

温度上昇が低く連続作業に強い!!

ブラシレスモーター搭載
eモーター
高効率で経済的

日立インパクトレンチ WR 12VE形 100V

HITACHI IMPACT WRENCH WR12VE

Hitachi's Brushless Motor is strong enough to withstand continuous operation.

手元を照らす
高輝度LEDライト
(ON-OFFスイッチ付)

クラス最小の
全長178mm

軽く・なめらかな
電子式スイッチ

軽い引き力で微調整がしやすい
電子式スイッチを採用。
また、電流負荷が少なく長寿命です。

スイッチ
パネル

用途に合わせて
選べるコード長さ

5m **10m**

5mコード仕様と10mコード仕様を選べます。

ブラシレスモーター **eモーター** 搭載だから 実現した優れた特性!!

IMPACT WRENCH WR12VE | FUNCTION 001

温度上昇が低く 連続作業に強い

ブラシレスモーター(eモーター)は、
発熱が少ないため連続作業にも強い。

IMPACT WRENCH WR12VE | FUNCTION 002

クラス最小・最軽量で 使いやすい

ブラシレスモーター(eモーター)採用で
クラス最小・最軽量の全長178mm・
質量1.2kgを実現。取り回しが良く、
効率良い作業ができます。

IMPACT WRENCH WR12VE | FUNCTION 003

強力な 締付けトルク170N・m

IMPACT WRENCH WR12VE | FUNCTION 004

用途に合わせて打撃力(締付力)を切替可能

日立独自の4段打撃力切替機能により幅広い作業に対応します。

打撃力切替機能の設定例

軽 負 荷 作 業		重 負 荷 作 業	
弱	中	強	最強
打撃力切替スイッチ 回転数 1,300min⁻¹ 締付けトルク 40N・m (410kgf・cm)	回転数 2,000min⁻¹ 締付けトルク 80N・m (820kgf・cm)	回転数 2,300min⁻¹ 締付けトルク 130N・m (1,325kgf・cm)	回転数 2,600min⁻¹ 締付けトルク 170N・m (1,740kgf・cm)
ライトスイッチ ラックの組み立て等		単管ボルトの締め等 羽子板ボルトの締め等	

◎ボルトの材質やサイズ、等級などによって適正モードは異なります。締付けモードの設定は何か試し締めし、ボルトに合った設定値に調整してください。
◎締付けトルク測定条件：M14高力ボルト(強度区分 10.9)をソケットアダプタ使用で3秒間締付けた時の値。

クラス最小全長
178mm (ソケット除く)

クラス最軽量
1.2kg

※2012年5月現在。
国内電動工具メーカーにおいて。
当社調べ。(100Vクラスインパクトレンチ)