: 株式会社 ハスコ 業務G 〒351-0012 埼玉県朝霞市栄町 3-6-45

製造元: 林精鋼株式会社

TEL (048)461-0101 FAX (048)461-1177

URL <http://www.hascotools.co.jp/>