

品番 73287

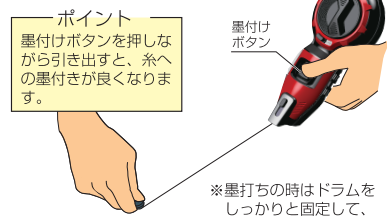
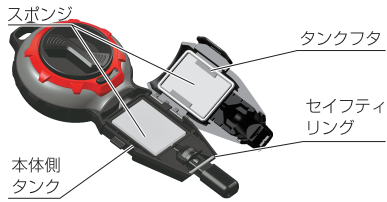
ハンディ墨つぼ Pro Plus 自動巻 タフライン メタルレッド

■各部の名称と特長



■使用方法

- ①本体を平らな所に置き、タンクフタを開けます。フタの端を引き上げるようにすると簡単に開けられます。
- ②本体側タンクのスポンジに墨を入れます。タンクフタを開けると、入れた墨がフタ側のスポンジにも吸収されます。
- ③タンクフタをカチッと閉めます。
- ④使い始めや使用中に墨の付きが悪くなった時には、墨付けボタンを使用してください。(ポイント参照)
- ⑤糸ガイドをスライドさせて使用すると、床や壁などの隅への墨打ちも簡単になります。

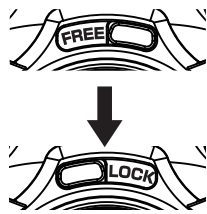


糸ガイドスイッチを押しながらスライド

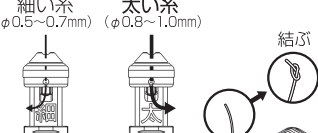
糸ガイド

■安全カルコIIの取り付け方法

※安全カルコIIを交換する時はドラム固定スイッチをLOCKにするとドラムの回転が固定されつぼ糸を固定できます。つぼ糸が絡んだ時や、安全カルコIIを交換する時など、安全で便利です。



- ①つぼ糸を安全カルコIIの先端から通します。この時細い糸(約φ0.5~0.7mm)の場合は「細」側の穴に、太い糸(約φ0.8~1.0mm)の場合は「太」側の穴に通してください。



- ②通したつぼ糸の先端に結び目を作ります。

- ③糸を引っ張り結び目を安全カルコIIの窪みにはめ込みます。

- ④余分に出ている糸を切れば完成です。

■トラブル時の確認事項及び対処法

トラブル	確認事項	対処法
つぼ糸が出ない、巻き取りが悪い。	つぼ糸がドラムから外れていませんか。	つぼ糸を正常に巻き直してください。
	つぼ糸にコブができていませんか。	コブの付いたつぼ糸を切ってください。
	ゼンマイのチャージが弱くなっていませんか。	ゼンマイをチャージしてください。
	タンク側の糸の通路にゴミがつまっていますか。	通路のゴミを取り除いてください。

■仕様

材質	本体: ABS樹脂・ポリアセタール樹脂・シリコンゴム・ゴム・ステンレス スポンジ: セルローズ カルコ: ABS樹脂・ゴム カルコ針: パネ鋼 つぼ糸: ナイロン
糸	φ0.7mm×15m (自動巻き取り 10m)
本体サイズ	200×81×40mm (カルコ収納時)
製品質量	194g

警告

- カルコの針は鋭利で危険です。つぼ糸を引っ張ってカルコを抜かないでください。
- 巻き取り時はカルコが飛んできて危険です。安全の為、保護メガネを着用してください。
- つぼ糸を巻き取る時には、ドラムを押さえてカルコが戻る速さを調節しながら安全に巻き取ってください。

保護メガネ着用

注意

- つぼ糸がほつれたり切れかかったまま使用すると、作動不良の原因になります。すぐに傷んだつぼ糸の部分まで切って、カルコに取り付け直してください。また、糸交換の際にはカルコ収納口のセイフティリングに必ず通してください。
- 墨つぼ用の墨液以外は入れないでください。墨打ちができなくなります。
- ドラムを下にしてタンクフタの開閉はしないでください。余分な墨がドラム内に漏れて故障の原因になります。
- 墨液は入れ過ぎないでください。漏れの原因になります。入れすぎた場合は、タンクフタを開けて吸い出してください。
- タンクフタはカチッとなるまで完全に開けてください。

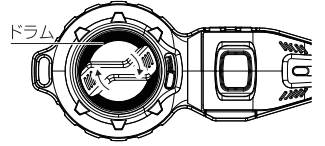
10m自動巻取式

つぼ糸は 15m 巻いてあります。巻き取りでは 10m 自動巻き取りすることができます。10m 以上つぼ糸を引き出した時は、手で巻き取る必要があります。ゼンマイはあらかじめチャージ済です。墨を入れれば墨打ち作業が可能となります。

