

SPRING RATE GAUGE

Shock Absorber Spring Measuring Instrument

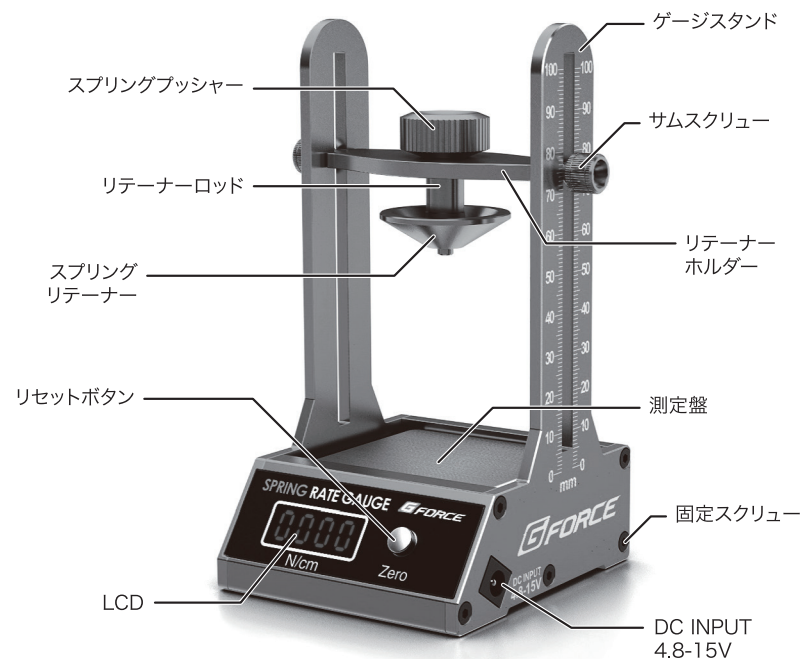
ジーフォース スプリングレートゲージ 日本語取扱説明書



はじめに

この度はG-FORCE スプリングレートゲージをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品はRC用ショックアブソーバーなどのバネレートを正確に測定し、数値化できる業界初のデジタルスプリングレート測定器です。説明書を最後までお読みになり、正しくお使いください。

各部名称



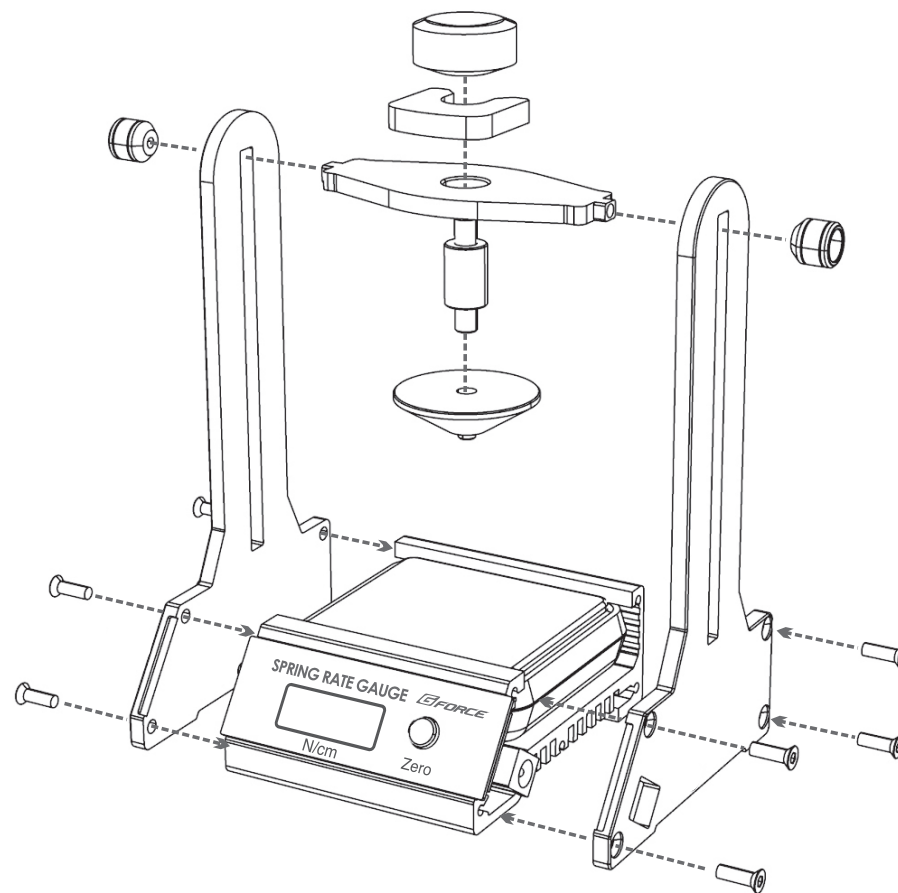
製品仕様

- 入力電圧: 4.8-12V (DC)
- 自動電源オフ: 10分
- 測定範囲: 0.000-20.00N/cm
- サイズ: 90.4x81.2x142mm
- 重量: 285g

