

PERFOtronic, Manuell

SA-9850



Inhalt

PERFOtronic
Benutzerhandbuch
Adapter

Inhaltsübersicht

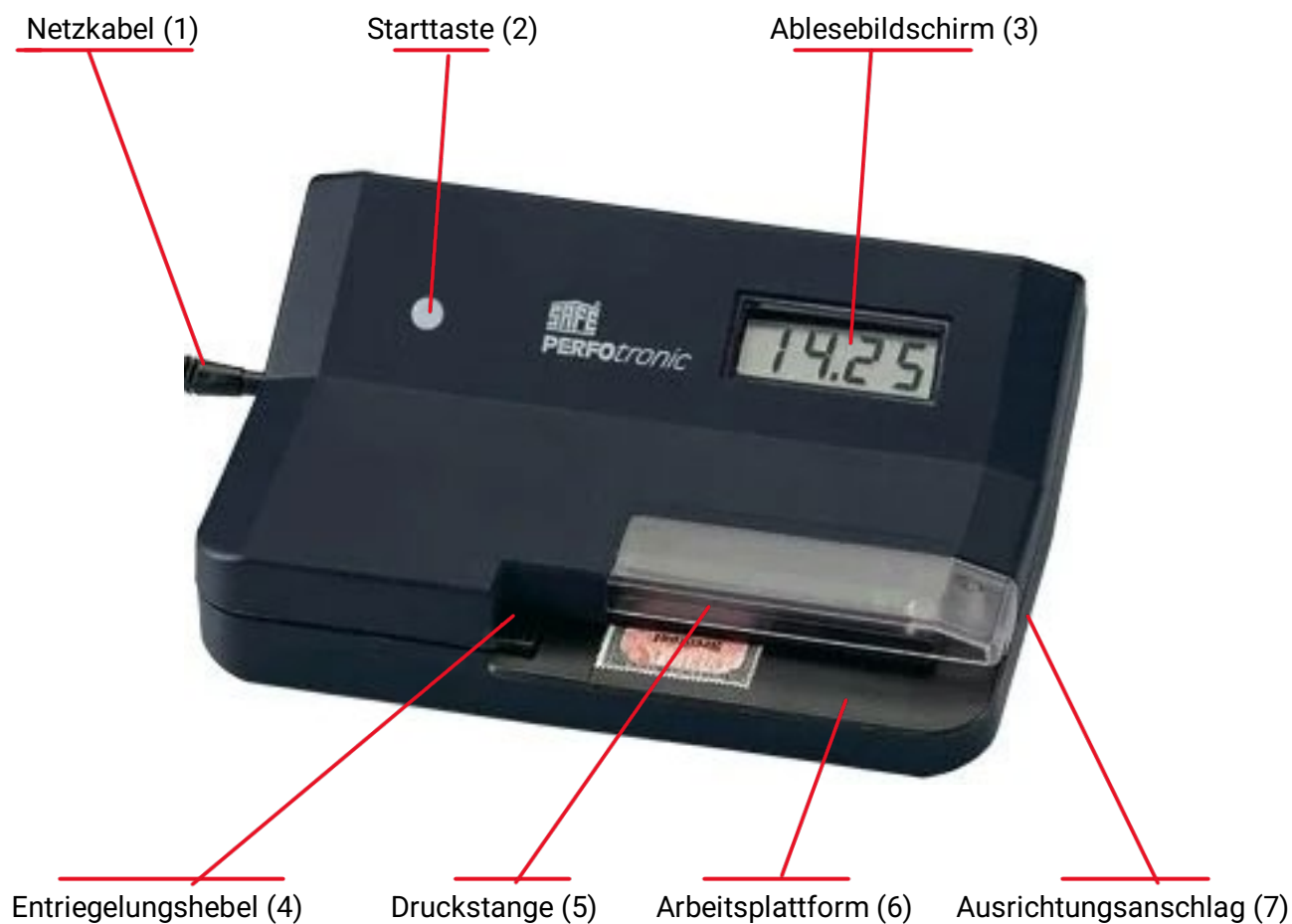
1. Inhalt der Verpackung
2. Inhaltsübersicht
Tipps und Warnungen
3. Verbinden Sie
Funktion und Teile
4. Benutzerhandbuch
5. Tipps zum Ablesen der Ergebnisse

Tipps und Warnungen

- Vermeiden Sie helles Licht direkt im Arbeitsbereich. Die PERFORonic arbeitet mit Lichtsensoren. Direktes Licht kann die Perforationsmessung beeinflussen.
- Legen Sie nur völlig trockene Dichtungen in das Gerät ein.
- Wir empfehlen, den Einführungsbereich mit Sorgfalt zu behandeln. Er sollte stets frei von Schmutz und Staub gehalten werden.

