日立はすべてに互換性あり

日立リチウムイオン電池は同電圧全機種に対応しています。

日立リチウムイオン電池シリーズ

2.5Ah



BSL 1425形 14.4V
コードNo.0033-5783
希望小売価格
¥14,600（税別）



BSL 1825形 18V
コードNo.0033-5787
希望小売価格
¥17,000（税別）

3.0Ah



BSL 1430形 14.4V
コードNo.0032-6788
希望小売価格
¥16,000（税別）



BSL 1830形 18V
コードNo.0033-0041
希望小売価格
¥20,000（税別）

4.0Ah



BSL 1440形 14.4V
コードNo.0033-4427
希望小売価格
¥17,400（税別）



BSL 1840形 18V
コードNo.0033-4428
希望小売価格
¥21,800（税別）

5.0Ah



BSL 1450形 14.4V
コードNo.0033-5785
希望小売価格
¥18,800（税別）



BSL 1850形 18V
コードNo.0033-5789
希望小売価格
¥23,600（税別）

Ni-Cd ニカド電池はリサイクルへ
Ni-MH ニッケル水素電池はリサイクルへ
Li-ion リチウムイオン電池はリサイクルへ

JBRC (http://www.jbrc.com)

蓄電池の回収にご協力をお願いいたします。
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。

FM 68090/ISO 9001:2008

品質第一主義
日立工機(株)勝田工場・佐和工場・(株)日立工機マニュファクチャリング&サービス原町製造センタは、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、「ISO 9001:2008」を2010年に取得しました。

EC99J2022 051

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。

このマークは、日立グループの「環境情報表示制度」に基づき、地球環境保全に関する取り組みの具体的内容をお知らせするマークです。詳しい環境情報は、当社のホームページでご覧いただけます。 http://www.hitachi-koki.co.jp/environment/ecomark/

「日立電動工具総合カタログ」
WEBカタログにアクセス
上記QRコードを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。

●掲載した製品は、外観などの改良のため一部変更することがあります。●このカタログに掲載の価格は、メーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

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)5733-0255・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（携帯電話からはご利用になれません。）
●ナビダイヤル 0570-20-0511（携帯電話からもご利用いただけます。但し、PHSおよび一部IP電話からはご利用になれません。）※通話料は有料

親切と真心サービスの――日立電動工具販売店

14-01 SD-1364 Printed in Japan TS-H(M)

Hitachi Koki

POWER TOOLS for PROFESSIONAL

HITACHI
Inspire the Next

日立コードレスドライバドリル

14.4V-4.0Ah DS 14DBEL形
18V -4.0Ah DS 18DBEL形

日立コードレス振動ドライバドリル

14.4V-4.0Ah DV 14DBEL形
18V -4.0Ah DV 18DBEL形

DV 14DBEL

ブラシレスモーター搭載

高耐久/長寿命/メンテナンスフリー

- 機能を厳選したシンプルモデル
- 高容量4.0Ahリチウムイオン電池仕様

14.4V 最大トルク 44 N・m

18V 最大トルク 50 N・m

NEW DS 14DBEL

チャレンジ25
未来が変わる。日本が変える。

日立工機は地球温暖化防止国民運動、チャレンジ25キャンペーンに参加しています。

ブラシレスモーター搭載 | 機能を厳選したシンプルモデル

高耐久 / 長寿命 / メンテナンスフリー



4.0Ah高容量リチウムイオン電池搭載!!

▶ 同じサイズ・重さで、作業量約1.5倍 ※1 ※2



4.0Ah BSL 1440　　3.0Ah BSL 1430

▶ 長寿命！充放電回数約1,500回 ※3

日立独自の電池多重保護回路内蔵。
過負荷・過放電・過充電を抑制。

▶ 電気用品安全法に対応 (PSE)

日立の4.0Ahリチウムイオン電池は高容量セル(400Wh/L以上)を使用しているため、電気用品安全法の規制対象(2008年11月20日より施行)となります。本電池はこれに対応しており、銘板にPSEマークを表示しております。

14.4V 最大トルク 44 N・m

18V 最大トルク 50 N・m

NEW DS 14DBEL

eMOTOR ブラシレスモーター 高効率で経済的

- 電子式スイッチ採用
  軽く・なめらかで微調整がしやすい電子式スイッチを採用。
  さらに、スイッチへの電流負荷が少ないので長寿命です。
- 電池残量表示機能付
- LEDライト付
  スイッチを引いている間、自動的にLEDライトがつきます。
  また、スイッチを離してから約10秒後に消灯します。

※1 作業量は参考値です。材料や条件により異なります。
※2 3.0Ah電池BSL 1430を装着して使用した場合との比較。
※3 リチウムイオン電池BSL 1440を充電器UC 18YSL2で充電した場合。ただし、条件により異なります（当社調べ）

CORDLESS DRIVER DRILLS AND CORDLESS IMPACT DRIVER DRILLS

NEW コードレスドライバドリル 木工 / 鉄工の穴あけからねじ締めまで

14.4V DS 14DBEL形

●1充電当たりの作業量(目安)
木工錐φ18mm 厚さ38mm SPF



3.0Ah BSL 1430　約160個
4.0Ah BSL 1440　約240個　約1.5倍 ※1

2LLCK 希望小売価格 ¥57,700(税別)
4.0Ahリチウムイオン電池(BSL 1440)
急速充電器(UC 18YSL2)・予備電池・ケース付
4 966376 230983

