

TRUSCO**PRO TOOL**

Skilled professionals need professionally qualified tools.
This line of products brings manufacturers all the advantages of
using excellent equipment,
and will satisfy each and every user in the workplace.

®

Tube Bender

チューブベンダー インチサイズ(1/2")

この度は **TRUSCO** チューブベンダーインチサイズ(1/2") をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用の前に、このご使用方法をよくお読みになり、正しくお使いください。
また、お読みになった後は大切に保管し、必要な時にお読みください。

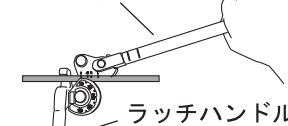
ご使用方法

品番 TTBI-1/2

曲げ半径
38
mm

適合管サイズ
1/2
inch

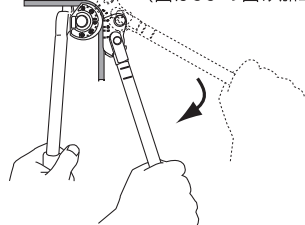
① スライダーハンドル



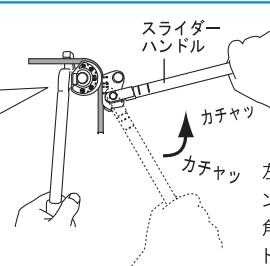
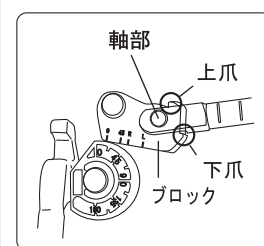
パイプを本体にセットします。この時スライダーハンドルはブロックの下爪に掛かっています。

※③拡大図参照

② スライダーハンドルを図の様に動かし、パイプを任意の角度に曲げます。
(図は90°の曲げ加工例)



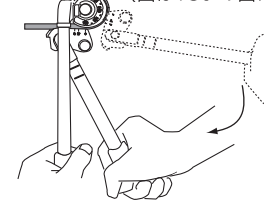
③



90°以上の曲げ加工をする際は、可変機構を使用すると、力が入りやすく、スムーズな作業ができます。

左図の軸部を支点に、スライダーハンドルの角度を図の様に变えます。角度が約90°変わった位置で、ハンドルをブロックの上爪に引掛け、位置を固定してください。

④ スライダーハンドルの角度を変え、図の矢印方向にスライドさせていくと90°以上曲げ加工がスムーズに行えます。
(図は180°の曲げ加工例)



特長

- スライダーハンドルの可変機構により、90度まで曲げてからハンドル角度を切り替えて残り90度を曲げることで、楽に180度曲げ加工ができます。

用途

- 軟質銅管、軟粘質アルミ管などをきれいに曲げ加工できます。

材質

- ハンドル:機械構造用炭素鋼(S15C)
- グリップ:PP(ポリプロピレン)、TPR(熱可塑性エラストマー)
- マンドリル:アルミダイキャスト

仕様

- スライダーハンドルは2段階に切り替え式
- 曲げ角度:0~180°
- 曲げ半径:38mm

曲げ可能肉厚

軟銅管 1.4mm

軟粘質アルミ 1.2mm

薄肉ステンレス ... 0.6mm

従来型



加工の際、図の様に交差してしまうため作業が難しく、力が入りにくいことが問題でした。

▲ 使用上のご注意

- 適応していないサイズ・材質の管には使用しないでください。管または、チューブベンダー本体が破損する恐れがあります。
- 肉厚の極端に薄い管、または硬い管には使用しないでください。管の極端な扁平や破損、またはチューブベンダー本体が破損する恐れがあります。
- 改造はしないでください。チューブベンダー本体の強度が低下、または破損してケガをする恐れがあります。
- 本来の用途以外での使用はしないでください。