

## Härteprüfgeräte für Folien- und Papierrollen

# Paper Schmidt PS8000

Walzenhärteprüfung mit Rückprallhammerteknik



### Hohe Leistung

Ursprünglich von Proceq im Jahr 1954 erfunden und bis heute marktführend, bietet es die höchste Genauigkeit und die zuverlässigsten Ergebnisse.



### Erhöhte Lebensdauer

Der einzige Rückprallhammer, der speziell für die Papierindustrie entwickelt wurde. Swiss Made, um Haltbarkeit und lange Lebensdauer zu gewährleisten.



### Flexible Datenverarbeitung

Vielseitiges Datenhandling über USB oder Bluetooth, mit schneller und einfacher Dokumentation über die mobile App - einfach die Rollen-ID mit der Kamera scannen.



## Papier Schmidt App

### Technische Daten

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Mobile App</b>                   | Proceq Paper Schmidt App   |
| <b>App-Anzeige</b>                  | Jedes kompatible Apple® iOS-Gerät (iOS 12.0 und höher)<br>(Einzelheiten finden Sie im App Store)   |
| <b>Funktionen des App-Workflows</b> | Jedes unterstützte Android™-Gerät<br>(Einzelheiten finden Sie im Google Play Store)  |
| <b>App-Verifizierungsfunktionen</b> | Sprachausgabe jedes Aufpralls (nur unter iOS®)<br>Logbuch mit Geolokalisierung, Audio-, Bild- und Textanmerkungen<br>Serienstatistiken<br>Erstellen von Rollprofilen<br>ID-Barcode- und QR-Code-Scanner<br>Festlegen von Min-/Max-Werten<br>Berichterstellung für einzelne Serien: CSV |
| <b>PC-Software</b>                  | Paperlink 2 Software läuft unter Windows 7 oder neuer  |
| <b>PC-Workflow-Funktionen</b>       | Rollendaten herunterladen und verwalten<br>Sofortige Ansicht des Messdatenbereichs<br>Min-/Max-Grenzen einrichten und ändern<br>Statistiken anzeigen<br>Messkommentare einfügen<br>Daten in CSV-Datei exportieren<br>PNG-Bilder exportieren  |






## Instrument

### Technische Daten

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Messung</b>               | Rollprofilmessung (Rückprallwertreihe)   |
| <b>Technologie</b>           | Optischer Rückprallgeschwindigkeitsquotient  |
| <b>Hauptmerkmale</b>         | Aufprallwinkelunabhängig<br>Anzeige der Aufprallwerte auf dem Bildschirm während der Arbeit<br>Einstellen von Min-/Max-Werten<br>Anschluss an PC, mobile App und tragbaren Drucker |
| <b>Aufprallenergie</b>       | 0,735 Nm   |
| <b>Messbereich</b>           | ~7-10 R  |
| <b>Speicher</b>              | Instrumentenspeicher > 20'000 Schläge  |
| <b>Anzeige</b>               | Analog & hintergrundbeleuchtet digital (100 x 100 Pixel, Grafik)   |
| <b>Konnektivität</b>         | Bluetooth® LE, USB zum Laden, für Updates und kabelgebundene Datenübertragung zum PC   |
| <b>Einhaltung der Normen</b> | TAPPI T834<br>TAPPI TIP 1004-01  |

## Unser Zubehör

| Image   | PartNumber | Description  |
|---|------------|--|
|  | 34110400   | Prüfamboss für das OS8200 N/L, PS8000 und RS8000 N/L<br>Für die regelmäßige Überprüfung der Kalibrierung gemäß EN12504-2           |
|  | 34101401   | Tragbarer Amboss für das OS8200 N/L, PS8000 und RS8000 N/L<br>Für die Überprüfung der Kalibrierung vor Ort gemäß EN12504-2         |
|  | 34001067   | Zur Verwendung mit dem OS8000, OS8200, PS8000, RS8000<br>Inklusive Drucker, Ladekabel, Gürtelschleife und 1 Rolle Registrierpapier |

| Standards & Guidelines | Description |
|------------------------|-------------|
| TAPPI T 834            |             |
| TAPPI TIP 1004-01      |             |

SWISS  MADE



Wir sind in über 100 Ländern vertreten und bieten Inspektoren und Ingenieuren auf der ganzen Welt das umfassendste Angebot an InspectionTech-Lösungen, die intuitive Software und in der Schweiz hergestellte Sensoren kombinieren.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

Fordern Sie ein  
Angebot an