N N 希望小売価格 ¥23,400(税別)
蓄電池・充電器・ケース別売
4 966376 230976

18V DS 18DBEL形

●1充電当たりの作業量(目安)
木工錐φ18mm 厚さ38mm SPF



3.0Ah BSL 1830　約216個
4.0Ah BSL 1840　約324個　約1.5倍 ※1

2LLCK 希望小売価格 ¥62,600(税別)
4.0Ahリチウムイオン電池(BSL 1840)
急速充電器(UC 18YSL2)・予備電池・ケース付
4 966376 231232

N N 希望小売価格 ¥24,400(税別)
蓄電池・充電器・ケース別売
4 966376 231225

形名	能力 mm	チャック 取付寸法	チャック 把握径 mm	無負荷回転数 min⁻¹{回/分}	トルクレンジ N·m{kgf·cm}	最大トルク N·m{kgf·cm}	機体寸法 mm (全長×高さ)	質量 kg	蓄電池 電圧	蓄電池 形名	充電器 形名
DS 14DBEL	木ねじ：φ6.8×50 小ねじ：M6 鋼　材：13(板厚1.6) アルミ：13(板厚1.6) 木　材：36(板厚18)	(U1/2″-20) キーレスチャック 13VLRU-N	1.5～13	低速 0～400 高速 0～1,500	[22段] 1～6 {10～61}	低速 44{449} 高速 10{102}	202×249	1.8 (BSL1440) 装着時	14.4V	BSL1440 (冷却対応) 充電時間 約30分	UC 18YSL2 (冷却機能付)
DS 18DBEL	木ねじ：φ8×75 小ねじ：M6 鋼　材：13(板厚1.6) アルミ：13(板厚1.6) 木　材：38(板厚18)	(U1/2″-20) キーレスチャック 13VLRU-N	1.5～13			低速 50{510} 高速 12{122}		1.9 (BSL1840) 装着時	18V	BSL1840 (冷却対応)	

標準付属品：急速充電器(冷却機能付)、No.2プラスドライバビット、予備電池、ケース、電池カバー

コードレス振動ドライバドリル コンクリート / 木工 / 鉄工の穴あけからねじ締めまで

14.4V DV 14DBEL形

●1充電当たりの作業量(目安)
コンクリートビットφ6mm 深さ30mm モルタル



(ビット別売)

3.0Ah BSL 1430　約70個
4.0Ah BSL 1440　約105個　約1.5倍 ※1

2LLCK 希望小売価格 ¥58,700(税別)
4.0Ahリチウムイオン電池(BSL 1440)
急速充電器(UC 18YSL2)・予備電池・ケース付
4 966376 226726

N N 希望小売価格 ¥24,400(税別)
蓄電池・充電器・ケース別売
4 966376 226719

18V DV 18DBEL形

●1充電当たりの作業量(目安)
コンクリートビットφ6mm 深さ30mm モルタル



(ビット別売)

3.0Ah BSL 1830　約95個
4.0Ah BSL 1840　約143個　約1.5倍 ※1

2LLCK 希望小売価格 ¥63,600(税別)
4.0Ahリチウムイオン電池(BSL 1840)
急速充電器(UC 18YSL2)・予備電池・ケース付
4 966376 226917

N N 希望小売価格 ¥25,400(税別)
蓄電池・充電器・ケース別売
4 966376 226900

形名	能力 mm	チャック 取付寸法	チャック 把握径 mm	無負荷回転数 min⁻¹{回/分}	無負荷打撃数 min⁻¹{打撃/分}	トルクレンジ N·m{kgf·cm}	最大トルク N·m{kgf·cm}	機体寸法 mm (全長×高さ)	質量 kg	蓄電池 電圧	蓄電池 形名	充電器 形名	振動3軸合成値※4
DV 14DBEL	木ねじ：φ6.8×50 小ねじ：M6 鋼　材：13(板厚1.6) アルミ：13(板厚1.6) 木　材：36(板厚18) コンクリート：13(深さ30)	(U1/2″-20) キーレスチャック 13VLRU-N	1.5～13	低速 0～400 高速 0～1,500	低速 0～5,600 高速 0～21,000	[22段] 1～6 {10～61}	低速 44{449} 高速 10{102}	202×249	1.8 (BSL1440) 装着時	14.4V	BSL1440 (冷却対応) 充電時間 約30分	UC 18YSL2 (冷却機能付)	※5 回転+打撃 11.1m/s² 回転 <2.5m/s²
DV 18DBEL	木ねじ：φ8×75 小ねじ：M6 鋼　材：13(板厚1.6) アルミ：13(板厚1.6) 木　材：38(板厚18) コンクリート：13(深さ30)	(U1/2″-20) キーレスチャック 13VLRU-N	1.5～13				低速 50{510} 高速 12{122}		1.9 (BSL1840) 装着時	18V	BSL1840 (冷却対応)		※5 回転+打撃 10.8m/s² 回転 <2.5m/s²

標準付属品：急速充電器(冷却機能付)、No.2プラスドライバビット、予備電池、ケース、電池カバー

※4 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。
※5 振動3軸合成値は、EN60745-2-1規格に基づき測定しています。