

ドリル径	シャンク径	全長	刃長	ワーク端面穴径
Dc	Ds	L	ℓ	Dw



CD-S LH

弱ねじれ溝A形60° センタ穴ドリル 左刃



仕様特長

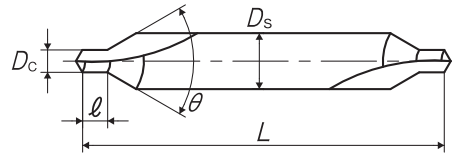


■比較的硬めの材料に適した、弱ねじれ溝A形の左刃のセンタ穴ドリルです。

被加工材と切削速度

低炭素鋼 Low carbon steels 15~30 (m/min)	中炭素鋼 Medium carbon steels 15~30 (m/min)	高炭素鋼 High carbon steels 15~30 (m/min)	合金鋼 Alloy steels 10~25 (m/min)	鋳鋼 Cast steels 15~30 (m/min)	鑄鉄 Cast irons 10~15 (m/min)	強靱鑄鉄 Ductile cast irons 10~20 (m/min)
--	---	---	--	--	---	---

TYPE: 1



品区: 51

呼び Dc × θ × Ds	商品コード	Dc (mm)	Ds (mm)	L (mm)	ℓ (mm)	Dw (mm)	TYPE	メーカー希望 小売価格
0.5 × 60° × 3.5	CY0.5-L	0.5	3.5	35	0.5	1.5	1	¥ 3,920*
0.7 × 60° × 3.5	CY0.7-L	0.7	3.5	35	0.7	2	1	¥ 3,150*
0.8 × 60° × 3.5	CY0.8-L	0.8	3.5	35	0.8	2	1	¥ 2,700*
0.9 × 60° × 4	CY0.9-L	0.9	4	35	0.9	2.5	1	¥ 2,530*
1 × 60° × 4	CY1.0-L	1	4	35	1	2.5	1	¥ 2,210*
1.2 × 60° × 5	CY1.2-L	1.2	5	40	1.2	3	1	¥ 2,020*
1.5 × 60° × 5	CY1.5-L	1.5	5	40	1.5	4	1	¥ 1,730*
2 × 60° × 6	CY2.0-L	2	6	45	2	5	1	¥ 1,930*
2.5 × 60° × 7.7	CY2.5-L	2.5	7.7	50	2.5	6.5	1	¥ 2,360*
3 × 60° × 7.7	CY3.0-L	3	7.7	55	3	6.5	1	¥ 2,360*
4 × 60° × 10	CY4.0-L	4	10	65	4.5	8.5	1	¥ 4,700*
5 × 60° × 11	CY5.0-L	5	11	78	5.5	9	1	¥ 5,070*
6 × 60° × 16	CY6.0-L16	6	16	90	6.5	13.5	1	¥ 12,200*
6 × 60° × 18	CY6.0-L	6	18	90	6.5	15	1	¥ 17,200*

- ・「ワーク端面穴径 Dw」は切削条件の算出基準となります。
- ・切削条件の詳細は技術資料編「27.センタリング加工推奨切削条件表」参照。

① スパイラルタップ (止り穴用)

② スパイラルタップ (通り穴用)

③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター / プレミアムレッドミル

⑩ ダイイス

⑪ センタ穴ドリル / センタ工具

⑫ 精機類 / 医療用手術具