

VコーティングXPMシリーズ V coated XPM Series

4刃ショート形

4 Flutes•Short

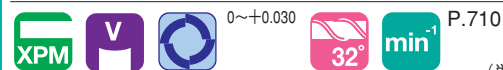
V-XPM-EMS



粉末ハイスXPMにVコーティングが施してあります。良好な切れ味と安定した工具寿命を実現しました。

Vcoating and powder metallurgy XPM provide superior finish quality and long tool life.

●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	在庫 Stock	参考価 (Yen)
8452025	2.5	55	10	6	●	4,950
8452030	3	55	10	6	●	4,240
8452035	3.5	65	12	8	●	4,240
8452040	4	65	12	8	●	4,240
8452045	4.5	65	15	8	●	4,240
8452050	5	65	15	8	●	4,240
8452055	5.5	65	15	8	●	4,240
8452060	6	65	15	8	●	4,240
8452065	6.5	75	20	10	●	4,700
8452070	7	75	20	10	●	4,700
8452075	7.5	75	20	10	●	4,700
8452080	8	75	20	10	●	4,700
8452085	8.5	75	25	10	●	5,410
8452090	9	75	25	10	●	5,410
8452095	9.5	75	25	10	●	5,410
8452100	10	75	25	10	●	5,410
8452110	11	90	30	12	●	6,950
8452120	12	90	30	12	●	6,950
8452130	13	95	35	12	●	9,070
8452140	14	95	35	16	●	9,070
8452150	15	100	40	16	●	10,200
8452160	16	100	40	16	●	10,900
8452170	17	100	40	16	●	13,000
8452180	18	100	40	16	●	13,000
8452190	19	115	45	20	●	15,800
8452200	20	115	45	20	●	15,800
8452210	21	115	45	20	○	20,700
8452220	22	115	45	20	●	19,100
8452230	23	125	50	25	○	23,900
8452240	24	125	50	25	●	21,900
8452250	25	125	50	25	●	21,900
8452260	26	125	50	25	●	23,800
8452270	27	130	55	25	○	31,400
8452280	28	130	55	25	●	28,300
8452290	29	130	55	25	○	38,300
8452300	30	130	55	25	●	34,800
8452310	31	160	60	32	○	46,700
8452320	32	160	60	32	●	42,400
8452330	33	160	60	32	○	55,500
8452340	34	160	60	32	○	55,500
8452350	35	160	60	32	●	50,300
8452360	36	165	65	32	○	61,500
8452370	37	165	65	32	○	66,800
8452380	38	165	65	32	●	60,700
8452390	39	165	65	32	○	77,300
8452400	40	165	65	32	●	70,300

VコーティングXPMシリーズ V coated XPM Series

4刃ロング形

4 Flutes•Long

V-XPM-EML



粉末ハイスXPMにVコーティングが施してあります。良好な切れ味と安定した工具寿命を実現しました。

Vcoating and powder metallurgy XPM provide superior finish quality and long tool life.

●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	在庫 Stock	参考価 (Yen)
8452530	3	65	15	6	●	5,210
8452540	4	70	20	8	●	5,210
8452550	5	75	25	8	●	5,210
8452560	6	75	25	8	●	5,210
8452570	7	95	35	10	●	5,990
8452580	8	95	35	10	●	5,990
8452590	9	100	45	10	●	6,690
8452600	10	100	45	10	●	6,690
8452610	11	120	55	12	●	8,290
8452620	12	120	55	12	●	8,290
8452630	13	120	55	12	●	11,000
8452640	14	125	55	16	●	11,000
8452650	15	135	65	16	●	12,300
8452660	16	135	65	16	●	13,700
8452670	17	135	65	16	●	16,500
8452680	18	135	65	16	●	16,500
8452690	19	155	75	20	●	19,200
8452700	20	155	75	20	●	19,200
8452710	21	155	75	20	●	24,100
8452720	22	155	75	20	●	24,100
8452730	23	180	90	25	●	30,100
8452740	24	180	90	25	●	30,100
8452750	25	180	90	25	●	30,100
8452760	26	180	90	25	●	32,900
8452770	27	180	90	25	●	39,500
8452780	28	180	90	25	●	39,000
8452790	29	180	90	25	●	48,000
8452800	30	180	90	25	●	47,300

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

形状寸法表  
HSSエンドミル  
VコーティングXPMシリーズ

被削材質 WORK MATERIAL	炭素鋼 CARBON STEELS プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS	プリハードン鋼 PREHARDENED STEELS 焼き入れ鋼 HARDENED STEELS	ステンレス鋼 STAINLESS STEELS	鋳鉄 CAST IRON ダクタイル鋳鉄 DUCTILE 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
製品記号 Abbreviation	合金鋼 ALLOY STEELS 工具鋼 TOOL STEELS ~40HRC								
V-XPM-EMS	◎	○	◎	◎	○	○	○	○	
V-XPM-EML	◎	○	◎	◎	○	○	○		