

Work with the best.

NEWSLETTER 41

2017年8月

PB SWISS TOOLS

読者の皆様

どの工具でも、その価値を決めるのは厳しい環境で確実な作業を効率的に行うユーザーの皆様です。私たちの新しい銅ハンマーを日本のお客様が試して下さいました。私たちの銅ハンマーは高く評価され、とても気に入って下さいました（最終ページをご覧ください）。システム電気技師達は、アブダビ（アラブ首長国連邦）で開催される職業選手権において、私たちの高品質工具のみを使用して条件の厳しい作業をこなす予定です。

彼らもまた、私たちの新しいツールを自らの基準でテストし、評価することでしょう。コミュニケーションを通じて広まった私たちのツールに関する認識は、他の人たちにとっても信頼できるものになります。それゆえ私たちは「コンテストマーケティング」により、若い世代にも効果的に私たちのツールを知っていただけるのです。

彼らは、私たちの持続的なプロセスと私たちの社員が製造をサポートする共同制作のロボットにも興味を持っています。私たちは人間と技術のバランスを考え、環境に配慮し、国際的な規則に従って事業を展開しています。そのため私たちの会社は、先日新たな国際ISO規格を再取得し、認定証を受けました：

- 品質マネジメントISO 9001 : 2015
- 環境マネジメントISO 14001 : 2015
- 機械装置ISO 13485 : 2016
- ガイドライン93/42/EWG appendix II, FSC STD 40-004 3.0

Work with the best.

敬具



エヴァ・ヤイスリ

CEO、最高経営責任者

e.jaisli@pbswisstools.com

オーデルツハウゼン（ドイツ）で開催された
HOFFMANNグループの見本市

出会いの場SCHRAUBBAR

6月末、私たちはドイツで開催されたHoffmannグループの見本市「World of Tools 2017」に参加しました。私たちのブースSchraubBARは本当に好評で、それはただ見学するだけのものではありませんでした。SchraubBARを訪れたお客様は、種々の形状とドライバーを実際にご自分で試してみることができました。それだけではありません。PB Swiss Toolsはお客様が締結したネジの数に応じて、寄付を行ったのです。「ツールは価値を創りだす」のスローガンの下、PB Swiss Toolsは不当に扱われトラウマを負った子供や青少年の発育を促進する施設をサポートしています。



見本市のその他の写真は
以下でご覧いただけます：
pbswisstools.com/qr/odelzhausen/jp

 100% スイス製

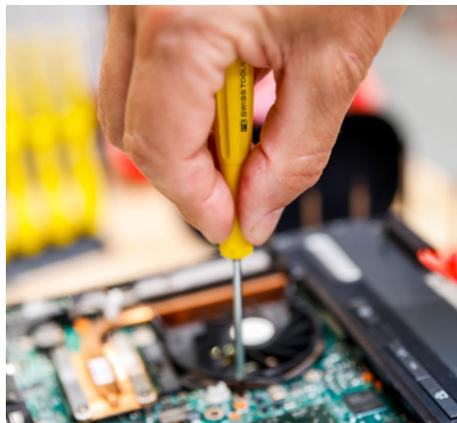
 無制限の品質保証

PB Swiss Tools Bahnhofstrasse 24 CH-3457 Wasen/Bern www.pbswisstools.com
電話 +41 34 437 71 71 Fax +41 34 437 71 90 info@pbswisstools.com
SQS 登録番号 10762: ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001, OHSAS 18001, FSC C008912: FSC COC 100%



精密ドライバー
精密部品のための完璧な回転

精密機械およびエレクトロニクス向け専用に、新しい精密ドライバーシリーズを開発しました。シリーズは、この分野において一般的なあらゆるネジ形状およびサイズをカバーしています。新しいドライバーは、単体、セット、あるいはパッケージ入りセットとしてお求めいただけます、ESD仕様についても同様です。



ESD：静電放電
 EPA：静電保護領域
 EGB：静電気の影響を受けるコンポーネント

ネジに先端精度

先端部まで精密に仕上がっているため、ネジにしっかりフィットします。

原料まで確認可能

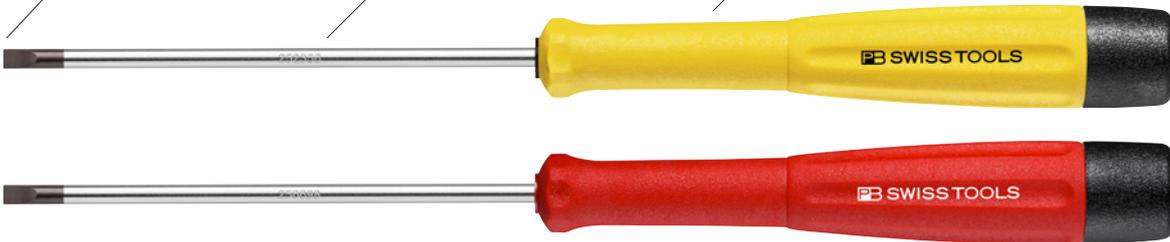
シリアル番号が刻印されているため、すべての製造段階を原料に至るまで遡って確認することができます。

