

Caliper Profiler



フェルトや生地の寿命がわかる

1

感覚ではなく、事実によってウェアの状態をモニターする

2

より確実な停止計画のための摩耗と圧縮の判定

3

右利き、左利きの製紙業者向け

フォーミングファブリックの摩耗

Caliper Profilerは、生地表面の水膜や小さな汚れの影響を受けない、真の生地ノギスを測定します。プロフィール機能により、常に端から30cm以内の最小ノギスを検出します。この測定キャリパーは、生地サプライヤーが公表している最小キャリパーと関連付けることができます。



フェルトの摩耗と圧縮

フェルトが薄いからといって、必ずしも摩耗しているとは限りません。プレスフェルトの状態を正しく判断するには、キャリパーテスト結果と、フェルト試験機Feltest AirSpeed SensorとFeltest RealVacで測定したフェルトの開繊度に関する情報を組み合わせるのが最善です。

ニップパス毎にフェルトの回復能力は低下し、フェルトは次第に圧縮されていきます。各フェルト位置のコンパクションカーブを確立してください。フェルトの圧縮曲線をこの基準と比較することで、何が起きているかを正確に知ることができます。

その場で比類のない精度が得られます！

ユニークな形状のフィーラーは、ランニングフォーミングファブリックやプレスフェルトで最高の性能を発揮するように設計されています。スプリング荷重が高いため、再現性に優れ、オペレーターの操作に依存しません。

製紙業界向けに開発

Caliper Profilerはスプレー水にも耐え、頑丈でメンテナンスフリーです。赤いトリガーには2つの機能があり、引くと口が開き、押すと測定値がメモリに記録されます。測定結果は、織物の走行中以外でも安全に読み取ることができます。

Caliper Profilerが付属する：

- ・ USB接続ケーブル
- ・ USBペンドライブのソフトウェア
- ・ 英語版ユーザーマニュアル
- ・ キャリングケース

仕様

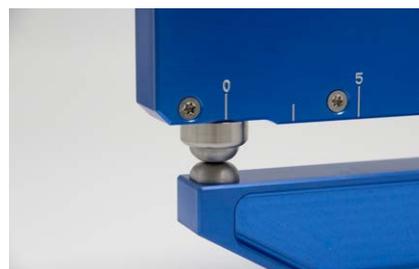
精度と単位	± 0.01 mmまたは± 0.40 mil
寸法 (L x H x D)	431×127×25mm 17.0×5.0×1.0インチ
キャリングケースを含む重量	1.8(4.8)kg 4.0(10.6)ポンド
バッテリー	標準9ボルト電池1本
標準的な電池寿命	> 1年以上
保護構造	IP 64
PC接続	USB - ケーブル付属
ソフトウェア要件	Windows XP以上
言語ソフトウェア	英語・ドイツ語



走行中の抄紙機上で何らかの測定を行うことは潜在的に危険であり、注意力、集中力、常識が要求されます。

Feltest Equipment BVの製品は、その使用目的に対して可能な限り安全であるように設計、製造されています。Feltest Equipment BVは、Feltest Equipment BVの製品を使用して発生した怪我や損害に対して、いかなる責任も負いません。

Caliper Profiler



Feltest Equipment BV
 P.O. Box 205
 6960 AE Eerbeek
 The Netherlands

電話番号 +31 313 652 215
 Whatsapp/モバイル +31 6 45 86 66 46
 電子メール info@feltest.com
 インターネット www.feltest.com

エンパワードペーパーメーカーに参加する



Version 2024-08