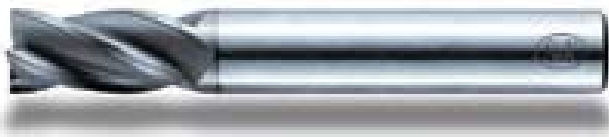


P-VS4T

Pコーティング4枚刃ショート刃
P-Coating 4-Flutes Short



- Pコーティングにより表面平滑度・耐摩耗性に優れています。
- 仕上加工用の4枚刃エンドミルです。
- Employs P-coating for High wear resistance and Flat smoothness.
- Suitable for finishing work for 4-Flutes.

ワーク別 選定表 Work-Material Selection Chart	炭素鋼 Carbon Steels	合金鋼・工具鋼 Alloy Steels Tool Steels	プリハードン鋼 Pre-hardened Steels	ステンレス鋼 Stainless Steels	鋳鉄 Cast Iron	調質鋼 Hardened Steels			アルミ合金 Aluminium Alloys	チタン合金 Titanium Alloys
						(35HRC)	(40HRC)	(45HRC)		
						◎	◎	◎		

VAN:4PVS・外径

単位:mm
Unit:mm

外径 Diameter	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	柄径 Shank Diameter	在庫 Stock
3	10	50	6	●
3.5	12	60	8	●
4	12	60	8	●
4.5	15	60	8	●
5	15	60	8	●
5.5	15	60	8	●
6	15	60	8	●
6.5	20	65	10	●
7	20	65	10	●
7.5	20	65	10	●
8	20	65	10	●
8.5	25	75	10	●
9	25	75	10	●
9.5	25	75	10	●
10	25	75	10	●
10.5	30	85	12	●
11	30	85	12	●
11.5	30	85	12	●
12	30	85	12	●
12.5	35	90	12	●
13	35	90	12	●
13.5	35	90	12	●
14	35	95	16	●
14.5	35	95	16	●
15	40	100	16	●

汎用 Square
 ハイヘリックス High Helix
 ラフィング Roughing
 ボールエンド Ball Nose
 コーナR Corner Radius
 アルミ用 For Aluminium
 特殊加工用 For Special
 汎用2枚刃 Square 2Flute
 汎用多刃 Square Multi
 ハイヘリックス High Helix
 ラフィング Roughing
 ボールエンド Ball Nose
 コーナR Corner Radius
 コンビネーションシャック Combination
 アルミ用 For Aluminium
 キー溝用 For Key Way
 特殊加工用 For Special

超硬エンドミル Carbide End Mills
 ハイスエンドミル High Speed Steel End Mills