人間工学に配慮した作業

スリムなグリップ形状は、精密作業およびエレクトロニクスでの使用に理想的です。ネック部が丸いため、調整作業を精密に行うことができます。



ESD



カラーコード

回転式グリップエンド



それぞれのアプリケーションに適切な形状とサイズ すべてがここに

精密ドライバーのアプリケーションでは、ほとんどの場合必要となるのは小さなトルクです。グリップの溝はネジを締める/緩める際に重要な役割を果たします。そして作業が長時間におよぶ場合には、Santoprene®製の表面が快適なグリップ感を実現し、長時間の使用においても効率的で疲労のない作業が可能です。

グリップエンドの使い方

グリップエンドは回転式です。これにより、以下の作業におけるグリップの取り扱いが容易になります：



調整

精密調整作業の際はグリップエンドに人差し指を添えてグリップを固定し、2本の指でグリップカバーのところを回転させます。



取り付けおよび取り外し

手を回転式グリップエンドに乗せることで、迅速な回転と適切な力の伝達が可能になります。



締め付けおよび緩め

ネジがきつく締められている場合、あるいはネジを適切に締め付ける必要がある場合は、手全体でグリップを包み込むように握ります。力の伝達を直ちに感じ取ることができます。

フレキシブルなテーブルおよび壁面ホルダー

このホルダーは、壁面に固定するかあるいはテーブルの上に置いて使用することができます。そのためどのような場合にもドライバーを確認しやすいように配置して、容易に取り出すことができます。



すべてを確認できます：カタログには弊社
の全製品とその詳細が記載されています。

カラーコード：一目で確認可能

カラーコードにより適切なツールを素早く手にすることができます。カラーコードは視覚による確認をサポートするもので、お探しの形状をすぐに確認できます。新しいドライバーもカラーコードを装備しています。

ネジ形状に対応したカラーコード

マイナス		0.8/1.0/1.2/1.5/1.8/2.0/2.5/3.0/3.5
プラス		000/00/0/1
六角		0.71/0.89/1.27/1.5/2/2.5/3
ヘクスローブ		3/4/5
		6/7/8/9/10/15
六角ナット		5
ペンタローブ For use with Apple® Products		0.8/1.2

ESD

太字のサイズはESD（静電放電）仕様のものお求めいただけます。



グリップで一目で確認：ネジ形状に対応したカラーコードにより、正しいツールを素早く手に取ることができます。



金属加工を手掛ける村上精機株式会社（日本）



油圧シリンダーメーカーの株式会社堀内機械（日本）

無反動ハンマー 価格に見合った製品

エンドユーザーの皆様は、高品質な商品のためであれば追加でお金を出すのでしょうか？日本の多くのユーザーが私たちの無反動銅ハンマーを受け入れてくださっています。

無反動銅ハンマーは、以前より日本のエンドユーザーの皆様から多くの要望をいただいていた。ここでは、主にフライス加工における作業に使用されている事例を紹介しています。ワークを損傷させてしまうため、鋼製ハンマーは使用できません。

納得の結果

これまでエンドユーザーの皆様は、他メーカーの銅ハンマーを使用されていました。ハンマーヘッドは交換できませんでした。テストの結果、ユーザーの皆様は、PB Swiss Tools の革新技術の利点に納得されました。「加工作業がより簡単で効率的ですね。より短い時間でより多くの作業を、とても精密、そして高品質に加工することができます。」という反応をいただいています。

出費に値する付加価値

グラスファイバーハンドル付きの無反動銅ハンマー（品番PB 308 Cu）は、その長い寿命と精密性により堀内機械様にて好評をいただきました。「この工具を使えば、力を精密かつ適切にワークに伝えることができます。より良好な作業結果を実現できます。」多くの工具の使用経験から、お客様はそのことを確信されています。



PB 306 Cu

PB 308 Cu

打撃ツールを使用する作業では保護眼鏡を着用してください。

もうすぐ出番：



システム電気技師のズィモン・フラーは、アブダビ（アラブ首長国連邦）で2017年10月14.-19日に開催される「WorldSkills」にスイスを代表して参加します。彼がどのように準備したか、そしてどのような結果となったかについては、次号のニューズレターでお知らせいたします。