





# デジタル自動油圧ポンプ IQ100CFA-2

### IQ100CFA-2の仕様

最高油圧, 吐出量	70MPa , 最大吐出量 2L/分
電源	100V 650W (6.5A)
デジタル表示	デジタル トルク値表示(Nm) / 1Nm単位で設定
締付データ保存	ボルトの締付トルク値データを保存。USBでPCへ取込
液晶画面	タッチパネル式 LEDバックライト搭載
オイルクーラー	クーラー標準装備
残圧除去機能	自動残圧除去機能付き
外形寸法, 重量	奥行373×幅238×高さ360mm, 22kg(オイル込み)





#### 締付トルク値をデジタル表示! USBで簡単取り込み、データ保存ができる!

新機能 2021.10

デジタル

デジタルで締付トルク値を1Nm単位表示。(油圧レンチの個体シリアルごとに対応)

高精密

世界初:液晶タッチパネル式、直接トルク値を「1Nm単位」で入力設定。

データ保存

NEW ボルトの締付トルク値、油圧値、締付日時のデータを保存。 USBメモリでPCへ取込可能。

操作性

自動運転でボルトを締付て設定トルクに達すると自動停止。途切れのない連続運転でハイスピード。

お問い合わせ窓口 🔯 0120-500-207 Mail: inf

Mail: info@plarad.net

PLARAD

Torque & Tension Systems

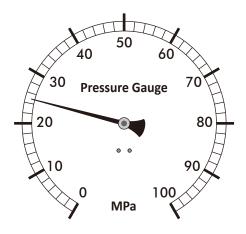
油圧トルクレンチメーカー (株)日本プララド

全国拠点 札幌、仙台、埼玉、横浜、大阪、神戸、愛媛、北九州

## 1Nm単位設定で高精度トルク管理! 簡単に自動運転

### 従来の油圧ポンプのアナログメーター設定の場合

油圧トルクレンチ	1目盛(2MPa)当たりのトルク換算表値
2100Nmクラス	1目盛(2MPa) 53Nm刻み
4500Nmクラス	1目盛(2MPa) 121 Nm刻み
7500Nmクラス	1目盛(2MPa) 206Nm刻み
12000Nmクラス	1目盛(2MPa) 354Nm刻み



○ 全てのメーカーの70MPa油圧ポンプのアナログ油圧計は、1目盛りの圧力が2MPa刻みです。その為、指標となる油圧トルクレンチのトルク換算表も2MPa刻みのトルク値でしか発行されていません。

現状はボルトを締付けたい近似トルクの油圧値で設定するか、1目盛りの半分の1MPaを目測で曖昧に設定を行っています。

## 今まで、1目盛(2MPa) = 206Nm刻み



(例:油圧レンチ最大7500Nmクラスの場合)

### デジタルで直接トルク値を入力(1Nm単位)

