

油圧式ベンダー TA512HR / TA512H

取扱説明書

本製品は、なまし銅管専用です。



この度は、TASCO 油圧式ベンダーをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本製品は、最新の技術と安全規則に基づいて設計されており、安心してご使用いただけます。しかしながら、誤った使い方をしたり本来の目的と違う使い方をすると、ユーザーもしくは第三者に対して障害や財産の損害を与えることがあります。そのため、本書の安全注意事項は熟読の上遵守してください。



株式会社 **イチケイ TASCO**

【ご使用前に】

⚠ 注意

1. 本機は、なまし銅管専用です。硬質管は、なましてからご使用ください。
2. 安全用具を使用してください。(例:保護メガネ、プロテクター)
3. 第三者、特に子供を近づけないでください。
4. 本体に損傷がないか時々チェックし、正常に機能しているか確認してください。
5. 消耗した部品はなるべく早く交換してください。交換部品は、純正部品を使用してください。
6. 改造は危険ですのでしないでください。

⚠ 注意

取扱説明書をよくお読みください。

傷害事故防止のため運転前、取扱説明書をよく読み理解して正しく取り扱ってください。

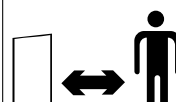


⚠ 警告

作業中は人を近づけないでください。

【守らないと】

けがをするおそれがあります。



⚠ 警告

こんな時は作業しないでください。

1. 過労・病気・薬物の影響、その他の理由により作業に集中できないとき。
2. 酒を飲んだとき。
3. 妊娠しているとき。



⚠ 注意

作業前・後は必ず機械の点検をしてください。

使用の前と後には必ず機械の点検をしてください。

【守らないと】

整備不良による事故や機械の故障によりけがをするおそれがあります。



⚠ 警告

作業に適した服装をしてください。

作業時は、安全靴、ヘルメット、防護メガネ、防護服等を着用してください。

【守らないと】

冷媒等のはねかえりで傷害事故等の原因になることがあります。



⚠ 注意

機械の目的外使用及び改造の禁止。

機械の目的外使用及び改造は行なわないでください。

【守らないと】

機械の故障、事故によりけがをまねくおそれがあります。



⚠ 警告

高所作業の場合、命綱着用等の落下防止策を行ってください。

【守らないと】

運転時の反動で落下し、重傷を負うおそれがあります。



⚠ 警告

機械は子供や動物が近づかないところに保管してください。

【守らないと】

機械にさわったり、動かしたりしてけがをするおそれがあります。



⚠ 警告

タンク内等の閉所作業の場合ガス点検、喚気等に十分注意してください。

【守らないと】

酸欠事故や中毒事故の原因となることがあります。



【仕 様】

対象ワーク	なまし銅管
能 力	外径 1/4" (6.35mm) ~ 7/8" (22.23mm) 曲げ角度 0~90°
本 体 全 長	310mm (逆作用アダプター装着時:394mm)
セット重量	5.5kg (TA512H) 6.5kg (TA512HR)
ケースサイズ	300×450×115 (mm)

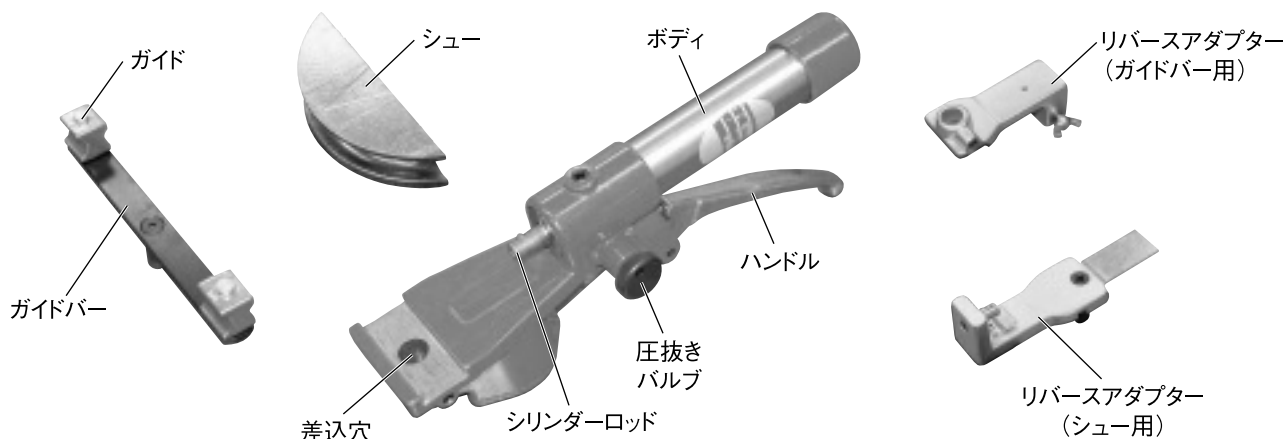
【セット内容】

- 本体
- シュー

品 番	サイズ	曲げ半径 (mm)
TA512H-2	1/4"	31
TA512H-2.5	5/16"	31
TA512H-3	3/8"	31
TA512H-4	1/2"	34
TA512H-5	5/8"	49
TA512H-6	3/4"	80
TA512H-7	7/8"	88

- ガイドバー (TA512H-12) ... 1/4" ~ 5/8" 用
(3/8" 部で 1/4" ~ 1/2" まで兼用)
- ガイドバー (TA512H-13) ... 3/4" ~ 7/8" 用
- リバースアダプター (TA512H-1R)
(TA512HR のみに付属)
- 樹脂ケース

