

品番 73282

ハンディ墨つぼ Jr. Plus 自動巻 ブラック

■用途

- 各墨つけ作業に。

■特長

- タンクフタがスムーズに開閉でき、糸通しが不要です。
- ワンタッチ式の糸ガイドで、隅までラクラク墨打ちができます。
- つぼ糸の押さえ口が斜めにカットされており、糸押さえの時にも手の返しが少なく済み、位置合わせも簡単です。
- 濃く鮮やかな墨が打てる墨つけボタン付です。
- ゴムパッキン使用の密閉型タンクで墨漏れを防ぎます。
- 釘袋やポケットに入れても邪魔にならないコンパクトサイズです。
- 別売の専用ホルダーに収納できます。

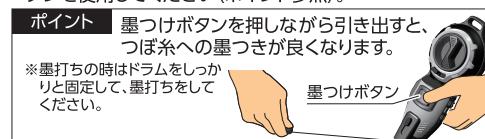
墨液は入っていません。別途、シンワの建築用の墨液をお買い求めください。

■各部の名称



■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。タンクフタを閉めると、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つきが悪くなかった時は、墨つけボタンを使用してください(ポイント参照)。



- ⑤糸ガイドを出して使用すると、床や壁などの隅への墨打ちも簡単にできます。

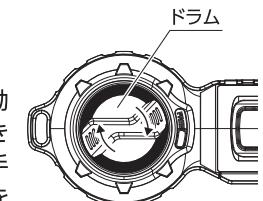


8m自動巻取式

糸は15m巻いてあります。引き出した糸は8mまで自動で巻き取ることができます。ゼンマイはチャージ済みです。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および対処法」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8mまで自動で巻き取ります。8m以上引き出した場合は右図のように手でドラムをまわし、残りの糸を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、ゼンマイのチャージを行ってください。



■ゼンマイのチャージ方法

- 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ゼンマイチャージツマミを反時計回りに5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 \leftarrow LOCKの方向にスライドし、固定します。カルコを引っ張り、きちんと戻るか確認してから使用してください。



■つぼ糸の交換方法

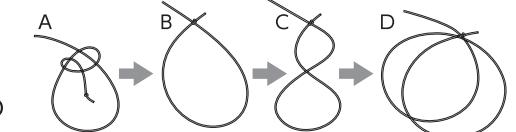
分解

- 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。



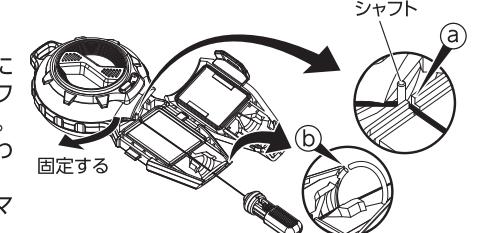
つぼ糸交換

- ③ドラムを取り出して古い糸をほどき、新しい糸を巻きます。
- 1)新しい糸の先に結び目を作り、図Aのように輪を作ります。
- 2)図Bのように大きく広げます。
- 3)図Cのように輪をひねり、図Dのように2つできた輪を重ねます。
- 4)図Eのように重ねた輪にドラムを通し、糸を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、糸巻き方向へ糸を巻きます。



組立

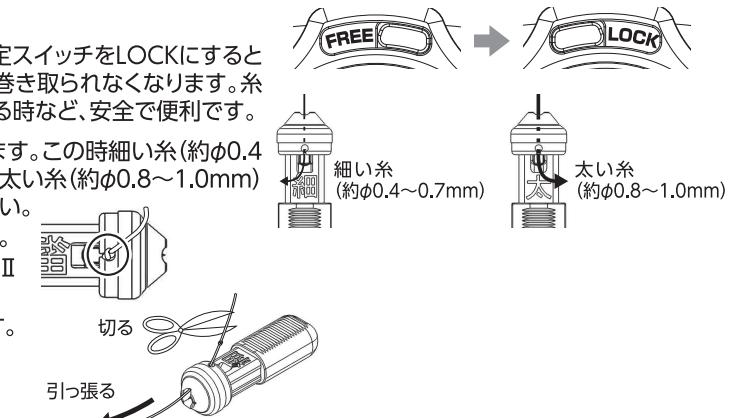
- ④ドラムを元の場所へ入れ、糸を右図のように通します。シャフトの隣にある溝①、セーフティーリングの⑥を通すのがポイントです。
- ⑤ドラムカバーをはめ込み、時計回りにまわして固定します。
- ⑥ゼンマイをチャージします(上記■ゼンマイのチャージ方法を参照)。



