

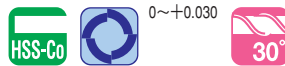
# 多刃エキストラロング形

Multiple Flutes•Extra Long

## EXML



●マークの説明はP1・2をご覧ください。See page 1・2 for explanation of icons.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 D	全長 L	刃長 Lc	シャンク径 d	刃数 Z	在庫 Stock	参考価 (Yen)
81203	3	70	30	6	4	○	3,290
	3	80	40	6	4	□	
81207	4	70	30	8	4	○	3,290
	4	80	40	8	4	□	
81211	5	80	40	8	4	○	3,410
	5	90	50	8	4	□	
81215	6	80	40	8	4	○	3,410
	6	90	50	8	4	□	
81219	7	95	50	10	4	○	3,830
	7	100	60	10	4	□	
	8	90	50	10	4	□	
81223	8	105	60	10	4	○	3,830
	8	120	80	10	4	□	
81227	9	105	60	10	4	○	4,180
	10	105	60	10	4	□	
81231	10	125	80	10	4	○	4,580
	11	130	80	12	4	□	
	12	130	80	12	4	□	
81235	12	150	100	12	4	○	6,240
	13	130	80	12	4	□	
81239	14	150	100	16	4	○	8,740
81243	15	155	100	16	4	○	8,740
81247	16	155	100	16	4	○	10,300
	17	155	100	16	4	□	
81254	18	155	100	16	4	○	12,500
	19	165	100	20	4	□	
	20	165	100	20	4	□	
81258	20	185	120	20	4	○	16,100
	20	215	150	20	4	□	
	21	165	100	20	4	□	
	21	185	120	20	4	□	
	21	215	150	20	4	□	
81261	22	165	100	20	4	○	15,400
81262	22	185	120	20	4	○	19,200
	22	215	150	20	4	□	
	23	170	100	25	4	□	
	23	190	120	25	4	□	
	23	220	150	25	4	□	
	24	170	100	25	4	□	
81264	24	190	120	25	4	○	20,100
	24	220	150	25	4	□	
	25	170	100	25	4	□	
	25	190	120	25	4	□	
81268	25	220	150	25	4	○	23,900
	25	270	200	25	4	□	

外径10mm以上はセンター穴付きです。

Mill Dia. ≥ φ10 : with center hole

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 D	全長 L	刃長 Lc	シャンク径 d	刃数 Z	在庫 Stock	参考価 (Yen)
	26	190	120	25	4	□	
	26	220	150	25	4	□	
	26	270	150	25	4	□	
	28	190	120	25	4	□	
81276	28	220	150	25	4	○	31,400
	30	190	120	25	4	□	
81281	30	220	150	25	4	○	36,000
	30	270	200	25	4	□	
	30	320	250	25	4	□	
81285	32	235	150	32	4	○	39,200
	32	285	200	32	4	□	
81289	34	235	150	32	4	○	47,000
81293	35	235	150	32	4	○	47,000
	35	285	200	32	4	□	
	35	335	250	32	4	□	
81302	38	235	150	32	4	○	54,700
	38	285	200	32	4	□	
	38	335	250	32	4	□	
81305	40	235	150	32	4	○	63,100
	40×42	235	150	42	4	□	
	40	285	200	32	4	□	
	40×42	285	200	42	4	□	
	40	335	250	32	4	□	
	40×42	335	250	42	4	□	
	42	335	250	42	4	□	
	45×32	235	150	32	6	□	
	45	235	150	42	6	□	
	45×32	285	200	32	4	□	
	45	285	200	42	4	□	
	45×32	335	250	32	4	□	
	45	335	250	42	4	□	
	50×32	235	150	32	6	□	
	50	235	150	42	6	□	
	50×32	285	200	32	4	□	
	50	285	200	42	4	□	
	50×32	335	250	32	4	□	
	50	335	250	42	4	□	
	50	400	300	42	4	□	
	50	500	400	42	4	□	
	60	250	150	42	6	□	
	60	300	200	42	4	□	
	60	350	250	42	4	□	
	60	400	300	42	4	□	
	60	500	400	42	4	□	

○=在庫センター標準在庫品 ○=Inventory center stock item.

□=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors.

Contact us for price & availability.

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.

炭素鋼 CARBON STEELS	合金鋼 ALLOY STEELS	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	アルミ合金 ALUMINUM ALLOYS	チタン合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS	プラスチック PLASTIC
プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	工具鋼 TOOL STEELS	焼き入れ鋼 HARDENED STEELS		ダクタイル鋳鉄 DUCTILE CAST IRON					
~40HRC		~45HRC	~35HRC	~350HB					
○			○	○	○	○			