



10:30 AM

100%

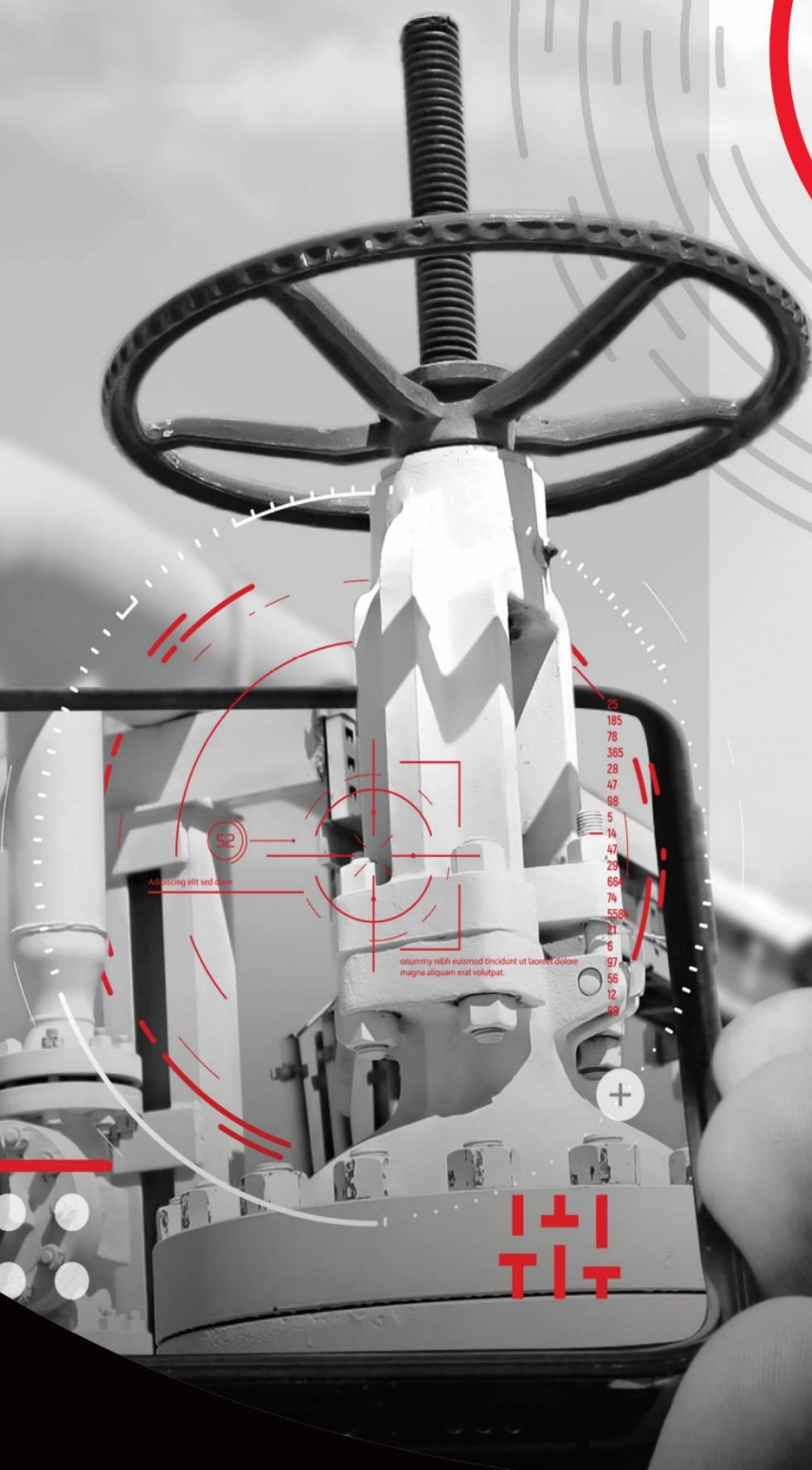
バッテリー駆動なのに
高トルク

スマホで工程・品質管理*

高トルク対応電動ナットランナー

CP86シリーズ

*専用アプリCPLinQ対応機種のみ



People. Passion. Performance.



