

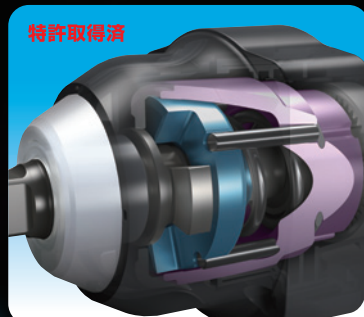


1967年創業

充電式インパクトレンチ



インパクトレンチの空研が充電インパクトを開発!!



特許取得済

N型クラッチに続く
E^{イブプロ}proクラッチを
新開発し搭載!

● パワフル(18V)なスタミナバッテリー(5.0Ah)の
リチウムイオン電池採用により出張作業でも不安無し!
(残量表示付き)

● 乗用車ホイールナットの緩め本数**1,000本!**
(当社社内テストによる)

最大締付トルク
580Nm
実用トルク範囲
(100~470Nm)

能力ボルト径	普通	M14~M24
	高力	M12~M18



KW-E190pro-2

KW-E190pro

新感覚のハイパワーを体感

雨にも強い! 防塵・耐水!

耐環境性能

P56

<http://www.kuken.co.jp>

乗用車、小型トラックのホイールナット脱着作業に。
大型トラックのホイールナットの仮締め作業に。
建機、フォークリフトの整備作業にエアースレスで
驚異的なパフォーマンスを発揮します！

ブレーキ
付

リチウム
イオン電池

60分
充電

防塵
耐水
(IP56)



工具ケースセット内容

E^{プロ}クラッチ 機構の採用

低振動、低騒音、ハイパワーの源流
モータパワーを効率よくインパクト打撃に変換し、
電池の持ちがぐ〜んとUP！

驚きのスタミナ。5.0Ah電池の搭載

乗用車ホイール脱着作業なら、40台OK！

乗用車ホイールナット緩め 1,000本

(当社社内テストによる)

雨にも強い、耐環境性能IP56試験に合格！

防塵：ボディショップなどパテ粉の出る現場作業に。

耐水：カーショップなど洗車の水がかかる現場作業に。

【防塵形】IP5X 粉塵が内部に浸入することを防止する。

若干の粉塵の浸入があっても正常な運転を阻害しない。

【耐水形】IPX6 いかなる方向からの暴噴流の水によっても有害な影響を受けない。

●本製品はほこりや水に対する影響を抑えられるように設計されていますが、ほこりや水によって、故障しないことを保証しておりません。

残量表示付きで電池切れ防止をサポート。

電池の残容量目安の表示



仕様

機種	諸元	差込 サイズ	全長 (ソケット無)	質量 (電池パック付)	無負荷 回転速度	打撃数	充電時間		振動値a (3軸合成値)
							実用充電	フル充電	
		mm	mm	kg	rpm	回/分	分	分	m/s ²
KW-E190pro		12.7	214	2.6	1,550	2,400	40	60	14.9
KW-E190pro-2"		12.7	254	2.7	1,550	2,400	40	60	14.9

※測定規格：EN60745-2-2

日本国内仕様

- 電池パック 電圧：DC18V(容量5.0Ahリチウムイオン)
- 急速充電器 充電時間：実用充電で40分、フル充電で約60分
(電池/パックの状態により充電時間が表示時間以上になる事があります。)
充電状態表示、充電器・電池/パック異常表示、冷却充電機能、電池判別最適充電機能
電源：AC100V 50/60Hz 消費電力：198W 質量：900g
- 初めてご使用になられる前には電池/パックを充電してからご使用ください。

安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。



株式会社

空研

〒583-0871 大阪府羽曳野市野々上3丁目6番15号
TEL 072-953-0601 (代) FAX 072-953-0605
ホームページアドレス <http://www.kuken.co.jp>

取扱店

＜営業所＞

札幌営業所 TEL.011-782-3111 FAX.011-783-7778
仙台営業所 TEL.022-786-0341 FAX.022-786-0343
北関東営業所 TEL.0285-31-3772 FAX.0285-27-8080
東京営業所 TEL.03-3493-8304 FAX.03-3490-6645

名古屋営業所 TEL.052-962-6302 FAX.052-962-6305
大阪営業所 TEL.072-952-0787 FAX.072-953-0605
広島営業所 TEL.082-875-8463 FAX.082-875-8465
福岡営業所 TEL.092-472-1251 FAX.092-474-7350
刈谷出張所 TEL.0566-62-5181 FAX.0566-62-5206

CAT.NO.20.06