日立ハンマドリル
DH 40MEY形



希望小売価格
¥93,800（税別） ドリルビット別売

4 966376 239429

※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、EN60745-2-6 規格に基づき測定しています。

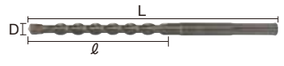
仕様

電源	単相交流　50/60Hz 共用　電圧 100V
穴あけ能力	ドリルビット:40mm、コアビット:105mm
電流	13.5A
消費電力	1,150W
無負荷回転数	250～500min^{-1}{回/分}
全負荷打撃数	1,430～2,850min^{-1}{回/分}
モーター	ブラシレスモーター
質量	7.5kg（コード除く）
コード	2心・5m
振動 3 軸合成値※1	回転＋打撃：8.0m/s^2 ※2　打撃：7.3m/s^2 ※2
標準付属品	サイドハンドル、ストッパ、ハンマグリース A、ケース

別売部品

■穴あけ作業

ドリルビット



寸法(mm) D	L	ℓ	コードNo.	価格
10.5	340	200	**0033-6450**	4,100
12.5	340	200	**0033-6451**	4,100
12.7	340	200	**0033-6452**	4,100
14.5	340	200	**0033-6453**	4,300
16	340	200	**0033-6454**	5,100
	540	400	**0033-6455**	7,900
18	340	200	**0033-6456**	5,100
	540	400	**0033-6457**	7,900
19	320	200	**0033-6458**	5,100
	520	400	**0033-6459**	7,900
22	320	200	**0033-6460**	5,800
	520	400	**0033-6461**	8,400
25	320	200	**0033-6462**	7,100
	520	400	**0033-6463**	9,600
28	320	200	**0033-6464**	7,600
	520	400	**0033-6465**	10,000
32	320	200	**0033-6466**	8,900
	520	400	**0033-6467**	10,400
38	520	400	**0033-6468**	13,900
40	520	400	**0033-6469**	15,400

■アンカー下穴作業

SDS プラスシャンクビット用アダプタ



種類	コードNo.	価格
SDSmaxシャンク用	**313465**	9,400

■ドリル穴あけ作業（金属、木材の穴あけ用）

ドリルチャック(13VLD-D)＋チャックアダプタ

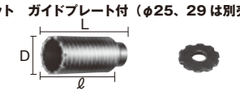
金属、木材への穴あけ用、打撃作業不可



種類	コードNo.	価格
13mmドリルチャック（チャックハンドル付）	**321813**	5,400
チャックアダプタ（SDSmaxシャンク）	**313468**	5,600

■大径穴あけ作業

コアビット　ガイドプレート付（φ25、29 は別売）



寸法(mm) D	L	ℓ	コアビット コードNo.	コアビット 価格	ガイドプレート コードNo.	ガイドプレート 価格
25	148	103	**955994**	9,200	**318531**	390
29			**955995**	10,000	**318532**	390
32			**955996**	11,400	**955997**	390
35			**955998**	12,700	**955999**	390
38			**956000**	14,000	**956001**	520
45			**955154**	16,000	**955166**	520
50			**959706**	16,900	**950475**	520
54			**955155**	19,300	**955167**	520
60			**959707**	21,000	**950476**	660
64			**956002**	22,300	**956003**	660
70			**959708**	24,200	**950477**	1,000
75			**959709**	26,100	**950478**	1,000
79			**955157**	27,400	**955168**	1,000
94			**956004**	39,700	**956005**	1,300
100			**959710**	40,600	**950479**	1,500
105			**955159**	47,400	**955169**	1,500

センタピン

種類	コードNo.	価格
25、29mm用	**318530**	3,700
(B)32、35mm用	**956009**	4,000
(A)38～105mm用	**955165**	3,300

コアビットシャンク



種類	コードNo.	価格
(B)25～35mm用	**313466**	9,400
(A)38～105mm用	**313467**	10,700

■ケミカルアンカ用ボルト打込み作業

ケミカルアンカアダプタ（各種ソケットの取付け用）



ソケット取付側四角寸法(mm)	コードNo.	価格
12.7	**313469**	4,100
19.0	**313470**	4,600

■各種打撃作業

ブルポイント（破砕・ハツリ用）



L(mm)	コードNo.	価格
280	**313471**	2,500
400	**313472**	3,000

コールドチゼル（溝掘り・角出し）



L(mm)	コードNo.	価格
280	**313473**	2,500
400	**313474**	3,000

カッタ（アスファルト破砕用）



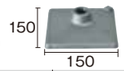
L(mm)	コードNo.	価格
400	**313475**	5,900

スコップ（穴掘用）



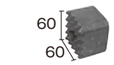
L(mm)	コードNo.	価格
400	**313476**	12,700

ランマ（土砂・敷石など突き固め用）



L(mm)	コードNo.	価格
―	**313478**	14,300

ビシャン（面荒し用）



L(mm)	コードNo.	価格
―	**313477**	10,200

シャンク（ランマ・ビシャン用）



L(mm)	コードNo.	価格
220	**313479**	4,600

■その他

グリース



品名		コードNo.	価格
ロータリハンマドリル用グリース	500g入	**335781**	6,300
	60g入	**335782**	1,100

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」
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。

Fun to Share
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。

●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

14-12　SD-1397　Printed in Japan TS-TF(M)

