

ボルト用マーキングスタンプ

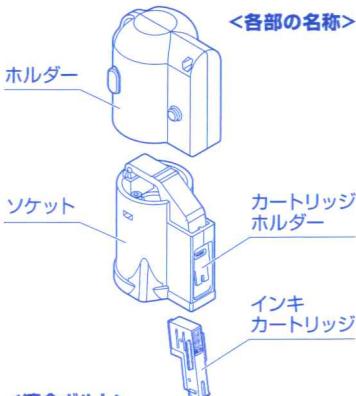
**Boltline**  
ボルトライン

## 取扱い説明書

ご使用前に必ずお読みになり大切に保管してください。



使用方法を動画でご紹介しております。



## &lt;適合ボルト&gt;

- トルシア形高力ボルト、トルシア形超高力ボルト  
※F8T等のナット側にもマーキングできます。
- 対応ボルトサイズ(径): M16, M20, M22, M24  
※ボルトサイズ(径)に合わせてソケット及びインキカートリッジの交換が必要です。

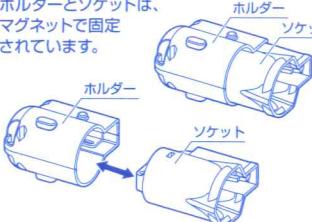
## &lt;使用上のご注意&gt;

●インキ塗布部は柔らかい多孔質ゴムですから、ブラシでこすったり、ピン等先の尖った硬いものでつぶくと破損しますのでご注意ください。●ソケットの開口部に触れるインキが付着する場合がありますのでご注意ください。●インキが手に付いた場合は、早めに石鹼で洗い落としてください。万一、目に入った場合はすぐに水道水で洗い流し、医師の診断を受けてください。●衣類にインキが付くと、落ちにくいため充分にご注意ください。●車中及び直射日光の当たる場所等、高温になる場所を避けて保管してください。●ホルダーを押し下げた状態で保管しないでください。●高所での作業時には必ず、落下防止対策をしてください。●専用インキカートリッジの容器は、インキ塗布部が下向きになるように保管してください。●開封後は、お早めにご使用ください。●製品のご使用前にボルト、ナット、ワッシャーが正しくセットされていることを確認してからご使用ください。●マーキング後は、ラインに触れないようご注意ください。●シャーレンチ使用後、シャーレンチのソケット内側にインキが付着していないことを確認してからご使用ください。●水分、油分が多く付着しているとラインのニジミの原因になります。●マーキング後のボルトに雨が当たるとラインが薄くなったり、消えることがあります。●ホコリや砂、鉄粉、水分の付着、詰びたボルトへのマーキングは、インキ塗布部の破損や目詰まり、マーキング不良を起こしたりラインが変色することがありますのでご注意ください。

## &lt;ソケットの交換方法&gt;

ホルダーは、ソケット全サイズ共通です。  
※ソケットサイズ: M16用、M20用、M22用、M24用

- ①ホルダーとソケットは、マグネットで固定されています。



- ②ホルダーからソケットを取り外す際は、まっすぐ引き抜いてください。

## &lt;インキカートリッジについて&gt;

- インキカートリッジの形状は、マーキング対象のボルトサイズ(径)と種類によって異なります。ボルトサイズ(径)及び使用するボルトが「高力ボルト」もしくは、「超高力ボルト」かを確認してください。
- インキは「非乾燥性インキ」と「速乾性インキ」の2種類をご用意しております。

## &lt;インキカートリッジの取付方法&gt;

- ①カートリッジホルダーの PUSH を押してください。



## インキカートリッジ凸部

- ② PUSH を押した状態でカートリッジホルダーの凹部とインキカートリッジの凸部の位置を合わせてインキカートリッジを“カチッ”と音がするまで挿入してください。



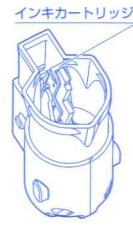
- ③インキカートリッジ取り付け後カートリッジホルダーを戻し、本体を浮かせた状態で動作確認をしてください。

## &lt;インキカートリッジの交換方法&gt;

ラインが薄くなってきたら、早めに専用インキカートリッジを交換してください。

※ラインが薄い状態で使い続けると、部分的にマーキングできなくなる場合がありますのでご注意ください。

- ①インキカートリッジを交換する際は、カートリッジホルダーを押した状態でインキカートリッジを抜き取ってください。



- ②新しいインキカートリッジの取付方法は上記記載の「取付方法②」をご参照ください。

※インキカートリッジを交換する際は、インキが手に付着する場合がありますのでご注意ください。  
※使用済みとなったインキカートリッジは、お住まいの地域の条例に従って廃棄してください。

## &lt;ご使用方法&gt;

- ①一次締めたボルト、ワッシャー、ナットが正しくセットされていることを確認してください。



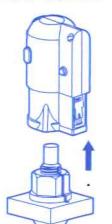
- ②マーキングしたいボルトの面に本体凸側を合わせ、製品を垂直に下ろして被せてください。  
※本体凸側にマーキングされます。



- ③本体が土台に接していることを確認してください。



- ④③を確認後、ホルダーを押し下げてボルトへマーキングしてください。



- ⑤マーキング後、ボルトから本体を垂直に上げてください。



## &lt;カラビナ用の穴&gt;

ホルダーにはカラビナ用の穴がありますので、お手持ちのカラビナを付けてご使用いただけます。

※詳しい使用用途につきましては、下記メールアドレスにてお問い合わせください。  
[shachihata\\_boltline@ngy.shachihata.co.jp](mailto:shachihata_boltline@ngy.shachihata.co.jp)

**シヤチハタ株式会社**

<http://www.shachihata.co.jp/>  
〒451-0021 名古屋市西区天塚町4-69  
MADE IN JAPAN