

G-LIST No. | EH1069

XPM多刃ロング
XPM-Multiple Flutes-Long

XPM-EML



粉末ハイスXPMを母材に採用した多刃のロング刃シリーズです。
Multiple-fluted long end mill with powder metallurgy XPM base material.

CAD



SPECIFICATION CHART
形状寸法表

インデキサブル
INDEXABLE TOOL

(単位:mm) (Unit:mm)

ツールNo. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
89156	3	65	15	6	●	15	6,270
89158	4	70	20	8	●	23	6,270
89160	5	75	25	10	●	25	6,270
89162	6	80	30	12	●	26	6,270
89164	7	85	35	14	●	50	7,340
89166	8	90	40	16	●	54	7,340
89168	9	95	45	18	●	55	8,230
89170	10	100	50	20	●	58	8,230
89171	11	105	55	22	●	96	10,300
89172	12	110	60	24	●	100	10,300
89173	13	115	65	26	●	104	13,600
89174	14	120	70	28	●	173	13,600
89175	15	125	75	30	●	190	15,000
89176	16	130	80	32	●	197	16,700
89177	17	135	85	34	●	209	20,400
89178	18	140	90	36	●	211	20,400
89179	19	145	95	38	●	333	23,600
89180	20	150	100	40	●	345	23,600
89181	21	155	105	42	●	357	30,100
89182	22	160	110	44	●	373	30,100
89183	23	165	115	46	●	560	37,700

(単位:mm) (Unit:mm)

ツールNo. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
89184	24	170	80	25	●	577	37,700
89185	25	175	85	26	●	613	37,700
89186	26	180	90	27	●	645	40,900
89187	27	185	95	28	●	675	49,200
89188	28	190	100	29	●	690	48,400
89189	29	195	105	30	●	688	59,900
89190	30	200	110	31	●	744	59,200
89191	31	205	115	32	●	1,062	74,000
89192	32	210	120	33	●	1,118	73,400
89193	33	215	125	34	●	1,171	91,500
89194	34	220	130	35	●	1,165	90,500
89195	35	225	135	36	●	1,229	90,500
89196	36	230	140	37	●	1,251	96,200
89197	37	235	145	38	●	1,291	110,000
89198	38	240	150	39	●	1,331	108,000
89199	39	245	155	40	●	1,370	128,000
89200	40	250	160	41	●	1,385	127,000
	42	225	115	42	□	—	—
	45	235	125	43	□	—	—
	48			44	□	—	—
	50			45	□	—	—

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

外径42mm以上はセンタ穴付き(6枚刃)です。
Mill Dia. ≥ φ42: with center hole (6 Flutes).

各種製品
OTHER PRODUCTS

索引
INDEX

HSS SQUARE
ハイススクエア

HSS SQUARE WITH
LONG NECK
ハイスロング
ネックスクエア

HSS BALL NOSE
ハイスボール

HSS PENCIL
NECK BALL NOSE
ハイスペンシル
ネックボール

HSS CORNER RADIUS
ハイスコーナR

HSS ROUGHING
ハイスラフing

HSS TAPER
ハイステーパ

HSS TAPER BALL NOSE
ハイステーパ
ボール

HSS TAPER
CORNER RADIUS
ハイステーパ
コーナR

HSS INVERTED TAPER
ハイス逆テーパ

HSS T-SLOT
ハイスT溝カッタ

HSS COUNTERBORING
ハイス座ぐり

HSS CHAMFERING
ハイス面取り

OSGのPSシリーズ
商品シリーズ Parts & Supply series
※詳細は▶P.1273を参照下さい。
See p.1273 for details
標準サイズ在庫完備! タングが無し! タングレスインサートあります

デジタルカタログは付箋やしおりの追加など機能が充実 ▶▶▶ 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	~ 45HRC	~ 35HRC	ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron	~ 350HB			
XPM-EML	○			○	○	○	○			

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