

# SEFAR® Tensochek 200

The electronic gauge for monitoring screen tension.

**NEW**



swiss  
mesh  
technology



**S E F A R**  
■ ■ ■ ■

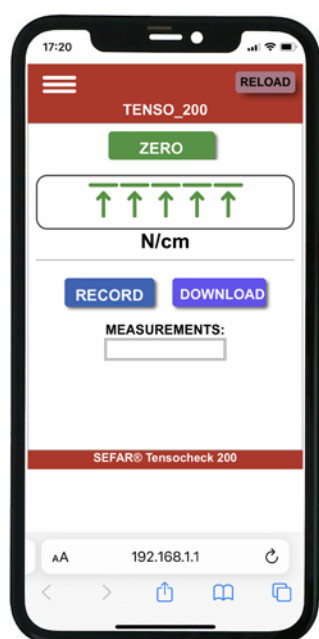
# SEFAR® Tensocheck 200

Maximum process reliability

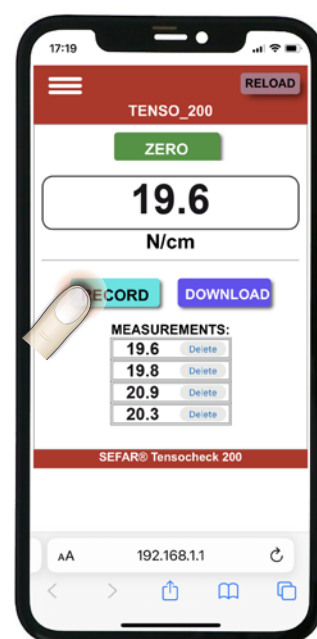


SEFAR®Tensocheck200は、スクリーン張力を測定するための電子測定機です

Wifi経由でスマートフォンまたはPCからリモート制御と測定ログの確認ができます



スマートフォンやPCからの動作設定が可能



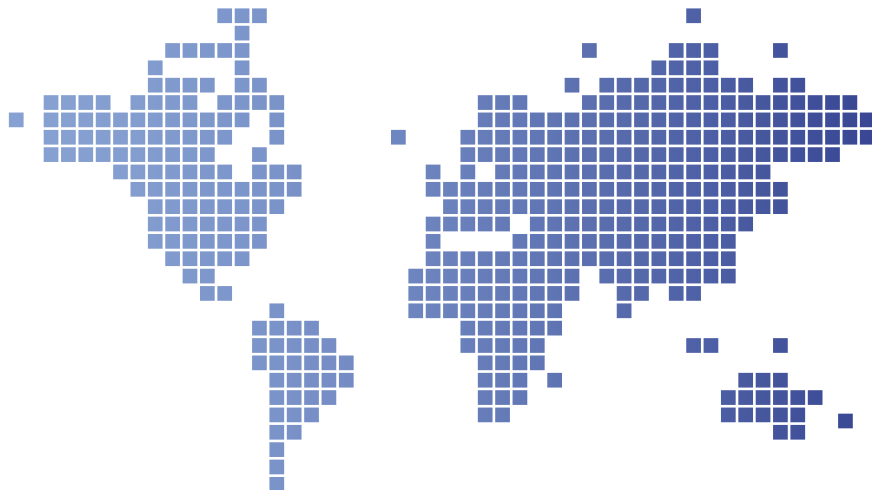
測定値を記録して保存します

# SEFAR® Tensocheck 200

Maximum process reliability

## Product Data

<p><b>SEFAR® Tensocheck 200</b></p> 	<p>仕様          寸法 80 x 95 x 115 (mm)          重さ 1.01 kg (With battery)          USB C ケーブル経由で充電可能な 3.7 V、7.2 Wh リチウム イオン バッテリー</p> <p>解析度          範囲 &lt;math&gt;&lt; 30 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;、<math>\pm 0.2 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;          範囲 <math>&gt; 30 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;、<math>\pm 0.5 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;</math></math></math></p> <p>公差測定範囲          10–19.8 N/cm、<math>\pm 0.4 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;          20–29.8 N/cm、<math>\pm 0.6 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;          30–39.5 N/cm、<math>\pm 1.0 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;          40–50.0 N/cm、<math>\pm 1.5 \text{ N/cm}&lt;/math&gt;</math></math></math></math></p> <p>接続          WiFi インターフェイスにより、スマートフォンまたは PC 経由でリモート制御または CSV ログを記録できます。</p> <p>ガラス基準板          寸法 80 x 125 x 7 (mm)</p> <p>測定で再現性のある結果を得るには、デバイスのゼロ点を定期的に確認することをお勧めします。ガラス基準板を使用することにより、このモニタリングを独立して実行できます。</p>	<p>製品の特徴</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 高精度: 最大 29.8 N/cm、分解能は 0.2 N/cm、それ以上は 0.5 N/cm</li> <li>■ 測定方向の正確な読み取り</li> <li>■ 最高のプロセス信頼性と再現性のある結果</li> <li>■ WiFi 接続により、リモート制御とデータ転送が可能</li> <li>■ 充電式バッテリーによる USB C 接続</li> <li>■ ハイコントラスト LCD カラーディスプレイ</li> </ul> <p>使用メリット</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 正確で再現性があり、文書化されたスクリーン表示</li> <li>■ 使いやすい操作性</li> <li>■ キャリブレーションプレートを使用したゼロ点の独立したモニタリング</li> <li>■ 測定単位を選択可能 (N/cm または mm)</li> <li>■ 調整可能な自動シャットダウンによりエネルギーの無駄を防ぎます</li> <li>■ 長時間のエネルギー供給と簡単な充電式</li> <li>■ WiFi 経由でスマートフォンや PC からの遠隔操作</li> <li>■ WiFi 経由でスマートフォンや PC から測定データを CSV ロギング</li> </ul>
<p><b>Optional available</b>          Calibration control plate</p> 	<p>仕様          寸法 122 x 80 x 8 (mm)</p> <p>ユーザー様でゼロ点を定期的に確認することで、最大限のプロセス管理を保証します。これにより、余分な手間と費用を掛けることなく、測定精度を確認する事ができます。測定値が許容範囲を超えた場合にのみ、メーカーに調整に送る必要があります。</p> <p>ISO 9001 品質システムでは、認定測定機関によるキャリブレーションプレートの定期的な認証が必要です。ユーザー様自身でこれらの認証を受けていただく必要がございます。</p>	<p>製品の特徴</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 校正証明書発行可能</li> <li>■ 高い正確性</li> </ul>



