

スパイラルステージドリル

切れ味UP!

作業性UP!

穴あけスピードは従来品の約

1/5!!

電気工事でよく使う
穴径サイズを
これ1本に集約しました!
(LB635SP、LB635SPN)

1本で作業が完了。作業の効率化に貢献します!



(LB635SPN)

(LB642SP)

切れ味が良いと評判の
スパイラルステージドリルに

大径サイズ 新登場

- スパイラル溝の採用により、スキ角が鋭角でストレート溝に比べて大幅に切れ味が向上
- TiNコーティングタイプは、切り粉の溶着を防ぎロングライフ(LB635SP、LB642SP)
- ノンコーティングでも切れ味・穿孔継続性は良好(LB635SPN、LB642SPN)

■穴あけスピードの比較


穴あけスピードが
約1/5に短縮!!

■適用被削材

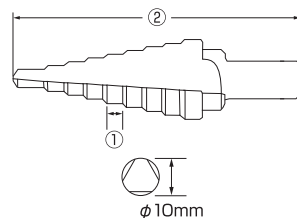
- 鋼板、アルミ、ステンレス、木材、樹脂等

※熱処理された金属板には使用しないでください。
※ステンレスの穴あけにはチタンコーティング品をご使用になるか、潤滑油や切削ペーストのご使用を推奨します。

■適用工具

- 電気ドリル(回転モード)
- ボール盤(自動送り不可)

■寸法図

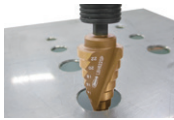


品番コード	コーティング	段数	穴あけサイズ	シャンク形状	段幅(①)	全長(②)	最大穴あけ板厚	参考価格	JANコード (4963202-)
LB635SP	TiN コーティング	13段	6mm・10mm・12mm・16mm・18mm・ 21mm・22mm・25mm・27mm・28mm・ 30mm・33mm・35mm	φ10mm (三面取り)	3mm	82.5mm	鋼板2.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3.0mm	20,220円	093811
LB635SPN	-							15,510円	094276
LB642SP	TiN コーティング	15段	6mm・9mm・12mm・15mm・18mm・ 21mm・24mm・27mm・30mm・32mm・ 34mm・36mm・38mm・40mm・42mm		2.5mm	85.5mm	鋼板2.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック2.0mm	32,540円	093859
LB642SPN	-							25,090円	094313

切れ味に自信のロブテックス ステージドリル ラインアップ

スパイラルステージドリル

STEP DRILL BIT 'SPIRAL STAGE DRILL'



■適応被削材 **銅板、アルミ、ステンレス、木材、樹脂 等**

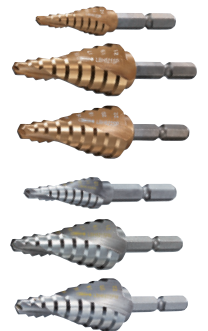
※熱処理された金属板には使用しないでください。
※ステンレスの穴あけにはチタンコーティング品をご使用になるか、
潤滑油や切削ペーストのご使用を推奨します。

■適用工具 **充電ドリル(12V以上)、電気ドリル(回転モード)**

■寸法図



品番コード	コーティング	段数	穴あけサイズ	軸径	段幅(a)	最大穴あけ板厚	参考価格	JANコード (4963202-)
LBH412SP	TiN コーティング	9段	4mm・5mm・6mm・7mm・8mm・ 9mm・10mm・11mm・12mm	6.35mm 六角軸 (ボール溝付)	2.5mm	銅板2.0mm ステンレス1.2mm 木材・プラスチック2mm	8,590円	085076
LBH521SP			5mm・7mm・9mm・11mm・13mm・ 15mm・17mm・19mm・21mm		4mm	銅板2.0mm ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3mm	12,020円	085113
LBH622SP			6mm・8mm・10mm・12mm・14mm・ 16mm・18mm・20mm・22mm				12,020円	085151
LBH412SPN	-	9段	4mm・5mm・6mm・7mm・8mm・9mm・ 10mm・11mm・12mm	6.35mm 六角軸 (ボール溝付)	2.5mm	銅板2.0mm ステンレス1.2mm 木材・プラスチック2mm	7,310円	089104
LBH521SPN			5mm・7mm・9mm・11mm・13mm・ 15mm・17mm・19mm・21mm		4mm	銅板2.0mm ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3mm	10,210円	089142
LBH622SPN			6mm・8mm・10mm・12mm・14mm・ 16mm・18mm・20mm・22mm				10,210円	089180



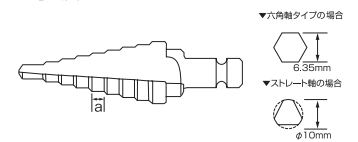
ステージドリル

STEP DRILL BIT 'STAGE DRILL'