Hitachi Koki
POWER TOOLS for PROFESSIONAL

HITACHI
Inspire the Next

日立ハンマドリル
DH 40MEY形

SDS max



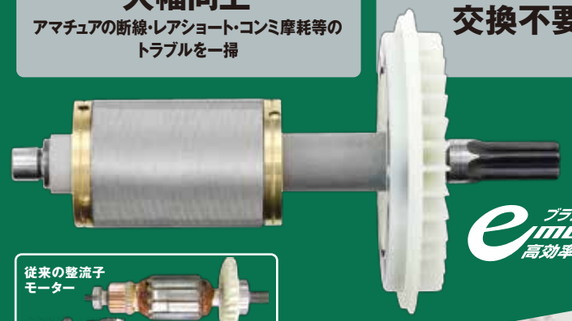
※1　2014年11月現在。国内電動工具メーカーにおいて（当社調べ）（40mmクラス電気ハンマドリル）
※2　DH 40MEYと当社従来品 DH 40MRYとの比較。（ドリル径Φ16～40mmのコンクリートへの穴あけ時の平均値。条件によって異なります）
※3　DH 40MEYと当社従来品 DH 40MRYとの比較。（条件によって異なります）
※4　2014年11月現在。国内電動工具メーカーにおいて（当社調べ）（電気ハンマドリル）

業界初※1 ACブラシレスモーター搭載

メンテナンスフリー

製品ライフサイクルの大幅向上
アマチュアの断線・レアショート・コンミ摩耗等のトラブルを一掃

カーボンブラシ交換不要



ブラシレスモーター eMOTOR 高効率で経済的

電圧降下時、クラス最速※2穿孔速度
効率の良いブラシレスモーターを搭載することで継ぎコードを使用した作業での穴あけ性能が向上。

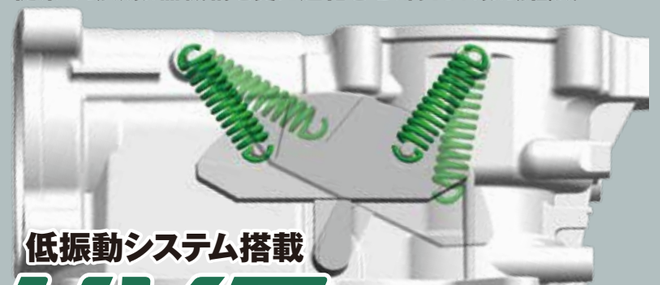
エンジン発電機で使用可能
日立独自の小型・高効率インバータ回路によりエンジン発電機での使用も可能。

高効率

振動低減・作業性アップ

振動値 約15%低減※4

従来の動吸振器機構を更に進化させ、約15%振動低減※4



低振動システム搭載
UVP
USER VIBRATION PROTECTION

1 日立独自のコイルスプリング式動吸振器 特許出願中



コイルスプリングとウェイトで構成された動吸振器を本体と共振させることにより振動を吸収する日立独自のコイルスプリング式動吸振器を採用。振動が低減し、作業性が向上。

2 防振ハンドル 特許

トランザトリユニット方式防振構造とナイトハルトバネ式防振構造を採用し、こじりによる操作性を損なうことなく防振効果が得られます。



最速 最大

高効率ブラシレスモーター搭載
クラス最速※2穿孔速度約1.2倍※3
クラス最大※2ハツリ能力約1.4倍※4

DH 40MEY
日立ハンマドリル
DH 40MEY形 希望小売価格 ¥93,800(税別)
ドリルビット別売
4 966376 239429
SDS max 二重絶縁

穿孔速度 約1.2倍※3
ハツリ量 約1.4倍※4



クラス最速※2 穿孔速度
クラス最大※2 ハツリ能力

高効率ブラシレスモーターと打撃諸元の最適化で
クラス最速※2穿孔速度、クラス最大※2ハツリ能力を実現。

※1 2014年11月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(電気ハンマドリル)
※2 2014年11月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(40mmクラス電気ハンマドリル)
※3 DH 40MEY と当社従来品 DH 40MRY との比較。(ドリル径Φ16~40mm のコンクリートへの穴あけ時の平均値。条件によって異なります)
※4 DH 40MEY と当社従来品 DH 40MRY との比較。(条件によって異なります)

高耐久



アルミ二重絶縁構造
AHB
ALMINIUM HOUSING BODY

アルミダイカストボディと
プラスチック内筒式二重絶縁構造の採用
強度(高剛性)に優れたアルミダイカストボディと、モーター部をプラスチック製の筒に収めた二重構造によりハウジングの剛性が向上。モーター部の耐久性が大幅にアップしました。

操作性向上

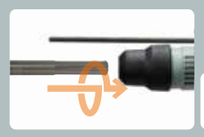
3 プッシュボタン式 定速度・変速制御



作業内容に合わせて打撃数を調整できる電子制御回路を内蔵。プッシュボタン式の変速スイッチで 4 段階に打撃数を調整できます。

表示ランプ点灯状態				
回転数	250回/分	330回/分	410回/分	500回/分
打撃数	1,430回/分	1,900回/分	2,370回/分	2,850回/分

4 ワンプッシュ式ビット装着



ビットを差し込むだけで簡単に装着できます。

SDS max

5 大形チェンジレバー



モードの切替えのチェンジレバーを大形化。本体上面に設け、操作性が向上しました。

6 大形スイッチ



スイッチを大形化し、握りやすい形状に変更。操作性が向上しました。