



高汎用型超硬エンドミル

SUPER-XV
エックス・ブイ

炭素鋼、焼入れ鋼、ステンレス鋼、鋳鉄まで
幅広く対応する高汎用型の次世代エンドミル

型番	刃径	シャンク径	刃長	全長
XV4SA030	3.0	6	8	60
XV4SA040	4.0	6	11	60
XV4SA050	5.0	6	13	60
XV4SA060	6.0	6	13	60
XV4SA080	8.0	8	19	70
XV4SA100	10.0	10	22	80
XV4SA120	12.0	12	26	90
XV4SA160	16.0	16	32	100
XV4SA200	20.0	20	40	110
XV4SA250	25.0	25	50	120

●：推奨 RECOMMENDED ○：適用 SUITABLE

炭素鋼	合金鋼	プリハードン鋼	焼入鋼		高焼入鋼	銅	グラファイト	鋳鉄	アルミニウム	ステンレス鋼	チタン
Carbon Steels	Alloy Steels	Pre-Hardened Steels	Hardened Steels		High-Hardened Steels	Copper	Graphite	Cast Iron	Aluminum	Stainless Steels	Titanium
~HB225	HB225~325	HRC30~40	HRC40~45	HRC45~55	HRC55~70						
●	●	●	●	●				○		●	



新三協工具総発売元

フジBC技研 株式会社

www.fuji-bc.com

大阪営業所 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀1-9-13 TEL.06-6531-5631 FAX.06-6531-5606



高汎用型超硬エンドミル

SUPER-XV
エックス・ブイ

炭素鋼、焼入れ鋼、ステンレス鋼、鋳鉄まで
幅広く対応する高汎用型の次世代エンドミル

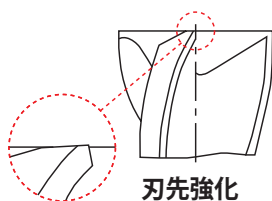
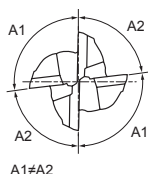
工具の特徴&ラインナップ

	XV2BE (非在庫品)	2刃	ボール	Φ 1.0mm – Φ 12.0mm	高い切りくず排出性、高精度
	XV2SA (非在庫品)		スクエア	Φ 0.5mm – Φ 20.0mm	
	XV4SA	4刃	スクエア	Φ 3.0mm – Φ 25.0mm	高い切りくず排出量、長寿命

工具母材形状特性

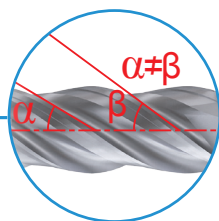
不等ピッチ

びびり振動を抑え、高い切りくず
排出性を可能にする切刃形状
により、高品位加工面を実現



刃先強化

スクエアエンドミルにおいては、
コーナ部をより強化することで
長寿命を実現



不等リード

高い切りくず処理性、切りくず排出性が高速
重切削を可能にし、高い生産性を実現



ナノ粒子超硬母材

プレミアム超硬母材の採用により
かつてない程の耐摩耗性を実現



新三協工具総発売元

フジBC技研 株式会社

www.fuji-bc.com

大阪営業所 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀1-9-13 TEL.06-6531-5631 FAX.06-6531-5606