(巻き取りが途中で止まった際には、「■トラブル時の確認事項及び対処法」を参照してください。)

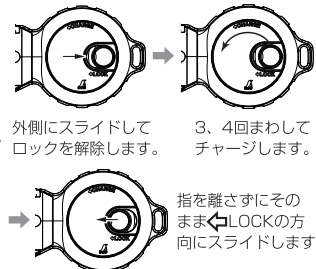
■つぼ糸の巻き取り方

ゼンマイの力で 10m 巻き取ります。10m 以上巻き取るには、まずゼンマイの力で 10m 巻き取り、残った糸は右図のように手でドラムを回転して巻き取ってください。安全カルコII が完全に収納されてから、ゼンマイチャージを行ってください。



■ゼンマイチャージの方法

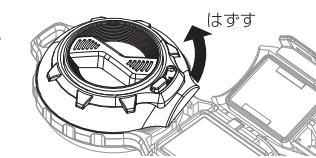
- ①ゼンマイチャージツマミを外側にスライドさせ、ゼンマイのチャージを解除します。
- ②本体裏面のゼンマイチャージツマミを反時計回りに3~4回まわしてゼンマイをチャージします。
- ③チャージ後、ゼンマイチャージツマミをLOCKの方向にスライドさせ、固定させます。カルコを引っ張り、きちんと戻るか確認してからご使用ください。



■つぼ糸の交換方法

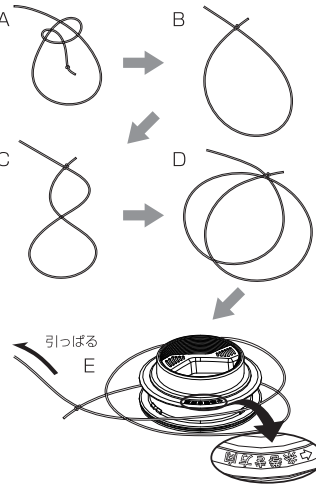
◇分解

- ①ゼンマイのチャージを解除します。
- ②カルコを糸から切り離してタンクフタを開きドラムカバーを反時計回りにまわし、ドラムカバーを外します。



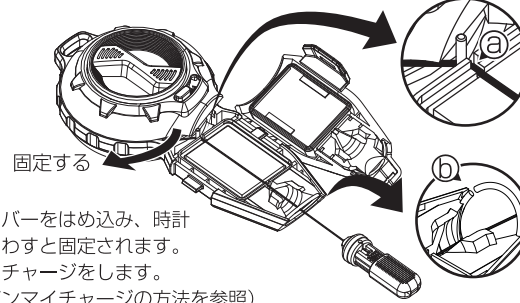
◇つぼ糸交換

- ③ドラムを取り出して古いつぼ糸をほどき、新しいつぼ糸を巻きます。
 - 1) 新しいつぼ糸の先に結び目を作り、右図Aのように輪を作ります。
 - 2) 右図Bのように大きく広げます。
 - 3) 右図Cのように輪をひねり、右図Dのように二つできた輪を重ねます。
 - 4) 右図Eのように重ねた輪にドラムを通し、軽く引いて固定します。固定したらドラムに表示されている、糸巻き方向へつぼ糸を巻きます。

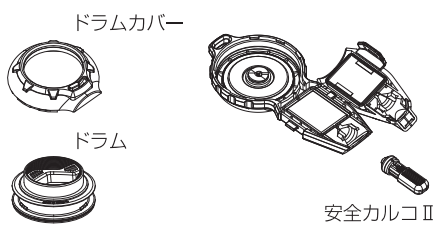


◇組立

- ④ドラムを元の場所へ入れ、糸を下図のように通します。スポンジ側シャフトの隣にある溝①、セイフティリングの切れ目②を通すのがポイントです。



- ⑤ドラムカバーをはめ込み、時計回りにまわすと固定されます。
- ⑥ゼンマイチャージをします。(上記■ゼンマイチャージの方法を参照)



別売品のホルダーに収納できます

品番 73286
ホルダー
ハンディ墨つぼ Pro・Jr. Plus 用



輸入発売元
シンワ 測定株式会社
〒955-8577
新潟県三条市興野3-18-21
製造元/昭和測定(株)有限公司
URL http://www.shinwasokutei.co.jp

お問い合わせ
シンワ お客様相談室
0120-666899
受付時間 (土日祝日除く)
AM8:30~PM5:00
MADE IN CHINA