CPLinQ



スマホで 工程・品質管理

CPLinQは、現場での作業工程と品質を管理し、生産性をさらに向上させたいとお考えの管理者に最適なアプリです。

> わかりやすい操作画面

- ✓ 各作業時間を短縮
- ✓ エラー&リワーク回数を削減
- ✓ 保守作業が迅速に開始可能
- ✓ 品質基準の向上が可能

シカゴニューマチック

CP86シリーズ

締付作業の課題を解決！ スマホアプリから工程管理

画期的な高トルク対応 電動ナットランナー

作業の効率化に最適なソリューション



可搬性

コンプレッサーやエアホースが不要
任意の場所ですぐに作業が開始可能

安全性

作業員の疲労感、不快感、
ケガのリスクを削減

信頼性

精度を向上させ、現場の品質の
レベルアップを実現

新製品 **CP86**シリーズ 登場！



高精度・小型・軽量



長時間駆動

1回の充電で長時間使用可能な
小型バッテリー採用



専用スマホアプリCPLinQ

データ収集および員数管理設定に
より、品質および工程管理を実現

主な用途例



大型プラント



鉱業



風力発電所



建機・大型車両

他にも

鉄道車両

農業機械

造船

建設

生産性が最大限に

CP86シリーズは安定したトルクで、高精度なボルト締付が可能
比類なき性能で、生産性が最大限に向上

高性能・高精度

高トルク&角度検知

現場で工程・品質管理

データ収集、員数管理設定、
メンテナンススケジュール管理

可搬性向上

36V/2.5Ah小型バッテリー採用

扱いやすく、安全性を考慮したデザイン

標準的なインパクトレンチよりも容易かつ安全に使用可能

オートリリース 反力受け

2段階式操作ボタン

温度制御

過熱リスクが減少

確かな性能

わずか
5.3
kg

小型バッテリー採用で、
軽量化を実現



1回の充電で

最大 **250**
サイクル*

優れた可搬性

最大
8100
Nm

高トルク出力が可能



+/- 4%
高精度**

専用ギアボックスで
高精度なボルト締付を
繰り返し安定して
行うことが可能

* CP8613の場合

** 定格トルク締付完了まで 15° のハードジョイントで使用した場合



有機EL ディスプレイ搭載!

高輝度・ツールカラーの
高解像度ディスプレイ

直感的に操作できる画面デザインで
重要な情報を一目でわかるように表示

大型プラント



CP8613CQを使用するようになり、安全に作業できるようになりました。

このソリューションを採用したことで、ボルト締付作業や工程管理が任意の
場所で行えるようになりました。特に作業工程を新たに組む場合やトレー
サビリティが必要な場合には欠かせません。また、オペレーターの安全性を
確保するのに、このツールの2段階式操作ボタンとロック機能が非常に役
立っています。当社の精製プラントにとって、CP8613CQは、重宝している
ツールです。

石油天然ガスプラント会社 品質管理部長 様 - CP8613CQ

鋳業



これで作業員が手順通りに作業しているかが、確認できるようになりました。

CP86と専用スマホアプリのCPLinQを接続させると、P-Setライブラリーから
員数管理機能を使用して作業員の作業内容が確認できるので、リワーク
回数の削減ができました。我々の業界では生産性とスピードが特に重視さ
れるので、このソリューションは最適です。

