

プロツール
EFFORT
六角軸スパイラルステップドリル 6.35
六角軸

穴の拡大、バリ取り、面取加工に最適

適応材料



- 材質は HSS (ハイス鋼)・チタンコーティング仕様
- スパイラル溝で切粉の排出がスムーズです。
- X シンニング加工により、ポンチング不要
- V 溝 (チップブレイカー機能) により切粉を細かくし、スピーディーな穴あけ作業ができます。



品番	穴あけサイズ(mm)・段数	径間ピッチ	段数	全長(mm)	小箱入数	定価(税抜)	JANコード*
ESS-412	4・5・6・7・8・9・10・11・12	4	9	80	12	¥2,400	4511466 101959
ESS-422	4・6・8・10・12・14・16・18・20・22	3	10	80	6	¥4,000	4511466 101966
ESS-523	5・7・9・11・13・15・17・19・21・23	3	10	80	6	¥4,400	4511466 101973
ESS-430	4・6・8・10・12・14・16・18・20・22・24・26・28・30	4	14	100	4	¥8,400	4511466 101980

プロツール
EFFORT
六角軸スパイラルステップステン 6.35
六角軸

鉄・ステンレス 穴の拡大、バリ取り、面取加工に最適

適応材料



- 材質は HSSCO (コバルトハイス鋼) チタンコーティング仕様
- スパイラル溝で切粉の排出がスムーズです。
- X シンニング加工により、ポンチング不要
- V 溝 (チップブレイカー機能) により切粉を細かくし、スピーディーな穴あけ作業ができます。



品番	穴あけサイズ(mm)・段数	径間ピッチ	段数	全長(mm)	小箱入数	定価(税抜)	JANコード*
ESS-412M	4・5・6・7・8・9・10・11・12	4	9	80	12	¥3,600	4511466 102406
ESS-422M	4・6・8・10・12・14・16・18・20・22	3	10	80	6	¥6,200	4511466 102413
ESS-523M	5・7・9・11・13・15・17・19・21・23	3	10	80	6	¥7,200	4511466 102420
ESS-430M	4・6・8・10・12・14・16・18・20・22・24・26・28・30	4	14	100	4	¥12,400	4511466 102437