

数のカウントでは出来ない

不測のネジ締め不具合を未然に防ぐ革新ネジ締めカウンター

# SCREWMANAGER®カ series

ネジの長さを締め付けに要した時間と締め付け力で判定

最高峰カウンター



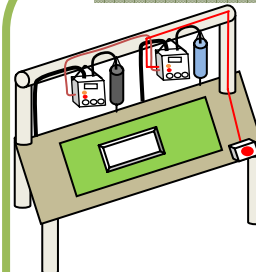
SCREW MANAGER は井出計器の商標登録商品、トルクとネジ締め時間管理及び作業工程、制御管理方式は井出計器のオリジナル特許です。

## 仕様

項目	機種名	達人TR TATSUJIN	MODEL 301TR	MODEL 400TR
締め付け力計測 サンプルレンジ		0.01~99.9	0.01~99.9	0.01~99.9
サンプリングから締め付け力設定		0.01~99.9	0.01~99.9	0.01~99.9
締め付け力の判定幅(閾値)設定		%	0.01	0.01
ネジの締め付け長さ計測 サンプルレンジ		×	1/1000 秒	1/1000 秒
サンプリングから締め付け時間設定		×	1/1000 秒	1/1000 秒
締め付け時間の判定幅(閾値)設定		×	1/1000 秒	1/1000 秒
設定条件からの締め付け本数の設定		99	99	99
締め付け条件の設定 ステップ数		1 条件	1 条件	3 条件
外部 PC からの設定条件の設定		×	×	○
外部機器(PLC)等との接続		△	○	○
リンク機能		○	○	○
設定した時間でドライバーを停止する		×	○	○
PC にログ(締め付けデータ)出力機能		○	○	○
1 本 1 本の締め付け時間間隔の設定		○	○	○
本体寸法(mm) W(幅)×H(高)×D(奥行き)		75×87×47	75×110×109	75×110×109

\*注)カ series は、革新電動ドライバーBissman 専用カウンターです。

### 外部接続



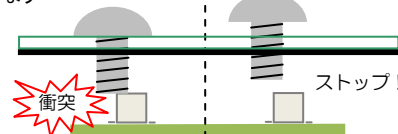
- ・NG 解除は、本体のスイッチを押さずに離れた場所から操作が可能。
- ・ワークがセットされないとドライバーが動作しない、スタート機能搭載。
- ・トルク設定の違うドライバーを複数セッティングする時は、同数の

の SCREW MANAGER を接続すると先頭のドライバーのみ動き、先頭の設定動作が終わると次のリンク先のドライバーが動作できる、リンク機能搭載。

### ドライバーストップ

設定した時間閾値を越えた時点で作業を、NG にし、ドライバーを強制ストップさせる機能搭載。  
ネジ超過による部品への衝突を防ぐ。

現状のネジ締めは、部品にぶつかり壊れてしまう  
ドライバーストップ機能で、下部品が安全



取扱販売店

開発製造 **IDEKEIKI** 株式会社 井出計器  
 〒949-0305 新潟県糸魚川市大字青海 2761 番地  
 TEL: 025(562)5343 E-mail: idekeiki@topaz.plala.or.jp  
 FAX: 025(562)5734 H P: http://www.idekeiki.com