鋳業会社 生産部長 様 - CP8613CQ



CP CAREでツール寿命が 最大20%延長

校正を含む「CP Care予防保全契約」で、
ツールを長寿命化

- ✓ 稼働率の向上
- ✓ 品質の維持、リワーク回数削減
- ✓ メンテナンス予算の削減

➤ 詳細は、不二空機または販売店までお問い合わせください

再生エネルギー

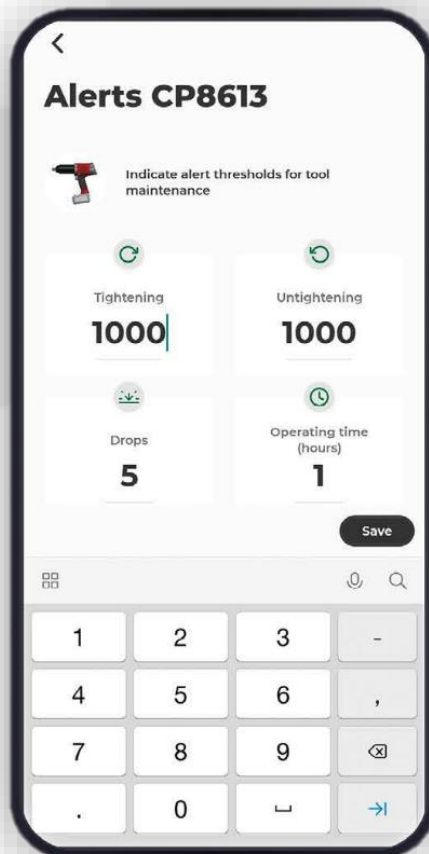


我々の業界では、タワーの上部やエンジン室で作業するため、特にツール
には可搬性を備えていることが必要です。他にも、風力発電プラントの
規模が大きくなるにつれ、タワー当たりのボルト数が増えるので、ツールの
選定の上で、耐久性と品質管理の容易さも重要視しています。外出先でも
CPLinQアプリを搭載したスマホから作業内容のレポートを確認できるの
で、とても便利です。CP86シリーズは我々の要件を満たしているため、
非常に満足しています。

再生エネルギー会社 安全管理担当者 様 - CP8626CQ

CPLinQ

工程・品質管理の最適化が現場で



「CPLinQで、
作業データの収集、
員数管理設定、
メンテナンスの
スケジュール管理が
現場で確実に
行えます。」

シカゴニューマチック
プロダクトマネージャー
クリストフ・ローラン



締付作業 & 員数管理

P-Setライブラリーに、各作業の条件を保存
員数管理で、締め忘れを防止し、
リワーク回数を削減



作業レポート作成

締付作業結果を即座にレポート
締付結果はExcelデータとして
お手持ちのPCに転送



ツールメンテナンス

ツールの不具合発生リスクを減少

- ツールの状態のフォローアップ管理機能
- 操作アラート機能
- メンテナンススケジュール管理機能

> 製品比較表



		ツール本体のみ	Cタイプ 管理・メンテナンス	CQタイプ 管理・メンテナンス・ 員数管理・レポート
		全機種	CP8613 - CP8626 - CP8641	
性能	デジタル有機ELディスプレイ	●	●	●
	オートリリース反力受け	●	●	●
	トルク締付	●	●	●
安全性	2段階式操作ボタン (誤作動を防止)	●	●	●
	ツールロック&ファインダー		●	●
専用アプリ	CPLinQ		●	●
ツール メンテナンス	ツールの状態の フォローアップ管理		●	●
	動作アラート		●	●
	メンテナンススケジュール		●	●
工程管理	角度検知		●	●
	P-Setライブラリー		●	●
	員数管理			●
レポート	締付レポート			●

> 製品仕様

製品画像	型式	オーダー 番号	タイプ	CPLinQ	角 ドライブ	精度 (シックス シグマ)*	最小/最大 トルク Nm	定格作動 トルク Nm	最大 回転速度 rpm	音圧 dB(A)	振動値 m/s ²	質量 (バッテリー、 反力受け含む) kg	充電1回 当たりの最大 サイクル数
	CP8613	6151570000	ツール 本体のみ	無	3/4"	+/-4%	300 - 1,300	400 - 1,040	10	70	2.5以下	5.3	250
	CP8613C	6151570010	C	有									
	CP8613CQ	6151570020	CQ	有									
	CP8626	6151570030	ツール 本体のみ	無	1"	+/-4%	700 - 2,600	800 - 2,000	5	70	2.5以下	7.2	180
	CP8626C	6151570040	C	有									
	CP8626CQ	6151570050	CQ	有									
	CP8641	6151570060	ツール 本体のみ	無	1"	+/-4%	1,000 - 4,100	1,250 - 3,300	3	70	2.5以下	11.4	90
	CP8641C	6151570070	C	有									
	CP8641CQ	6151570080	CQ	有									
	CP8681	6151570090	ツール 本体のみ	無	1-1/2"	+/-4%	2,600 - 8,100	3,240 - 6,500	1.2	70	2.5以下	16.5	60