## Sefar Worldwide

Sefar is the leading manufacturer of monofilament precision fabrics for filtration and screen printing applications. Sefar products are used in a wide variety of industries, reaching from electronics, medical, automotive, aerospace, food, water, pharmaceutical and graphics to chemicals, fertilizers and minerals. With its profound understanding of the applications, Sefar helps its customers to achieve optimum results in their industrial processes. With subsidiaries and representatives around the world, Sefar offers its customers the comprehensive, global support they need.

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Phone +41 71 898 57 00

info@sefar.com

[www.sefar.com](http://www.sefar.com)

### Africa Contacts

#### South Africa – Johannesburg

Phone +27 11 708 2485  
info@sefarfilterpure.com

#### Morocco – Casablanca

Phone +212 522 66 14 66  
info.ma@sefar.com

### Americas Contacts

#### USA – Buffalo

Phone +1 800 995 0531  
sales@sefar.us

#### Canada – Saguenay

Phone +1 418 690 0888  
info.bdh@sefar.com

#### Brazil – São Bernardo do Campo

Phone +55 11 4390 6300  
contato.brasil@sefar.com

#### Mexico – Cuautitlan Izcalli

Phone +52 55 2291 0652  
info.mexico@sefar.com

### Oceania Contacts

#### Australia – Huntingwood

Phone +61 2 8822 1700  
oceania@sefar.com

#### New Zealand – MT Wellington

Phone +64 9 527 4409  
salesnz@sefar.com

### Asia Contacts

#### China – Suzhou

Phone +86 512 6283 6383  
info.cn@sefar.com

#### India – District Thane

Phone +91 9028 656 256  
info.in@sefar.com

#### Malaysia – Johor

Phone +60 7 861 0023  
info.my@sefar.com

#### Singapore

Phone +65 6299 9092  
info.sg@sefar.com

#### South Korea – Seoul

Phone +82 2 713 9133  
info.kr@sefar.com

#### Thailand – Bangkok

Phone +66 2 210 0018  
info.th@sefar.com

#### Vietnam – Ho Chi Minh City

Phone +84 862 925 562  
info.vn@sefar.com

### Europe Contacts

#### England – Bury

Phone +44 161 765 3530  
sales@sefar.co.uk

#### France – Billy-Berclau

Phone +33 3 21 08 70 70  
vente@sefar.com

#### Germany – Edling

Phone +49 8071 90400 0  
info@sefar.de

#### Italy – Collegno

Phone +39 011 42 001  
info@sefar.it

#### Netherlands – Lochem

Phone +31 573 744 111  
info@sefar.nl

#### Poland – Poznan

Phone +48 511 467 467  
biuro.pl@sefar.com

#### Spain – Cardedeu

Phone +34 93 844 47 10  
info.maissa@sefar.com

#### Turkey – Ankara

Phone +90 312 287 34 14  
info.tr@sefar.com

Our current general sales conditions shall apply.  
Please consult the current local product data sheet prior to any use.

