

ツバナシFLロングホールソー



特長

100φ～200φまで5mmとびで即納体制
大口径のパイプ穴開けに最適

- 刃先にコバルトハイス (SKH-59) を使用し、強靱性と長寿命を実現しました。
- ツバナシ (フランジレス) の為、貫通穴開け作業が出来る。
有効長が必要とされる穴開け、各種大口径パイプへの穴開けが可能。
- センタードリルには、刃先同様コバルトハイス使用。

価格表

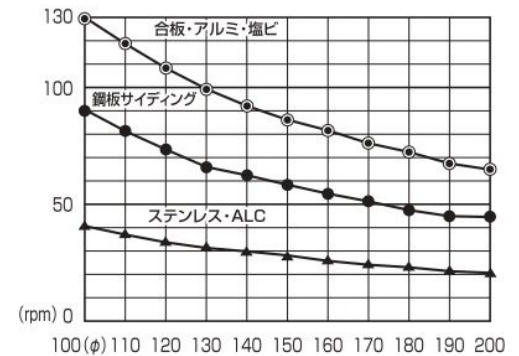
商品番号	サイズ	全長 (mm)	有効長 (mm)	シャンク径 (mm)	ドリル径	刃数 (P)	希望小売価格
FL100	φ100	161	85	13	φ8	6	¥31,190
FL105	φ105						¥32,760
FL110	φ110						¥34,340
FL115	φ115						¥35,910
FL120	φ120						¥37,380
FL125	φ125						¥38,960
FL130	φ130						¥40,530
FL135	φ135						¥42,110
FL140	φ140						¥43,680
FL145	φ145						¥45,260
FL150	φ150						¥46,830
FL155	φ155						¥48,300
FL160	φ160						¥49,880
FL165	φ165						¥51,450
FL170	φ170						¥53,030
FL175	φ175						¥54,600
FL180	φ180						¥56,180
FL185	φ185						¥57,750
FL190	φ190						¥59,220
FL195	φ195						¥60,900
FL200	φ200	¥62,370					

仕様

サイズ	全長	有効長	刃数	シャンク径	ドリル径
φ100～φ200	161	85	6P	13	8

注) サイズは、φ100～φ200まで5mmとびで即納体制!

適応回転数



適合材

注) ◎→最適 ○→適合 △→可 ×→不可

合板	2×4建材	塩ビパイプ	樹脂板	アルミ板	木材
◎	◎	◎	◎	◎	◎
樹脂排水マス	プラスタボード	石膏ボード	鉄パイプ	鋳鉄管	鋼板
◎	◎	◎	○	○	○
デッキプレート	FRP板	ステンレス板	ステンレスパイプ	サイディングボード	ALC板
○	△	△	△	△	△
コンクリートブロック	コンクリート壁	タイル	ヒューム管	陶管	ガラス
×	×	×	×	×	×