

## OSK 55NV600 アドバンス フォースゲージ AFG



### アドバンス フォースゲージ AFG

- UK Mecmesin社 ベストセラー商品
- 多才でフル機能なデジタルフォースゲージ
- 卓越した引張・圧縮試験が可能
- フルスケール精度  $\pm 0.1\%$
- UK Mecmesin製

#### <特長>

- 人間工学に基づいた魅力的な形状で、硬質ながら軽量なアルミニウム製
- 0.55lbf/2.5N~550lbf/2500N まで対応可 (モデル:6機種 -全機種CEマーク付き)
- 究極の最大値 +1stピーク
- 時間をかけて平均値を計算
- バッテリー : ACアダプター又は標準的な充電式単4電池
- データ出力 : RS232、デジマチック&アナログ
- 合否アラーム : 音と視覚による警報
- トレンドバーによる過負荷の警告
- 多様なグリップ・固定具
- プラグ&プレイ機能

#### <安心な使いやすさ>

- ◎全てのモデルにCEマークが付いており、頑丈なキャリングケースには標準付属品と、業界標準に準拠する校正証明書が付属しています。
- ◎キーパッドの二重設計により強力なゲージ操作が保たれる為、生産現場から研究開発までの使用に理想的です。

**RS232(Mitutoyo製 通信器)によるアナログデータ出力で、簡単にデータ送信が可能。**  
校正済みのデータ供給も可(オプション)。  
TXDモード : 継続的にデータ出力を行います

**合否アラーム(音と表示)**  
瞬時にアラーム出来るよう、値を設定

**様々な力とトルク変換器からのデータを認識**  
例 : Sピーム、ロードボタンセル、スタティックトルクレンチなど

**5000/秒の速度でN, k N, mN, lbf, ozf, kgf, gfで行われた測定**

**第1ピークと究極ピークの測定値**  
オンボードメモリには最大500回の読み取り値が保存可能

**リバーシブルディスプレイ**  
ゲージと逆方向からでも表示が読み取れます

**フルスケール 精度**

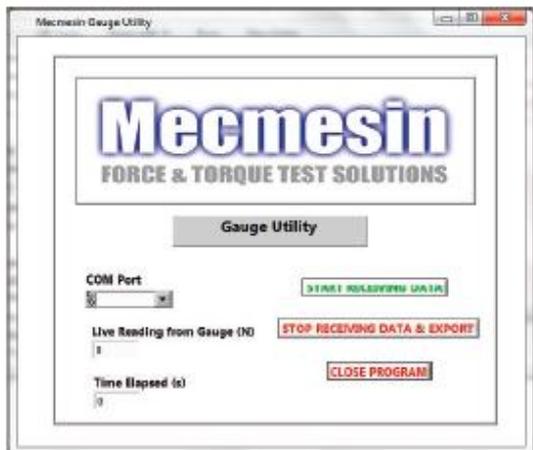
**頑丈なメタルフレーム**  
工場や屋外での使用に最適

**付属品や据付品の迅速で容易な交換のための凹型ロードセルスタッド**  
ロードセルスタッド 10-32 UNF male  
(AFG1000N & 2500N: 5/16 UNC male)

**その他モデル : 2.5N, 2N, 10N, 25N, 50N, 1000N, 2500N**

## <オプション>

◎追加ケーブルの購入でデータをエクセルにエクスポートするための無料ソフトウェアユーティリティ



## <仕様>

商品番号	OSK55NV601	OSK55NV602	OSK55NV603	OSK55NV604	OSK55NV605
モデル	AFG 2.5	AFG 5	AFG 10	AFG 25	AFG 50
パーツNo.	850-412	850-413	850-414	850-415	850-416
mN	2500×0.5	5000×1	10000×2	25000×5	50000×10
N	2.5×0.0005	5×0.001	10×0.002	25×0.005	50×0.01
kN	-	-	-	-	-
gf	250×0.05	500×0.1	1000×0.2	2500×0.5	5000×1
kgf	-	0.5×0.0001	1×0.0002	2.5×0.0005	5×0.001
ozf	9×0.002	18×0.005	35×0.01	90×0.02	180×0.05
ibf	0.55×0.0001	1.1×0.0002	2.2×0.0005	5.5×0.001	11×0.002

・フルスケール精度 ±0.1% ・ロードセルのフルスケールたわみ：通常0.5mm

## <仕様>

商品番号	OSK55NV606	OSK55NV607	OSK55NV608	OSK55NV609	OSK55NV610
モデル	AFG 100	AFG 250	AFG 500	AFG 1000	AFG 2500
パーツNo.	850-417	850-418	850-419	850-420	850-421
mN	-	-	-	-	-
N	100×0.02	250×0.05	500×0.1	1000×0.2	2500×0.5
kN	-	-	-	1×0.0002	2.5×0.0005
gf	10000×2	25000×5	50000×10	-	-
kgf	10×0.002	25×0.005	50×0.01	100×0.02	250×0.05
ozf	350×0.1	900×0.2	1800×0.5	3500×1	9000×2
ibf	22×0.005	55×0.01	110×0.02	220×0.05	550×0.1

・フルスケール精度 ±0.1% ・ロードセルのフルスケールたわみ：通常0.5mm

**Mecmesin**  
testing to perfection

**OSK** オガワ精機株式会社

[高田馬場支店]

〒169-0075 東京都新宿区高田馬場4-10-11

TEL : 03-6908-5257 FAX : 03-6908-5258