- 刃には特殊加工及び独自の研磨が施されていますので、作業時の抵抗が少なく、切れ味・切り粉の排出にすぐれています
- ドリルは横滑りが少なく、被削材への喰い付きが抜群で、センターポンチが不要です
- 裏バリが少なく、穴あけ後のバリ取り作業が軽減されます
- 穴あけ、下穴拡大、修正・面取り、1本で様々な径に対応
- 薄銅板、木ネジの下穴、パイプ等の曲面等、様々な用途・材料に対応
- コバルトハイス鋼の採用で、切れ味・ライフも高性能



■寸法図



■適応被削材 **銅板、アルミ、ステンレス、木材、樹脂 等**

※熱処理された金属板には使用しないでください。
※ステンレスの穴あけにはチタンコーティング品をご使用になるか、潤滑油や切削ペーストのご使用を推奨します。

■適用工具 **電動ドリル(回転モード)、ボール盤(自動送り不可)** 【六角軸タイプ】**充電ドリル(12V以上)、電気ドリル(回転モード)**

■ストレート軸タイプ

★ステンレスはTiNコーティング仕様のみ対応となります。

品番コード	コーティング	段数	穴あけサイズ	軸径	段幅(a)	最大穴あけ板厚	参考価格	JANコード (4963202-)
LB412A	—	5段	4mm・6mm・8mm・10mm・12mm	φ10mm (三面取り)	10mm	銅板5.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3.0mm	6,340円	050074
LB412AG	TiNコーティング					10,560円	050517	
LB412B	—	9段	4mm・5mm・6mm・7mm・8mm・9mm・10mm・11mm・12mm		5mm	銅板3.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3.0mm	6,340円	050401
LB412BG	TiNコーティング						10,560円	050319
LB618	—	7段	6mm・8mm・10mm・12mm・14mm・16mm・18mm		5mm	銅板3.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3.0mm	6,510円	050463
LB618G	TiNコーティング						11,010円	050364
LB521	—	9段	5mm・7mm・9mm・11mm・13mm・15mm・17mm・19mm・21mm		5mm	銅板3.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3.0mm	6,800円	050159
LB521G	TiNコーティング						11,480円	050005
LB622	—	9段	6mm・8mm・10mm・12mm・14mm・16mm・18mm・20mm・22mm		5mm	銅板3.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック3.0mm	6,800円	050234
LB622G	TiNコーティング						11,480円	050081
LB635	—	13段	6mm・9mm・11mm・13mm・15mm・17mm・19mm・21mm・24mm・27mm・30mm・33mm・35mm		3mm	銅板2.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック2.0mm	12,760円	050357
LB635G	TiNコーティング						19,740円	050241
LB642	—	15段	6mm・9mm・12mm・15mm・18mm・21mm・24mm・27mm・30mm・32mm・34mm・36mm・38mm・40mm・42mm		2.5mm	銅板2.0mm ★ステンレス1.2mm 木材・プラスチック2.0mm	22,130円	050302
LB642G	TiNコーティング						32,140円	050166

■六角軸タイプ

★ステンレスはTiNコーティング仕様のみ対応となります。

品番コード	コーティング	段数	穴あけサイズ	軸径	段幅(a)	最大穴あけ板厚	参考価格	JANコード (4963202-)
LBH412A	—	5段	4mm・6mm・8mm・10mm・12mm	6.35mm 六角軸 (ボール溝付)	8mm	銅板2.0mm ★ステンレス1.0mm 木材・プラスチック3.0mm	6,430円	058636
LBH412AG	TiNコーティング				11,010円		058759	
LBH412B	—	9段	4mm・5mm・6mm・7mm・8mm・9mm・10mm・11mm・12mm		5mm		6,430円	059923
LBH412BG	TiNコーティング				11,010円		059961	
LBH521	—	9段	5mm・7mm・9mm・11mm・13mm・15mm・17mm・19mm・21mm		4mm		9,190円	058674
LBH521G	TiNコーティング						11,940円	058797
LBH622	—	9段	6mm・8mm・10mm・12mm・14mm・16mm・18mm・20mm・22mm		4mm		9,190円	058711
LBH622G	TiNコーティング						11,940円	058834

▲安全にご使用いただくために

掲載致しております商品をご使用になられる前に、商品に添付の「取扱説明書」のすべてをよく読みいただき、十分理解されたうえで正しくご使用ください。

- 改良のために仕様等を予告なく変更することがございます。
- このカタログの掲載内容は、2018年2月現在のものです。

- 寸法等は公称値ですので多少の数値の上下はございます。
- 掲載の参考価格には消費税は含まれておりません。

株式会社 ロブテックス

〒579-8053 東大阪市四条町12-8

☎(072)980-1111 FAX(072)980-1166

ホームページ <http://www.lobtex.co.jp/>

No.18B-20000NA