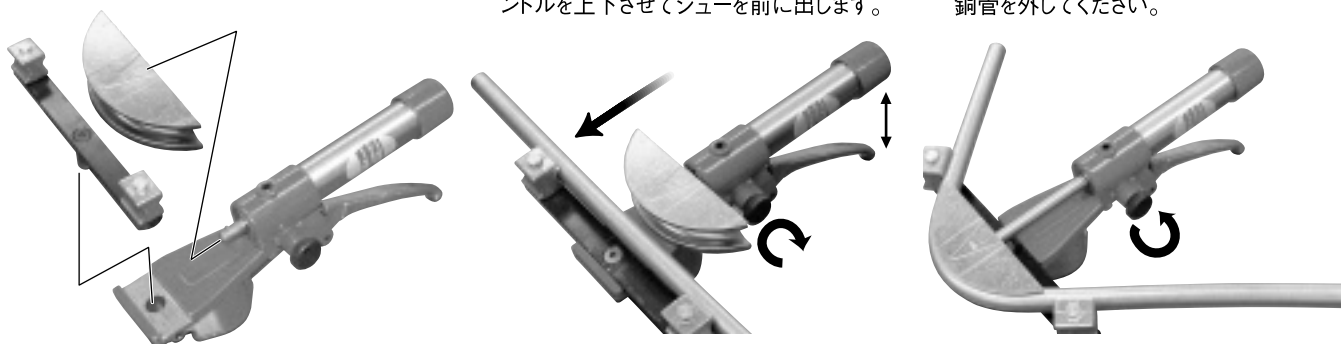
【各部名称】



【使用方法】

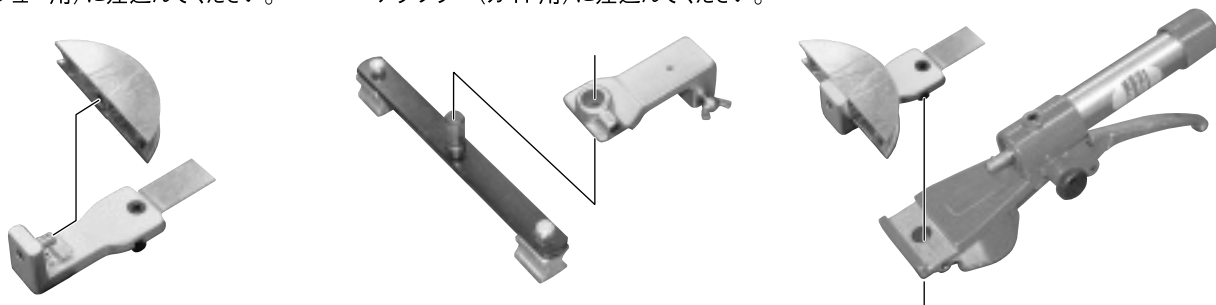
■ 正曲げ

- ① 曲げる銅管に合ったシューとガイドバーを図のようにセットします。
- ② 銅管をそれに合ったガイドへセットし、圧抜きバルブを閉じ、ボディとハンドルを握り、ハンドルを上下させてシューを前に出します。
- ③ 銅管が曲がりましたら、圧抜きバルブを図の方向へ回しますとシューが後退しますので、銅管を外してください。



■ 逆曲げ

- ① 曲げる銅管に合ったシューをリバースアダプター(シュー用)に差込んでください。
- ② 曲げる銅管に合ったガイドバーをリバースアダプター(ガイド用)に差込んでください。
- ③ ①のセット品を図のように差込んでください。



- ④ ②のセット品を押し出し、バーに取付けてください。(蝶ネジはしっかり締めてください)
- ⑤ 正曲げと同様に銅管の曲げ加工を行ってください。



保 証 書

保証規定

- 1.保証期間中に正常な使用状態で、万一故障等が生じた場合無償で修理いたします。
- 2.本保証書は日本国内でのみ有効です。
- 3.保証期間はご購入後1ヶ年以内です。
- 4.本製品による二次的な損害等につきましては保証の対象外となります。
- 5.下記事項に該当する場合は、無償修理の対象から除外いたします。
 - ① 不適当な取扱い使用による故障
 - ② 設計仕様条件等をこえた取扱い、または保管による故障
 - ③ 当社もしくは当社が委託した者以外の改造または修理に起因する故障
 - ④ 消耗品に類する故障
 - ⑤ その他当社の責任と見なされない故障

品 名	油圧式ベンダー		
形 式	TA512HR／TA512H		
ご 購 入	年 月 日	製造 番号	
保証期間	ご購入日より 1ヶ年		
お 客 様	お 名 前 _____		
	ご 住 所 _____		
	電話番号 _____ - _____		
販 売 店	住所・店名 _____		
	電話番号 _____ 担当者名 _____		

※販売店様へ お手数でも必ずご記入の上お客様へお渡しください。



株式会社 イチネン TASCO

この製品の使用方法に関する技術的なご質問は、タスコテクニカルサポートセンターへ TEL 06-6748-9240

本 社：〒577-0002 大阪府東大阪市稲田上町 1-17-20 TEL 06-6748-9260 FAX 06-6748-9270
 東京支店：〒108-0023 東京都港区芝浦 4-2-8 住友不動産三田ツインビル東館 9 階 TEL 03-3453-8166 FAX 03-3453-8186
 物流センター：〒577-0002 大阪府東大阪市稲田上町 1-17-20 TEL 06-6748-9280 FAX 06-6748-9290
 HP アドレス：<http://www.tascojapan.co.jp/>