

G-LIST No DW1003

高硬度鋼用超硬スタブ形

CARBIDE STUB FOR HARDENED STEELS

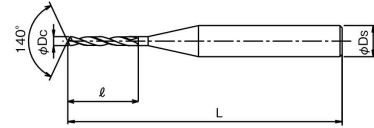
FH-GDS

焼き入れ鋼の小径穴加工用に開発され、浅穴(3D程度)の高精度・長寿命加工に適します。

This drill is developed for small size drilling in hardened steel. It is applied to shallow hole (around 3×D) with high precision and long tool life.



フォーアセットポイント
Four Facet point
(Dc < 1.2)



X形シンニング
X thinning
(Dc ≥ 1.2)



●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.	直径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)	
8564030	0.3	1.6	38	3	B	9	16,500	
8564040	0.4	2.6				9	13,600	
8564050	0.5	3				9	12,000	
8564060	0.6	3.5				9	11,000	
8564070	0.7	4.5				9	10,100	
8564080	0.8	5				9	9,530	
8564090	0.9	5.5				9	9,120	
8564100	1	6				5	8,500	
8564110	1.1	7				42	5	7,910

1. 切削油剤はP.870をご参照下さい。

ツールNo. EDP NO.	直径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
8564120	1.2	8	42	3	B	5	7,910
8564130	1.3					5	7,910
8564140	1.4					5	7,910
8564150	1.5					5	7,910
8564160	1.6					5	7,070
8564170	1.7					5	7,070
8564180	1.8					5	7,070
8564190	1.9					5	7,070
8564200	2					7	7,070

1. Cutting fluid : Please refer to P.870.

G-LIST No DW1004

高硬度鋼用超硬ミディウム形

CARBIDE MEDIUM FOR HARDENED STEELS

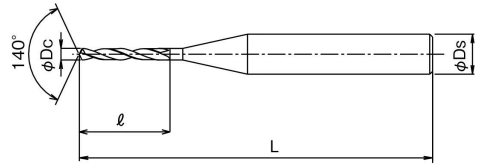
FH-GDN

焼き入れ鋼の小径穴加工用に開発され、深穴(7D程度)加工用に威力を発揮します。

This drill is developed for small size drilling in hardened steel. It is applied to deep hole (around 7×D) .



フォーアセットポイント
Four Facet point
(Dc < 1.2)



X形シンニング
X thinning
(Dc ≥ 1.2)



●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.	直径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)	
8562030	0.3	2.5	38	3	B	8	18,100	
8562040	0.4	4				8	14,900	
8562050	0.5	5				8	13,300	
8562060	0.6	5.5				8	12,000	
8562070	0.7	7				8	11,200	
8562080	0.8	7.5				8	10,500	
8562090	0.9	8.5				9	10,100	
8562100	1	9				5	9,340	
8562110	1.1	10.5				48	5	8,690

1. 切削油剤はP.870をご参照下さい。

ツールNo. EDP NO.	直径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
8562120	1.2	12	48	3	B	5	8,690
8562130	1.3					5	8,690
8562140	1.4					5	8,690
8562150	1.5					5	8,690
8562160	1.6					5	7,780
8562170	1.7					5	7,780
8562180	1.8					5	7,780
8562190	1.9					5	7,780
8562200	2					6	7,780

1. Cutting fluid : Please refer to P.870.

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 Steel	Medium Carbon Steel	High Carbon Steel	Alloy Steel	Hardened Steel	Quenched and Tempered Steel	Stainless Steel	Tool Steel	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloy	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloy	Inconel®	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.