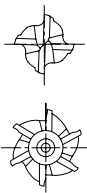


多刃ショート形

Multiple Flutes•Short

CPM-EMS



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



0~+0.030



P.718

(単位:mm) (Unit:mm)

(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)
82605	2.5	50	10	6	4	○	3,140
82606	3	50	10	6	4	●	2,700
82607	3.5	60	12	8	4	○	2,700
82608	4	60	12	8	4	●	2,700
82609	4.5	60	15	8	4	○	2,700
82610	5	60	15	8	4	●	2,700
82611	5.5	60	15	8	4	○	2,700
82612	6	60	15	8	4	●	2,700
82613	6.5	60	20	10	4	○	2,970
82614	7	60	20	10	4	●	2,970
82615	7.5	60	20	10	4	○	2,970
82616	8	60	20	10	4	●	2,970
82617	8.5	70	25	10	4	○	3,430
82618	9	70	25	10	4	●	3,430
82619	9.5	70	25	10	4	○	3,430
82620	10	70	25	10	4	●	3,430
82361	10.5	80	30	12	4	○	6,350
82621	11	80	30	12	4	○	4,400
82362	11.5	80	30	12	4	○	6,350
82622	12	80	30	12	4	●	4,400
82363	12.5	85	35	12	4	○	7,860
82623	13	85	35	12	4	○	5,460
82364	13.5	90	35	16	4	○	7,860
82624	14	90	35	16	4	●	5,460
82365	14.5	95	40	16	4	○	8,790
82625	15	95	40	16	4	●	6,120
82366	15.5	95	40	16	4	○	9,430
82626	16	95	40	16	4	●	6,560
82367	16.5	95	40	16	4	○	11,400
82627	17	95	40	16	4	○	7,850
82368	17.5	95	40	16	4	○	11,400
82628	18	95	40	16	4	●	7,850
82369	18.5	110	45	20	4	○	13,700
82629	19	110	45	20	4	○	9,430
82370	19.5	110	45	20	4	○	13,700
82630	20	110	45	20	4	●	9,430
82371	20.5	110	45	20	4	○	16,500

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)
82631	21	110	45	20	4	○	11,500
82372	21.5	110	45	20	4	○	16,500
82632	22	110	45	20	4	○	11,500
82373	22.5	120	50	25	4	○	19,100
82633	23	120	50	25	4	○	13,200
82374	23.5	120	50	25	4	○	19,100
82634	24	120	50	25	4	○	13,200
82375	24.5	120	50	25	4	○	19,100
82635	25	120	50	25	4	●	13,200
82376	25.5	120	50	25	4	○	20,600
82636	26	120	50	25	4	○	14,500
82377	26.5	125	55	25	4	○	24,500
82637	27	125	55	25	4	○	17,200
82378	27.5	125	55	25	4	○	24,500
82638	28	125	55	25	4	○	17,200
82379	28.5	125	55	25	4	○	29,900
82639	29	125	55	25	4	○	20,900
82380	29.5	125	55	25	4	○	29,900
82640	30	125	55	25	4	○	20,900
82641	31	145	60	32	4	○	27,300
82642	32	145	60	32	4	○	27,300
82643	33	145	60	32	4	○	32,300
82644	34	145	60	32	4	○	32,300
82645	35	145	60	32	4	○	32,300
82646	36	150	65	32	4	○	36,500
82647	37	150	65	32	4	○	39,200
82648	38	150	65	32	4	○	39,200
82649	39	150	65	32	4	○	45,600
82650	40	150	65	32	4	○	45,600
82652	42	160	70	42	6	○	53,100
82682	42X32	160	70	32	6	○	53,100
82655	45	160	70	42	6	○	65,600
82685	45X32	160	70	32	6	○	65,600
82660	50	165	75	42	6	○	78,600
82690	50X32	165	75	32	6	○	78,600
	55	170	80	42	6	□	
	60	170	80	42	6	□	

外径42mm以上はセンター穴付きです。

Mill Dia. ≥ φ42 : with center hole

- =標準在庫品
 - =在庫センター標準在庫品
 - =特定代理店在庫品
 - =Standard stock item.
 - =Inventory center stock item.
 - =Stocked by specific distributors.
- Contact us for price & availability.

形状寸法表

ハイスエンドミル

CPMシリーズ

CPM SERIES

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					
○			○	○	○	○	○		