

G-LIST No. | EH1010

ラフアンドフィニッシュロング

Roughing & Finishing-Long

RFEL



ラフアンドフィニッシュエンドミルは、重切削と同時に仕上げ切削も考慮した独特の台形刃形を採用し、重切削に耐える軸直角ニックと刃先強度を持たせてあります。

This series is made for heavy milling operations, yet still provides a high quality surface finish. The tools employ unique trapezoidal cutting edges with a leadless nick on the cutting edge.

CAD



HSS-Co

DC ≤30 0~+0.08
30<DC 0~+0.085

25°

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャンク径 DCON	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	15	110	60	16	4	—	—	—
	18	115		20		—	—	—
	20	145	80			—	—	—
83301	20	180	106			●	375	45,700
83302	20	200	125	25	●	426	53,900	
	22	165	100		—	—	—	
	25	170			—	—	—	
83310	25	210	125		●	690	58,000	
83311	25	235	150	32	●	809	67,700	
	30	185	100		—	—	—	
83319	30	210	125		●	933	61,500	
83320	30	235	150		●	1,020	78,800	
	35	205	120	42	6	—	—	—
83328	35	215	125			●	1,300	89,100
83329	35	240	150			●	1,452	109,000
83337	40	240	150			●	1,724	119,000
83338	40	270	180	42	6	●	1,956	162,000
	40	285	200			—	—	—
83346	45	250	150			●	2,600	142,000
83347	45	280	180			●	2,880	195,000
	45	290	200	42	8	—	—	—
	50	240	150			—	—	—
83355	50	280	180			●	3,450	227,000
	50	290	200			—	—	—
83356	50	315	212	42	6	●	3,700	257,000
	50	340	250			—	—	—
	50	390	300			—	—	—
	60	240	150			—	—	—
	60	290	200	42	8	—	—	—
	60	340	250			—	—	—
	60	390	300			—	—	—
	60	390	300			—	—	—

◆は2面平切り欠け付きシャンクです。◆:Shank with two flat face.



CADデータ (DXF・STEP) ダウンロードサービス公開中

▶▶▶ P.6

被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	プリハードン鋼 Prehardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 Aluminum Alloy	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC	~35HRC	~350HB			
RFEL	○			○	○	○	○			

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Limited standard stock item

□ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item

△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。) Discontinued item