内容物

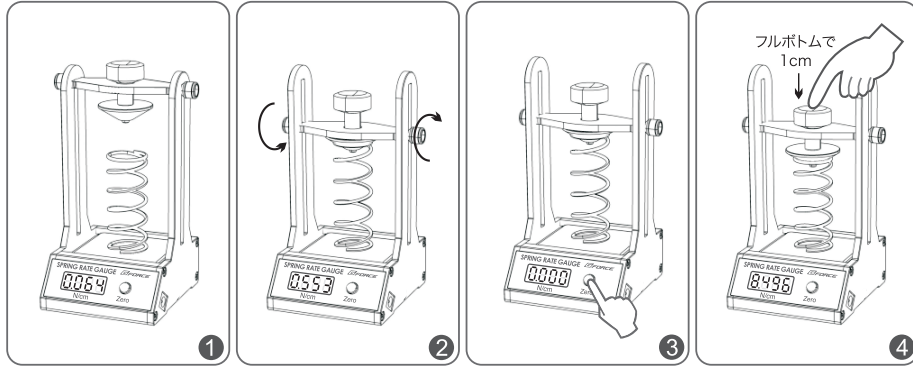
- | | | | |
|--------------|----|--------------|----|
| • 測定器本体 | ×1 | • リテーナーホルダー | ×1 |
| • ゲージスタンド | ×2 | • スプリングリテーナー | ×1 |
| • サムスクリュー | ×2 | • 固定スクリュー | ×8 |
| • スプリングプッシャー | ×1 | • DC電源ケーブル | ×1 |
| • 5mmスペーサー | ×1 | • 取扱説明書 | ×1 |
| • リテーナーロッド | ×1 | | |

組立図



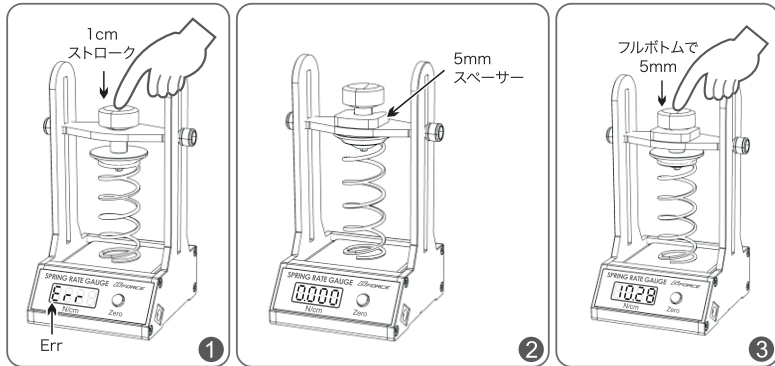
※組み立てにはドライバー(別売)が必要です。

使用方法



1. 測定するスプリングを測定盤の上に置きます。
2. スプリングリテーナーをスプリングの先端に合わせ、リテーナーホルダーを両サイドのサムスクリューで固定します。
3. サムスクリューで固定したら、リセットボタンを押します。
4. スプリングプッシャーを下まで押し込むと、LCDに測定値が表示されます。

Errと表示された場合



1. スプリングプッシャーを押し込んだ時に20N/cmを超えるとエラーが表示されます。
2. エラーがでる場合は、スプリングプッシャーとリテーナーホルダーの間に付属の5mmスペーサーを挟み込んでください。
3. スプリングプッシャーを下まで押し込むと、LCDに測定値が表示されます。

※スペーサーを使用して測定した場合、測定結果は[N/0.5cm]となります。
1cmストロークの測定結果と比較する場合はご注意ください。

よくある質問

Q. 異なるストロークで計測したスプリングを比較したい
A. 下記①,②のように異なるストロークで計測したスプリングを比較する場合は0.5cmストロークで計測したスプリングの値を2倍にしてください。

- ① 1cmストロークで5Nと表示されたスプリング
- ② 0.5cmストロークで3Nと表示されたスプリング
- ⇒①[5N]:②[6N(3N×2)]

Q. 計測できるスプリングの長さは？

A. 最長で95mmまで計測できます。短いほうは特に定めていませんが、ストロークが5mmに満たないスプリングの計測はできません。

Q. 測定値を[g重]で把握したい。

A. 1N≒102g重となるので、計測結果を102倍にするとg重の数値になります。

保証・修理規定

保証については、初期不良品のみ対応となります。 **保証を受ける際には領収書、レシート、納品書など購入時期を証明するものが必要**です。購入時期を証明できない場合には初期不良品としての対応は致しかねます。初期不良品につきましてはお手数ですが、弊社へお送り頂く前に事前に電話にて弊社までご連絡頂けますようお願い致します。

ご使用後の製品の破損などによる修理依頼は新品への有償交換とさせていただきます。

※税込定価の60% (送料・代引手数料別)

初期不良交換、修理有償交換ともに付属品等を完備のうえでお送りください。欠品があった場合、交換対応をお断りさせていただくことがあります。ご不明な点は弊社カスタマーサポートまでお問い合わせください。

お問い合わせ先

製品カスタマーサポート: **03-6206-0059** 電話受付:月曜日～金曜日(祝日・夏期休暇・年末年始を除く)
受付時間:10:30～12:00, 13:30～16:30 (弊社での修理・調整は行っておりません。予めご了承ください)
<随時FAQをWebで更新しています。是非ご参照ください>

www.gforce-hobby.jp

G FORCE

輸入販売元: 株式会社ジーフォース
〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町1-3-1 マレ神田ビル9階

※製品改良のため、予告無く仕様変更になる場合がございます。

当社に無断で複写・転写・転載を禁じます Copyright © 2014 G FORCE, Inc. All Rights Reserved

Ver 1.00