

多刃エキストラロング
Multiple Flutes-Extra Long

EXML



SPECIFICATION CHART
形状寸法表



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	刃径 DCON	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
81203	3	70	30	6	4	D ●	13	5,970
	3	80	40			- □	-	-
81207	4	70	30	8	4	D ●	15	5,970
	4	80	40			- □	-	-
81211	5	90	50	10	4	D ●	24	6,110
	5	90	50			- □	-	-
81215	6	80	40	12	4	D ●	27	6,110
	6	90	50			- □	-	-
81219	7	95	60	14	4	D ●	45	6,910
	7	100	60			- □	-	-
	8	90	50	16	4	- □	-	-
81223	8	105	60			D ●	51	6,910
	8	120	80	- □	-	-		
81227	9	105	60	D ●	55	7,560		
	10	125	80	- □	-	-		
81231	10	125	80	D ●	69	8,270		
	11	130	80	- □	-	-		
	12	150	100	D ●	115	11,300		
81235	12	130	80	- □	-	-		
81239	14	150	100	D ●	180	15,800		
81243	15	155	100	D ●	200	15,800		
81247	16			D ●	214	18,600		
	17	- □	-	-				
81254	18	- □	-	-				
	19	- □	-	-				
	20	165	100	D ●	403	28,600		
81258	20	185	120	- □	-	-		
	20	215	150	- □	-	-		
	21	165	100	- □	-	-		
81261	21	185	120	- □	-	-		
	21	215	150	- □	-	-		
81262	22	165	100	D ●	393	28,100		
	22	185	120	D ●	445	34,900		
	22	215	150	- □	-	-		
	23	170	100	- □	-	-		
	23	190	120	- □	-	-		
	23	220	150	- □	-	-		
	24	170	100	- □	-	-		
81264	24	190	120	D ●	593	36,600		
	24	220	150	- □	-	-		
	25	170	100	- □	-	-		

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	刃径 DCON	刃数 ZEFP	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
81268	25	190	120	25F	4	- □	-	-
	25	220	150	25		D ●	684	43,800
	25	270	200	25F	- □	-	-	
	26	190	120		- □	-	-	
	26	220	150	- □	-	-		
	28	190	120	- □	-	-		
81276	28	220	150	25	D ●	827	58,000	
	30	190	120	25F	- □	-	-	
81281	30	220	150	25	D ●	916	66,000	
	30	270	200	25F	- □	-	-	
	30	320	250		- □	-	-	
81285	32	235	150	32	D ●	1,253	71,800	
	32	285	200	32F	- □	-	-	
81289	34	235	150	32	D ●	1,306	86,400	
81293	35	285	200	32F	D ●	1,353	86,400	
	35	335	250	32F	- □	-	-	
81302	38	235	150	32	D ●	1,518	101,000	
	38	285	200	32F	- □	-	-	
	38	335	250	32F	- □	-	-	
81305	40	235	150	32	D ●	1,597	116,000	
	40 × 42	285	200	32F	- □	-	-	
	40 × 42	335	250	32F	- □	-	-	
	40 × 42	335	250	42F	- □	-	-	
	42	235	150	32F	- □	-	-	
	45 × 32	285	200	32F	- □	-	-	
	45 × 32	335	250	32F	- □	-	-	
	45 × 32	235	150	42F	- □	-	-	
	45 × 32	285	200	42F	- □	-	-	
	50 × 32	235	150	32F	- □	-	-	
	50 × 32	285	200	32F	- □	-	-	
	50 × 32	235	150	42F	- □	-	-	
	50 × 32	285	200	42F	- □	-	-	

Fは2面平切り欠け付きシャンクです。F:Shank with two flat face.
ご使用に際しましては、試し削りで切削状況を確認した上で、切削条件を決定して下さい。
Prior to use, select proper cutting conditions after carrying out a test operation.

※はセンタ穴付です。※:with center hole.

次ページへ
外径 DC 50×32~60 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	~ 45HRC	~ 35HRC	~ 350HB			
EXML	○			○	○	○	○			

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
▲ = 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