

18V
WR 18DBDL2形



(ソケット別売)

蓄電池
6.0Ahリチウムイオン電池



コード No.

14.4V
EA813DN-2D
WR 14DBDL2形



(ソケット別売)

EA813DN-2D

仕様	WR 18DBDL2	WR 14DBDL2
形名	WR 18DBDL2	WR 14DBDL2
締付能力	普通ボルト M10~M20 高力ボルト M10~M16	M10~M20 M10~M16
最大締付トルク	280N・m [2,855kgf・cm]	265N・m [2,700kgf・cm]
無負荷回転数	弱モード	0~1,000min ⁻¹ [回/分]
	中モード	0~2,000min ⁻¹ [回/分]
	強モード	0~2,700min ⁻¹ [回/分]
	単発モード	0~2,600min ⁻¹ [回/分]
打撃数	弱モード	0~1,200min ⁻¹ [打撃/分]
	中モード	0~2,500min ⁻¹ [打撃/分]
	強モード	0~3,600min ⁻¹ [打撃/分]
	単発モード	0~3,500min ⁻¹ [打撃/分]
先端形状	四角ドライブ 12.7mm	
機体寸法(全長×高さ)	145mm×244mm(蓄電池装着時)	
質量	1.8kg(BSL 1860 装着時)	1.7kg(BSL 1460 装着時)
振動3軸合成値※1	11.7m/s ² ※2	13.4m/s ² ※2
蓄電池	形名	BSL 1860
	容量/電圧	6.0Ah/18V
充電器	形名	UC 18YDL(冷却機能付)
	充電時間	約30分
標準付属品	急速充電器(冷却機能付)・ケース・予備電池・電池カバー	

※1 振動3軸合成値(周波数補正振動加速度実効値の3軸合成値)については、JEMA [一般社団法人日本電機工業会] ウェブサイト: <http://www.jema-net.or.jp/Japanese/pis/powertool.html> をご参照ください。
※2 振動3軸合成値は、EN60745-2-2規格に基づき測定しています。

Hitachi Koki
POWER TOOLS for PROFESSIONALS

HITACHI
Inspire the Next

日立コードレスインパクトレンチ

18V-6.0Ah WR 18DBDL2形 14.4V-6.0Ah WR 14DBDL2形

圧倒的なパワー!!

強カトルク&コンパクトボディで使いやすさを極める。

NEW



Brushless Motor
高効率で経済的

IP56

WR 18DBDL2
280 N・m

WR 14DBDL2
265 N・m

トルクは参考値です。ボルトサイズや締め付け時間など作業条件により異なります。

蓄電池の回収にご協力をお願いします。
日立工機は環境保護の一環として、一般社団法人JBRCに参画し、コードレス工具に使われている使用済みの蓄電池のリサイクルに取り組んでいます。恐れ入りますが、ご使用済みの蓄電池を最寄りの日立電動工具販売店へお持ちくださるようお願いいたします。

安全上のご注意

- ご使用前に、取扱説明書をよくお読みください。
- 取扱説明書および本機に表示の危険、警告、注意などの項目に従って正しく安全に使用してください。

輸送に関するご注意

- 本製品に付属する「18V 6.0Ah リチウムイオン電池 BSL 1860形」は、電力量が国連規定量(100Wh)を超えるため輸送貨物の分類上、危険物扱いとなります。本製品(含む電池)または電池単体を航空機や船舶で輸送する場合、特別な梱包、申請などが必要となりますので、委託する輸送会社に電力量が100Whを超えるリチウムイオン電池を含む荷物であることを伝え、輸送会社の指示に基づいた手続きを行ってください。

日立工機 / 宣伝
Facebook
こちらからでもアクセスできます。
ぜひ、いいね!をお願いします!

「日立電動工具総合カタログ」
スマートフォンやタブレット▶
端末のバーコードリーダーで読み取って下さい。

環境配慮型製品の開発で、低炭素社会へ。
日立工機は、Fun to Shareに賛同しています。



品質第一主義
日立工機(株)勝田工場・佐和工場は、品質マネジメントシステムの国際規格「ISO9002」を1995年に取得し、更に「ISO9001:2000」を2002年に、「ISO9001:2008」を2010年に取得しました。



環境重視経営
当社は、国内の電動工具メーカーで最初に環境マネジメントシステムの国際規格「ISO14001」を1996年に取得しました。

日立工機株式会社 [電動工具ホームページ]
<http://www.hitachi-koki.co.jp/powertools/>

国内営業本部
東京都港区港南二丁目15番1号(品川インターシティA棟)
東京 (03) 5783-0626 (代表) 〒108-6020

支店
北海道 (011) 896-1740・北 陸 (076) 263-4311・中 国 (082) 504-8282
東 北 (022) 288-8676・中 部 (052) 533-0231・四 国 (087) 863-6761
関 東 (03) 6738-0872・関 西 (0798) 37-2665・九 州 (092) 621-5772

