

多刃  
Multiple Flutes

EBM



CAD



HSS-Co



SPECIFICATION CHART  
形状寸法表

インデキサブル  
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.	ボール半径×外径 RE × DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
83006	R 3 × 6	90	15	6	4	●	25	10,200
83007	R 3.5 × 7					●	25	11,800
83008	R 4 × 8		●	42		11,800		
83009	R 4.5 × 9	100	20	8		●	46	14,100
83010	R 5 × 10					●	63	14,100
	R 5.5 × 11	110	25	10		□	—	—
83012	R 6 × 12					●	102	15,900
	R 6.5 × 13					□	—	—
83014	R 7 × 14	140	30	12		●	107	19,500
	R 7.5 × 15					□	—	—
83016	R 8 × 16		160	35	16	●	216	23,500
	R 8.5 × 17	□				—	—	
83018	R 9 × 18	●				227	27,000	
	R 9.5 × 19	180	40	16	□	—	—	
83020	R 10 × 20				●	390	31,200	
	R 11 × 22				□	—	—	
	R 12 × 24	180	45	20	□	—	—	
83025	R 12.5 × 25				●	654	39,800	
	R 13 × 26				□	—	—	
	R 14 × 28	180	50	25	□	—	—	
83030	R 15 × 30				●	722	52,100	
83032	R 16 × 32				●	1,037	56,800	
	R 17 × 34	200	55	32	□	—	—	
	R 17.5 × 35				□	—	—	
83036	R 18 × 36				●	1,140	71,800	
	R 19 × 38	200	60	32	□	—	—	
83040	R 20 × 40				●	1,338	86,400	

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×外径 RE × DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	R20.5 × 41	205	70	42	6	□	—	—
	R21 × 42					□	—	—
	R21.5 × 43					□	—	—
	R22 × 44	□	—			—		
	R22.5 × 45	210	75			□	—	—
	R23 × 46					□	—	—
	R23.5 × 47					□	—	—
	R24 × 48	215	80			□	—	—
	R24.5 × 49					□	—	—
83050	R25 × 50					●	2,342	121,000
	R25.5 × 51	215	80	□	—	—		
	R26 × 52			□	—	—		
	R26.5 × 53			□	—	—		
	R27 × 54	215	80	□	—	—		
	R27.5 × 55			□	—	—		
	R28 × 56			□	—	—		
	R28.5 × 57	215	80	□	—	—		
	R29 × 58			□	—	—		
	R29.5 × 59			□	—	—		
	R30 × 60	215	80	□	—	—		

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



OSGアプリにカタログをダウンロードすればオフラインで閲覧可能 ▶▶▶ 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	~ 350HB				
EBM	○			○	○	○	○			

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