

## Testes de dureza de rolos de película e papel

# Paper Schmidt PS8000

---

Teste de dureza de rolo utilizando tecnologia de martelo de ricochete

---



### Alto desempenho

Originalmente inventado pela Proceq em 1954 e ainda hoje líder de mercado, proporcionando a mais alta precisão e resultados mais fiáveis.



### Aumento da durabilidade

O único martelo de ricochete especificamente concebido para a indústria do papel, Swiss Made para garantir durabilidade e longa duração.



### Tratamento flexível de dados

Tratamento versátil de dados via USB ou Bluetooth, com documentação rápida e fácil usando a aplicação móvel - basta digitalizar o ID do rolo usando a sua câmara.



## Aplicativo de papel Schmidt

### Especificações técnicas

<b>Aplicativo móvel</b>	Proceq Paper Schmidt App
<b>Exibição do aplicativo</b>	Qualquer dispositivo Apple® iOS compatível (iOS 12.0 e superior) (consulte a App Store para obter detalhes)  Qualquer dispositivo Android™ compatível (consulte a Google Play Store para obter detalhes)
<b>Recursos do fluxo de trabalho do aplicativo</b>	Leitura de voz de cada impacto (somente no iOS®) Diário de bordo com geolocalização, áudio, imagem e anotações de texto Estatísticas de série Gerar perfis de rolagem Leitor de código de barras de ID e código QR Definir valores mínimos/máximos Relatórios de série única: CSV
<b>Recursos de verificação de aplicativo</b>	Verificação assistida por software em uma bigorna
<b>Software para PC</b>	O software Paperlink 2 roda no Windows 7 ou mais recente
<b>Recursos do fluxo de trabalho do PC</b>	Baixar e gerenciar dados de rolagem Visualização instantânea do intervalo de dados de medição Configurar e alterar limites mínimo/máximo Exibir estatísticas Inserir comentários de medição Exportar dados para arquivo CSV Exportar imagens PNG






## Instrumento

### Especificações técnicas

<b>Medição</b>	Medição do perfil do rolo (série de valores de ressalto)
<b>Tecnologia</b>	Quociente de velocidade de ressalto ótico
<b>Características principais</b>	Independente do ângulo de impacto Exibe os impactos no ecrã enquanto trabalha Definir valores mínimos/máximos Ligar ao PC, aplicação móvel e impressora portátil
<b>Energia de impacto</b>	0,735 Nm
<b>Intervalo de medição</b>	~7-80 R
<b>Memória</b>	Memória do instrumento > 20'000 impactos
<b>Ecrã</b>	Analógico e digital retroiluminado (100 x 100 pixels, gráfico)
<b>Conectividade</b>	Bluetooth® LE, USB para carregamento, actualizações e transferência de dados com fios para o PC
<b>Conformidade com as normas</b>	TAPPI T834 TAPPI TIP 1004-01

## Nossos acessórios

Image	PartNumber	Description
	34110400	Bigorna de teste para o OS8200 N/L, PS8000 e RS8000 N/L Para controlo regular da calibração, conforme recomendado pela norma EN12504-2
	34101401	Bigorna portátil para os OS8200 N/L, PS8000 e RS8000 N/L Para verificação de calibração no local, conforme recomendado pela EN12504-2
	34001067	Para utilização com o OS8000, OS8200, PS8000, RS8000 Inclui impressora, cabo de carregamento, presilha para cinto e 1 rolo de papel de registo

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

SWISS  MADE



Presente em mais de 100 países, servimos inspectores e engenheiros em todo o mundo com a mais completa gama de soluções InspectionTech, combinando software intuitivo e sensores fabricados na Suíça.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

Solicite um  
orçamento



Traduzido automaticamente e gerado automaticamente (prevalece a versão em inglês):  
17.04.2025  
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.