■安全カルコ IIの取り付け方法

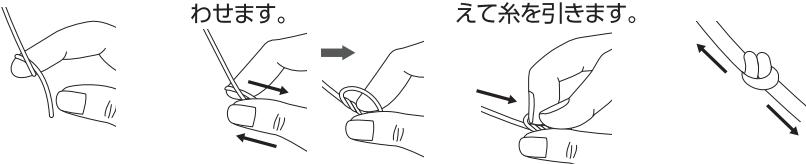
安全カルコIIを交換する時はドラム固定スイッチをLOCKになるとドラムの回転が固定され、糸が自動で巻き取られなくなります。糸が絡んだ時や、安全カルコ IIを交換する時など、安全で便利です。

- 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φ0.4~0.7mm)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の窓みにはめ込みます。*
- ④余分に出ている糸を切れば完成です。



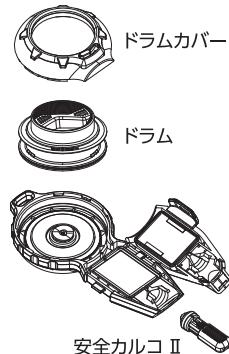
*糸が窓みに引っ掛からない場合は下記の方法で結んでください。

- 1)糸の先端を人さし 2)親指と人さし指をすらし 3)燃り合わせた所を
指に1回巻きます。ながら糸を5、6回燃り合 中指と親指で押さ
わせます。 4)強く引き、かたく結びます。



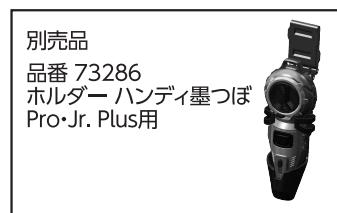
■トラブル時の確認事項および対処法

トラブル	確認事項 →	対処法
つぼ糸が出ない、戻らない うまく巻き取れない	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るいませんか。	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らないかもしれません。	ゼンマイをチャージしてください。
	糸の通路にゴミが詰まっていますか。	通路のゴミを取り除いてください。
	つぼ糸が糸の通路から外れていますか。	つぼ糸を糸の通路に戻してください。



■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、ステンレスバネ(ゼンマイ):ステンレス カルコ:ABS樹脂、ゴム 針:バネ鋼 糸:ナイロン スpong:セルロース
糸	φ0.6mm×15m(自動巻き取り8m)
墨の入る量	約10ml
本体サイズ	175×70×38mm(カルコ収納時)
製品質量	155g



△ 警告

- カルコの針が鋭利で危険です。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。安全のため、保護メガネを着用してください。
- つぼ糸を巻き取る時は、ドラムを押さえてカルコが戻る速度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

- 用途以外には使用しないでください。
- 幼児の手の届かない所に保管してください。
- ほつれた糸や切れかかった糸を使用すると、作動不良の原因になります。つぼ糸の傷んだ部分まで切り、カルコに取り付け直してください。また、糸交換の際はカルコ収納口のセーフティー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故障の原因になります。
- 墨液を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布などに染み込ませてください。
- タンクフタがカチッと鳴るまで完全に閉めてください。
- 弊社は、本製品に関連して生じたお客様および第三者の結果的損害、付随的損害、逸失利益などの間接損害について、それらの予見または予見可能性の有無にかかわらず一切の責任を負いません。ただし、弊社に故意または重過失が存する場合またはお客様が消費者契約法上の消費者に該当する場合は、この限りではありません。本製品の使用に関し弊社が損害賠償責任を負う場合、本製品の代金相当額を限度額として賠償責任を負うものとします。

輸入発売元
シンワ測定株式会社
燕物流センター
〒959-1276
新潟県燕市小池3481
受付時間(土日祝日除く)
製造元/親和測定(大連)有限公司 AM8:30～PM5:00
URL <https://www.shinwasokutei.co.jp> MADE IN CHINA
0120-666899