お客様相談センター(土・日・祝日を除く9:00~17:00)
フリーダイヤル ☎0120-20-8822 ☎0570-20-0511 (携帯電話からもご利用いただけます。但し、PHS(携帯電話からはご利用いただけません。))
ナビダイヤル ☎0570-20-0511 (おおよび一部IP電話からはご利用いただけません。))

修理でお困りの方 日立工機 修理
お問い合わせの販売店または、ホームセンターにお申し付けください。なお、修理を依頼する販売店やホームセンターがお近くにない場合は、日立工機WEBサイトから修理受付を行っていますのでアクセスしてください。

親切と真心サービスの——日立電動工具販売店

本カタログの内容は2016年9月現在のものです。 SD-1451 Printed in Japan TR-T(M)



2年保証
高容量6.0Ah

お買い上げ日から 充電回数
2年間または1,500回
ただし、いずれか先に到達するまでの期間
注)取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合に、保証書記載内容に基づき保証いたします。詳しくは、保証書をご確認ください。

最速充電
約30分

*2年保証は、6.0Ahリチウムイオン電池(BSL 1460, BSL 1860)のみ対象です。 *2016年9月現在、国内電動工具メーカーにおいて、(当社調べ)充電器 UC 18YDL使用時

圧倒的なパワー!!

強カトルク&コンパクトボディで
使いやすさを極める。

e ブラシレスモーター
MOTOR
高効率で経済的

HITACHI
CORDLESS
IMPACT WRENCH
WR 18DBDL2 / WR 14DBDL2

フリクションリング採用により ソケットの交換作業がスムーズ!!

フリクションリング採用により、ソケットが仮保持できるので、ピン・Oリングの取付けが簡単!



フリクションリングにより、ソケットの仮保持ができますが、必ずピンを差し込み、Oリングを取付けて使用してください。仮保持のまま使用すると、ソケットが抜け落ち、けがの原因になります。

フリクションリング

WR 18DBDL2

強力

強カトルクで、よりパワフルに。

WR 18DBDL2

最大締付トルク

280 N・m

WR 18DBDL (当社従来機種)

250 N・m

WR 14DBDL2

最大締付トルク

265 N・m

WR 14DBDL (当社従来機種)

235 N・m

30 N・m
(約12%)**アップ!!**

小形

コンパクトボディで、より取り回しやすく。

WR 18DBDL2 / WR 14DBDL2

全長

145 mm

WR 18DBDL / WR 14DBDL

168 mm
(当社従来機種)



23 mm
(約13%)**コンパクト!!**

高効率

6.0Ahリチウムイオン電池で、より長持ち。

◎1充電当たりの作業量(目安) 条件: M16×55(F10T)、締付け時間3秒

WR 18DBDL2 [6.0Ah] BSL 1860



WR 14DBDL2 [6.0Ah] BSL 1460



締付けモード切替機能

締付けモード切替機能により幅広い作業に対応!



締付けモード切替機能の設定例

モード	弱	中	強	単発
スイッチ パネル 表示				
用途	軽負荷作業 配管支持金具や足場取付け等		重負荷作業 羽子板ボルトの締付けや 鉄骨組立て等	デリケート作業 ラックや家具の組立て等

◎ボルトの材質やサイズ、等級などによって締付力は異なります。モードの設定は何本か試し締めし、ボルトに合った設定値に調整してください。

防じん・耐水

IP56^{*}
防じん・耐水

粉じんが侵入しにくい特殊風窓構造(特許)と主要部品の樹脂フルコーティングにより保護等級IP56の防じん・耐水性能を備え、粉じんの多い現場や不意の雨にも製品へのダメージを抑えます。

*IP56適合製品は、ほこりや水による影響を受けにくいように設計されていますが、故障しないことを保証するものではありません。過度なほこりの中、水中や雨中での使用・放置はしないでください。工具本体に蓄電池を装着した状態で、工具本体のみIP56の保護等級に適合します。蓄電池の防じん・耐水を保証するものではありません。

※2016年9月現在、国内電動工具メーカーにおいて。(当社調べ)(充電器)

電子式スイッチ

低速回転域を幅広く設けたことにより、デリケートな作業でも微調整が楽に行えます。また、電子式スイッチは電流負荷が少ないので長寿命です。



軽く
なめらか

業界最速充電*

日立独自の充電システム

同時冷却方式

電池と充電器の温度上昇を抑え、効率的に充電するため充電時間を大幅に短縮します。

ステップ充電方式

満充電まぎわの電流を段階的に下げながら、負荷を抑えて充電するため、電池寿命の低下を抑制できます。



USB端子付(5V-2A)
約 **30** 分
急速充電器 UC 18YDL形