Verbinden Sie

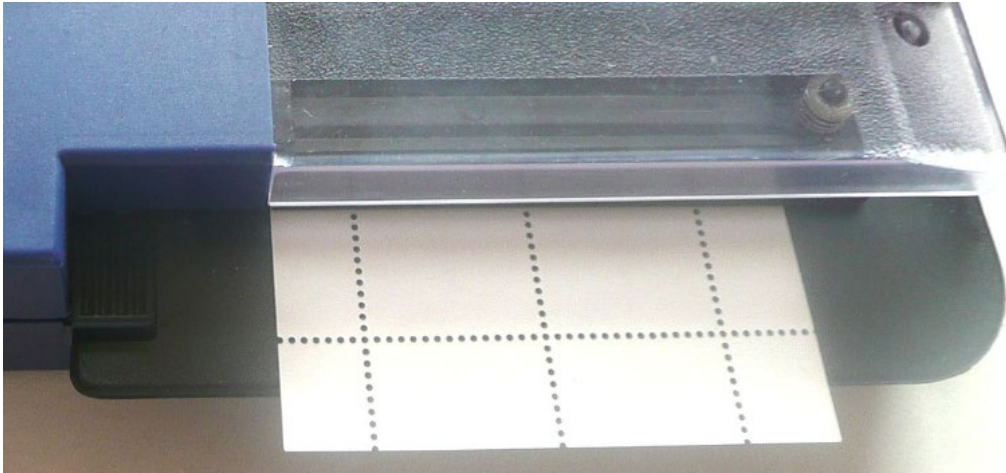
Der PERFOtronic wird mit einem Adapter geliefert, mit dem Sie ihn mit Strom versorgen können.



Benutzerhandbuch

Stecken Sie den mitgelieferten Adapter in Ihre 220-V-Steckdose (1).

Drücken Sie den Auslösehebel (4) leicht an und halten Sie ihn in der unteren Position. Legen Sie den Stempel auf die Arbeitsplattform (6) unter die geöffnete transparente Auslöseleiste (5), schieben Sie ihn gegen den Ausrichtungsanschlag (7), so dass der Stempel perfekt parallel ist. Sie können den Stempel ohne Druck dagegen setzen, damit die Zähne nicht beschädigt werden.



Legen Sie die Rückseite der Briefmarke nach oben, da das optische Lesegerät zwischen der normalerweise weißen/gelben Rückseite der Briefmarke und dem Perforationsloch, das als schwarz gilt, die beste Lesefähigkeit hat. Wenn die Briefmarke mit der Rückseite nach oben liegt, kann dies die Lesequalität beeinträchtigen. Die Prüfung größerer Briefmarken und Rollenmarken ist ebenfalls möglich, sofern sie richtig an den Stopper stoßen. Der Stopfen ist auf der rechten Seite offen.

Lassen Sie dann den Entriegelungshebel (4) los.

Jetzt können Sie die Starttaste (2) drücken und die Auslesung beginnt. Das Ergebnis wird auf dem Auslesebildschirm (3) angezeigt.

Um den Stempel zu entfernen, drücken Sie den Entriegelungshebel (2) erneut und Sie können den Stempel entfernen.

Ziehen Sie den Adapter aus der Steckdose, wenn er nicht benutzt wird.

Tipps zum Ablesen der Ergebnisse

Eine korrekte Messung ist auch bei Perforationsfehlern und fehlenden Perforationen möglich. Der PERFOtronic ist in der Lage, den Perforationswert nur mit den vorhandenen, messbaren Zähnen zu messen.

Bei Messproblemen empfiehlt es sich, die Perforation auf der anderen Seite des Stempels zu überprüfen oder den Stempel eventuell leicht von links nach rechts zu verschieben. Sind nicht genügend Zähne messbar oder liegt ein Bedienfehler vor, erscheint "Fehler" auf dem Bildschirm.

Die Perforationslöcher werden international mit 20 mm gezählt. Länge. Zum Beispiel, die Perforation 12¼ in einem Katalog bedeutet, dass innerhalb der 20 mm. 12¼ Perforationslöcher vorhanden sind. Die Messung der PERFOtronic ist auf 1/1000 mm genau.

Daher ergibt die genaue Messung von z.B. 12,235 Zähnen auf 20 mm nach der Rundung die Anzeige 12,25. Der PERFOtronic rundet automatisch auf oder ab, wobei der Wert auf 0,25 gerundet wird, der dem tatsächlichen Wert am nächsten kommt.

Die Katalogwerte 12, 12¼, 12½, 12¾, 13 usw. werden auf dem Bildschirm als 12,00, 12,25, 12,50, 12,75, 13,00 usw. angezeigt.

Bei bestimmten Briefmarken (z.B. amerikanische oder britische) kann es vorkommen, dass der in den Katalogen angegebene Wert nicht mit den Messergebnissen von PERFOtronic übereinstimmt, einfach deshalb, weil in der Vergangenheit, als die Katalogwerte ermittelt wurden, noch kein genaues Messverfahren verfügbar war.

Bevor wir PERFOtronic erfunden haben, konnte die Perforation nur mit Hilfe von gedruckten Perforationsmessgeräten gemessen werden, die damals erhältlich waren.

Bedenken Sie auch, dass das Papier (und der Gummi) von Briefmarken einen unterschiedlichen Ausdehnungskoeffizienten bei verschiedenen Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen haben kann. Infolgedessen können die Ableseergebnisse an der Grenze zwischen zwei Perforationen liegen und dann um ein ¼ abweichen. Unser Rat: Messen Sie im Zweifelsfall auf 2 Seiten der Briefmarke, das kann genau diesen Unterschied in der Rundung ergeben.

Ihr Lieferant

