

GSX4C-1.5D

GSX MILL 4枚刃 1.5D
GSX MILL Four Flutes 1.5D

GSX4C-2D

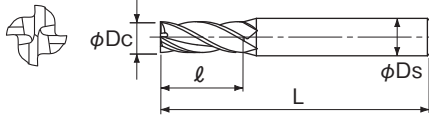
GSX MILL 4枚刃 2D
GSX MILL Four Flutes 2D

●生材のウェット加工から高硬度材の高速ドライ加工まで対応します。

This end mill can be done from wet milling in raw materials to high-speed dry milling in hardened materials.



超硬 30° G h6 1 20
 工具材料 コーティング ねじれ角 キャッシュランド シャンク径許容差 外径範囲



LIST 9160

オーダ方法

切削条件 Milling Condition **●B-218**

商品記号

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

商品記号 CODE	外径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
GSX40100C-1.5D	1	1.5	40	4	●	3,800
GSX40150C-1.5D	1.5	2.3	40	4	●	3,800
GSX40200C-1.5D	2	3	40	4	●	2,850
GSX40250C-1.5D	2.5	3.8	40	4	●	2,850
GSX40300C-1.5D	3	4.5	45	6	●	2,950
GSX40350C-1.5D	3.5	5.3	45	6	●	5,900
GSX40400C-1.5D	4	6	45	6	●	3,200
GSX40450C-1.5D	4.5	6.8	50	6	●	6,280
GSX40500C-1.5D	5	7.5	50	6	●	3,500
GSX40550C-1.5D	5.5	8.3	50	6	●	6,980
GSX40600C-1.5D	6	9	50	6	●	3,800
GSX40700C-1.5D	7	11	60	8	●	8,900
GSX40800C-1.5D	8	12	60	8	●	5,900
GSX40900C-1.5D	9	14	70	10	●	9,980
GSX41000C-1.5D	10	15	70	10	●	7,800
GSX41200C-1.5D	12	18	75	12	●	9,800
GSX41400C-1.5D	14	21	90	16	●	21,200
GSX41500C-1.5D	15	23	90	16	●	26,900
GSX41600C-1.5D	16	24	90	16	●	32,000
GSX42000C-1.5D	20	30	100	20	●	46,800

外径 (mm) Dc		許容差 (mm) Tolerance
を超え Above	以下 Up to	
	3	0 ~ 0.015
3	12	0 ~ 0.020
12		0 ~ 0.030

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	焼入鋼	
SS400, S10C ~150HB	S45C, SCM440 ~225HB	SUJ, NAK ~275HB	SKD, SKH 30 ~ 40HRC	Hardened Steels 40 ~ 55HRC 55 ~ 65HRC	
○	○	○	○	○	
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
○	○	○			

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

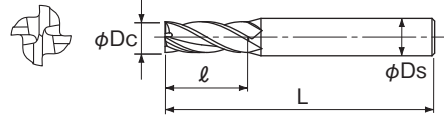
商品紹介

GSX MILL

18 頁



超硬 30° G h6 1 20
 工具材料 コーティング ねじれ角 キャッシュランド シャンク径許容差 外径範囲



LIST 9172

オーダ方法

切削条件 Milling Condition **●B-218**

商品記号

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

商品記号 CODE	外径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
GSX40100C-2D	1	2	40	4	●	3,800
GSX40150C-2D	1.5	3	40	4	●	3,800
GSX40200C-2D	2	4	40	4	●	2,850
GSX40250C-2D	2.5	5	40	4	●	2,850
GSX40300C-2D	3	6	45	6	●	2,950
GSX40350C-2D	3.5	7	45	6	●	5,900
GSX40400C-2D	4	8	45	6	●	3,200
GSX40450C-2D	4.5	9	50	6	●	6,280
GSX40500C-2D	5	10	50	6	●	3,500
GSX40550C-2D	5.5	11	50	6	●	6,980
GSX40600C-2D	6	12	50	6	●	3,800
GSX40700C-2D	7	14	60	8	●	8,900
GSX40800C-2D	8	16	60	8	●	5,900
GSX40900C-2D	9	18	70	10	●	9,980
GSX41000C-2D	10	20	70	10	●	7,800
GSX41200C-2D	12	24	75	12	●	9,800
GSX41400C-2D	14	28	90	16	●	21,200
GSX41500C-2D	15	30	90	16	●	26,900
GSX41600C-2D	16	32	90	16	●	32,000
GSX42000C-2D	20	40	100	20	●	46,800