

● マークの説明はP.2をご覧ください。 See page 2 for explanation of icons.

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	0.10					
	0.11	1.2				
	0.12					
	0.13	1.4				
	0.14					
	0.15					
	0.16	1.8				
	0.17					
	0.18	2.1				
	0.19					
	0.20	2.4				
	0.21					
	0.22	2.6				
	0.23					
	0.24	3.0				
	0.25					
	0.26	3.3				
	0.27					
	0.28	3.3				
	0.29					
	0.30	3.3	38	3	□	
	0.31					
	0.32	5.0				
	0.33					
	0.34					
	0.35	5.0				
	0.36					
	0.37					
	0.38					
	0.39					
	0.40					
	0.41	6.0				
	0.42					
	0.43					
	0.44					
	0.45					
	0.46					
	0.47					
	0.48					
	0.49					

1. 切削油剤はP.612をご参照下さい。

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8577050	0.5				C	3,820
	0.51	6			□	
	0.52					
	0.53					
8577054	0.54	6.6	42		C	3,820
8577055	0.55					3,040
8577056	0.56					3,820
	0.57					
	0.58	7.2			□	
	0.59					
8577060	0.6				C	2,650
	0.61				□	
	0.62					
8577063	0.63	7.8				3,820
8577064	0.64				C	3,820
8577065	0.65					3,040
	0.66					
	0.67				□	
	0.68					
	0.69	8.4				
8577070	0.7					2,650
8577071	0.71					3,820
8577072	0.72					3,820
8577073	0.73	9	46		C	3,820
8577074	0.74					3,820
8577075	0.75					3,040
	0.76					
	0.77					
	0.78	9.6			□	
	0.79					
8577080	0.8					2,650
8577081	0.81				C	3,820
8577082	0.82					3,820
	0.83	10.2				
	0.84					
	0.85					
	0.86					
	0.87	10.8			□	
	0.88					
	0.89					

1. Cutting fluid : Please refer to P.612.

形状寸法表

ドリル

超硬ドリル



低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼	焼入鋼	ステンレス鋼	工具鋼	鋳鉄	ダクタイル鋳鉄	銅合金	アルミ展伸材	アルミ合金鋳物	チタン合金	インコネル®	マグネシウム合金	金属基複合材料(MMC)
Low Carbon Steels	Medium Carbon Steels	High Carbon Steels	Alloy Steels	Hardened Steels	Quenched and Tempered Steels	Stainless Steels	Tool Steels	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloys	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloys	Incone®	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites
C~0.25%	C0.25~0.45%	C0.45%~	SCM	~ 35 HRC 35 ~ 45 HRC	45 ~ 50 HRC 50 ~ 62 HRC 62 ~ 70 HRC	SUS	SKD SKS	FC	FCD	Cu	AL	AC			AZ91D	
						◎										

A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item.
□=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

小径ステンレス加工用超硬マイクロレボリューションドリル
MICRO REVOLUTION CARBIDE DRILL FOR STAINLESS

NEW SIZES MRS-GDL

低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼	焼入鋼			ステンレス鋼	工具鋼	鋳鉄	ダクタイル鋳鉄	銅合金	アルミ展伸材	アルミ合金鋳物	チタン合金	インコネル*	マグネシウム合金	金属基複合材料(MMC)
Low Carbon Steels	Medium Carbon Steels	High Carbon Steels	Alloy Steels	Hardenized Steels	Quenched and Tempered Steels			Stainless Steels	Tool Steels	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloys	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloys	Inconel*	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites
C~0.25%	0.25~0.45%	0.45%~	SCM	~35 HRC	35~45 HRC	45~50 HRC	50~62 HRC	62~70 HRC	SUS	SKD SKS	FC	FCD	Cu	AL	AC		AZ91D	



前ページより

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
8577182	1.82					3,240
8577183	1.83	22.2				3,240
	1.84				<input type="checkbox"/>	
	1.85					
	1.86	22.8				
	1.87					
	1.88					
	1.89	22.8			<input type="checkbox"/>	
8577190	1.9		58		C	2,650
	1.91					
	1.92					
	1.93	23.4			<input type="checkbox"/>	
	1.94					
	1.95					
	1.96					
	1.97					
8577198	1.98	24				3,240
8577199	1.99				C	3,240
8577200	2					2,650
	2.01					
	2.02					
	2.03	24.6				
	2.04					
	2.05				<input type="checkbox"/>	
	2.06					
	2.07					
	2.08	25.2				
	2.09					
8577210	2.1				C	2,840
	2.11				<input type="checkbox"/>	
8577212	2.12	25.8				3,430
8577213	2.13				C	3,430
8577214	2.14		62			3,430
	2.15					
	2.16					
	2.17	26.4			<input type="checkbox"/>	
	2.18					
	2.19					
8577220	2.2				C	2,840
	2.21					
	2.22					
	2.23	27				
	2.24				<input type="checkbox"/>	
	2.25					
	2.26	27.6				
	2.27					