* 定格トルク締付完了まで15°のハードジョイントで使用した場合

製品画像	型式	オーダー番号	仕様
	CP36XP25	8940176068	リチウム イオン電池 36V 2.5Ah
	充電器 CP18-36ch	8940176069	18/36V 2.5Ah
	電源コード C13 日本・アメリカタイプ	6159172030	
	電源コード C13 イギリスタイプ	6159172020	
	電源コード C13 ヨーロッパタイプ	6159172010	

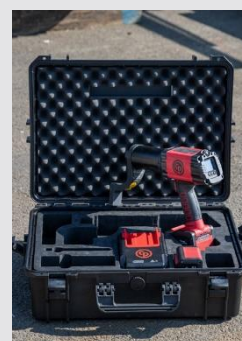


✓ 同梱品

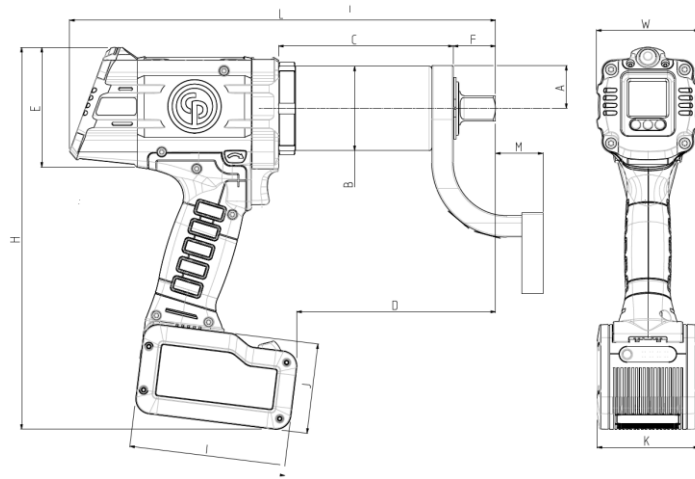
- バッテリー×2
- 充電器×1
- 電源コード×1
- 操作マニュアル×1
- 反力バー(Sタイプ)×1

✓ 校正証明書

✓ 専用ケース



製品寸法



		A	B	C	D	E	F	I	J	K	M	高 (H)	長 (L)	幅 (W)
CP8613	mm	32	63	130	148	89	32	116	67	76	35	285	318	77
CP8626	mm	36	67	168	194	89	40	116	67	76	45	285	363	77
CP8641	mm	50	81	215	239	89	38	116	67	76	42	285	409	101
CP8681	mm	51	102	203	245	89	56	116	67	76	65	285	414	106

推奨アクセサリ



Sタイプ



スクエアブラケット



スチールスペースバー



スライディングドライブ



サスペンションヨーク

対応製品	オーダー番号				
CP8613	6158131800	6158131890	6158131830	6158131860	6158131770
CP8626	6158131810	6158131900	6158131840	6158131870	6158131780
CP8641	6158131820	6158131910	6158131850	6158131880	6158131790
CP8681	6158135251	6158135281	6158135261	6158135271	6158135291

ソケット



	CP8613 3/4" 角ドライブ		CP8626 1" 角ドライブ		CP8641 1" 角ドライブ		CP8681 1-1/2" 角ドライブ	
	オーダー番号	サイズ	オーダー番号	サイズ	オーダー番号	サイズ	オーダー番号	サイズ
ショートソケット	8940164190	29 mm	8940164334	32 mm	8940164349	55 mm	8940169354	70 mm
	8940164200	40 mm	8940164338	38 mm	8940164352	60 mm	8940169356	80 mm
	8940164205	46 mm	8940164345	46 mm	8940164353	65 mm	8940169358	90 mm



動画で確認





People. Passion. Performance.

エア・電動ツールのご提案から修理・メンテナンス等のアフターサービスまで、ワンストップでご提供

販売元 **不二空機株式会社**

本社 〒537-0003 大阪市東成区神路2-1-14
TEL (06) 6972-2331 FAX (06) 6972-2250

お問合せ専用
フリーダイヤル

0120-72-5522

取扱店