

## XSRE X's ミル ラフィング X's-mill Roughing

- ●鋼からステンレス鋼までの粗・中仕上げ加工に最適。
- ●切削抵抗が小さくBT30の機械でも高能率加工が可能。

This end mill is suitable for high-speed rough milling and semifinish milling.

## ●鋼からステンレス鋼まで高能率粗加工ができます。

This end mill is suitable for high-speed rough milling from raw materials to stainless steels.



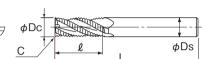












LIST 9430

オーダ方法

商品記号

単位(Unit):mm/円(¥)

商品記号 CODE	外径 Dc	刃長 &	全長 L	面取り C	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
GSHV4060SF	6	13	50	0.3	6		10,800
GSHV4080SF	8	19	60	0.4	8	•	12,600
GSHV4100SF	10	22	70	0.5	10		14,300
GSHV4120SF	12	26	75	0.6	12		16,500
GSHV4160SF	16	32	90	0.8	16		26,900
GSHV4200SF	20	38	100	1	20		40,000

低炭素鋼 軟鋼	炭素鋼 合金鋼	プレハードン鋼 高合金鋼	調質鋼	焼え	<b>\</b> 鋼
SS400, S10C	S45C, SCM440	SUJ, NAK	SKD, SKH	Hardened Steels	
~ 150HB	~ 225HB	~ 275HB	30 ~ 40HRC	40~55HRC	55~65HRC
0	0	0	0		
ステンレス鋼	耐熱合金	鋳鉄	アルミ合金	銅・銅合金	グラファイト
SUS304	Ti/Ni Alloys	FC/FCD	AC/ADC	Cu	Graphite
0	0	0	0	0	

◎:最適 Excellent ○:適用 Good ×:不適 Not Used 無印 (No mark):推奨しません Not recommended





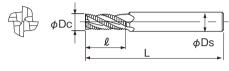












オーダ方法

切削条件 Milling Condition • ◆ ▶ B-226

XSRE 外径

単位(Unit):mm/円(¥)

外径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
6	13	80	6		_
8	19	85	8		_
10	22	100	10		_
12	26	110	12		_
14	26	110	16		_
15	26	120	16		_
16	32	125	16		_
18	32	125	20		_
20	38	140	20		_

□は特定代理店在庫品です。

Available for Japan customers only.

総目次

GS X's

スクエア

ボール

刃数

2枚刃







ショート ~1.5D

レギュラー 2D

ミディアム 3D

ロング

ロングネック ロングシャンク

粗・ 中仕上

高硬度

アルミ・非鉄金属

刃先 交換式