1. 切削油剤はP.612をご参照下さい。

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	2.28					
8577229	2.29	27.6				3,430
8577230	2.3				C	2,840
8577231	2.31					3,430
	2.32	28.2				
	2.33				<input type="checkbox"/>	
	2.34		62			
	2.35	28.2				
	2.36				<input type="checkbox"/>	
	2.37					
	2.38	28.8				
8577239	2.39					3,430
8577240	2.4				C	2,840
8577241	2.41					3,430
8577242	2.42					3,430
	2.43	29.4				
	2.44					
	2.45					
	2.46				<input type="checkbox"/>	
	2.47					
	2.48	30				
	2.49					
8577250	2.5				C	2,840
	2.51					
	2.52	30.6			<input type="checkbox"/>	
	2.53					
	2.54					
8577255	2.55					3,430
8577256	2.56				C	3,430
8577257	2.57					3,430
	2.58	31.2			<input type="checkbox"/>	
	2.59					
8577260	2.6				C	2,840
	2.61					
	2.62	31.8			<input type="checkbox"/>	
	2.63					
	2.64					
	2.65					
	2.66	32.4				
	2.67					
	2.68				<input type="checkbox"/>	
	2.69	32.4			C	2,840
8577270	2.7					
	2.71					
	2.72	33			<input type="checkbox"/>	
	2.73					

1. Cutting fluid : Please refer to P.612.

形状寸法表

DRILLS

超硬ドリル

CARBIDE DRILLS



次ページへ

A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item.
=特定代理店在庫品 =Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

超硬ドリル CARBIDE DRILLS

小径ステンレス加工用超硬マイクロレボリューションドリル MICRO REVOLUTION CARBIDE DRILL FOR STAINLESS

MRS-GDL **NEW SIZES**

SPECIFICATION CHART
形状寸法表

DRILLS

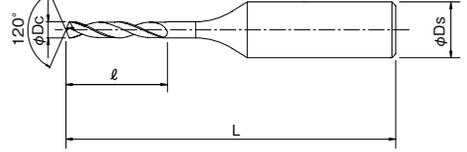
超硬ドリル
CARBIDE DRILLS



フォーファセットポイント
Four Facet point
(Dc ≤ 1.15mm)



X形シンニング
X thinning
(Dc ≥ 1.2mm)



前ページより



● マークの説明はP.2をご覧ください。 See page 2 for explanation of icons.

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	2.74					
	2.75	33				
	2.76				□	
8577277	2.77					3,430
8577278	2.78	33.6			C	3,430
8577279	2.79					3,430
8577280	2.8		66	3		2,840
	2.81					
	2.82	34.2				
	2.83				□	
	2.84					
	2.85					
	2.86					
	2.87	34.8				

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
	2.88					
	2.89	34.8			□	
8577290	2.9				C	2,840
	2.91					
	2.92	35.4				
	2.93					
	2.94		66	3		
	2.95					
	2.96	36			□	
	2.97					
	2.98					
	2.99					
8577300	3				C	2,840

1. 切削油剤はP.612をご参照下さい。

1. Cutting fluid : Please refer to P.612.

低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼	焼入鋼			ステンレス鋼	工具鋼	鋳鉄	ダクタイル鋳鉄	銅合金	アルミ展伸材	アルミ合金鋳物	チタン合金	インコネル®	マグネシウム合金	金属基複合材料 (MMC)
Low Carbon Steels	Medium Carbon Steels	High Carbon Steels	Alloy Steels	Hardened Steels	Quenched and Tempered Steels			Stainless Steels	Tool Steels	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloys	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloys	Incone®	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites
C~0.25%	C0.25~0.45%	C0.45%~	SCM	~ 35 HRC	35 ~ 45 HRC	45 ~ 50 HRC	50 ~ 62 HRC	62 ~ 70 HRC	SUS	SKD SKS	FC	FCD	Cu	AL	AC		AZ91D	
									◎									