

XPM4刃ショート

XPM-4 Flutes-Short

XPM-EMS

切削条件 Cutting Conditions P862



粉末ハイスXPMを母材に採用した4枚刃のショート刃シリーズです。

Four-fluted short end mill with powder metallurgy XPM base material.

CAD



SPECIFICATION CHART
形状寸法表

インデキサブル
ミル
INDEXABLE TOOL

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
ハイスコーナー

HSS ROUGHING
ハイスラフィング

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
コーナー

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

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	沖径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	2	55	8	6	<input type="checkbox"/>	-	-
	2.1				<input type="checkbox"/>	-	
	2.2				<input type="checkbox"/>	-	
	2.3				<input type="checkbox"/>	-	
	2.4				<input type="checkbox"/>	-	
89105	2.5		<input checked="" type="checkbox"/>		13	5,990	
	2.6		<input type="checkbox"/>		-		
	2.7		<input type="checkbox"/>		-		
	2.8		<input type="checkbox"/>		-		
	2.9		<input type="checkbox"/>		-		
89106	3	<input checked="" type="checkbox"/>	13	5,120			
	3.1	<input type="checkbox"/>	-				
	3.2	<input type="checkbox"/>	-				
	3.3	<input type="checkbox"/>	-				
	3.4	<input type="checkbox"/>	-				
89107	3.5	<input checked="" type="checkbox"/>	24	5,120			
	3.6	<input type="checkbox"/>	-				
	3.7	<input type="checkbox"/>	-				
	3.8	<input type="checkbox"/>	-				
	3.9	<input type="checkbox"/>	-				
89108	4	<input checked="" type="checkbox"/>	24	5,120			
	4.1	<input type="checkbox"/>	-				
	4.2	<input type="checkbox"/>	-				
	4.3	<input type="checkbox"/>	-				
	4.4	<input type="checkbox"/>	-				
89109	4.5	65	8	8	<input checked="" type="checkbox"/>	24	5,120
	4.6				<input type="checkbox"/>	-	
	4.7				<input type="checkbox"/>	-	
	4.8				<input type="checkbox"/>	-	
	4.9				<input type="checkbox"/>	-	
89110	5		<input checked="" type="checkbox"/>		24	5,120	
	5.1		<input type="checkbox"/>		-		
	5.2		<input type="checkbox"/>		-		
	5.3		<input type="checkbox"/>		-		
	5.4		<input type="checkbox"/>		-		
89111	5.5	<input checked="" type="checkbox"/>	24	5,120			
	5.6	<input type="checkbox"/>	-				
	5.7	<input type="checkbox"/>	-				
	5.8	<input type="checkbox"/>	-				
	5.9	<input type="checkbox"/>	-				
89112	6	<input checked="" type="checkbox"/>	25	5,120			
	6.1	75	20	10	<input type="checkbox"/>	-	-

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	沖径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	6.2	75	20	10	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.3				<input type="checkbox"/>	-	
	6.4				<input type="checkbox"/>	-	
89113	6.5				<input checked="" type="checkbox"/>	41	5,740
	6.6				<input type="checkbox"/>	-	
	6.7				<input type="checkbox"/>	-	
	6.8				<input type="checkbox"/>	-	
	6.9				<input type="checkbox"/>	-	
89114	7				<input checked="" type="checkbox"/>	41	5,740
	7.1				<input type="checkbox"/>	-	
	7.2	<input type="checkbox"/>	-				
	7.3	<input type="checkbox"/>	-				
	7.4	<input type="checkbox"/>	-				
89115	7.5	<input checked="" type="checkbox"/>	43	5,740			
	7.6	<input type="checkbox"/>	-				
	7.7	<input type="checkbox"/>	-				
	7.8	<input type="checkbox"/>	-				
	7.9	<input type="checkbox"/>	-				
89116	8	<input checked="" type="checkbox"/>	42	5,740			
	8.1	<input type="checkbox"/>	-				
	8.2	<input type="checkbox"/>	-				
	8.3	<input type="checkbox"/>	-				
	8.4	<input type="checkbox"/>	-				
89117	8.5	<input checked="" type="checkbox"/>	42	6,640			
	8.6	<input type="checkbox"/>	-				
	8.7	<input type="checkbox"/>	-				
	8.8	<input type="checkbox"/>	-				
	8.9	<input type="checkbox"/>	-				
89118	9	<input checked="" type="checkbox"/>	44	6,640			
	9.1	<input type="checkbox"/>	-				
	9.2	<input type="checkbox"/>	-				
	9.3	<input type="checkbox"/>	-				
	9.4	<input type="checkbox"/>	-				
89119	9.5	<input checked="" type="checkbox"/>	45	6,640			
	9.6	<input type="checkbox"/>	-				
	9.7	<input type="checkbox"/>	-				
	9.8	<input type="checkbox"/>	-				
	9.9	<input type="checkbox"/>	-				
89120	10	<input checked="" type="checkbox"/>	45	6,640			
	10.1	90	30	12	<input type="checkbox"/>	-	-
	10.2	<input type="checkbox"/>	-	-			
	10.3	<input type="checkbox"/>	-	-			

次ページへ
外径 DC 10.4~18.7 NEXT

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	~ 350HB				
XPM-EMS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

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