

超硬フラットドリル(小型自動旋盤対応型)

CARBIDE FLAT DRILL (COMPATIBLE WITH SMALL AUTOMATIC LATHES)



ADF-NC

切削条件 Cutting Conditions | P.443



コーティングに色むらが発生する場合がありますが、性能上は全く問題ありません。

Drills may have some discoloration, but it does not cause any performance problems.

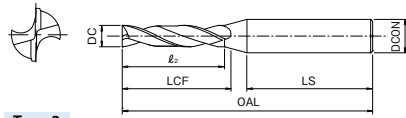


「EgiAs(イーガス)」コーティングを採用することにより、耐磨耗性・じん性が向上。フラットドリル1本で、傾斜面や曲面への座ぐり加工など多様な用途で使用可能です。

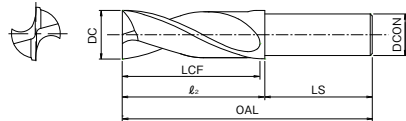
With the addition of OSG's EgiAs coating, tool life can be prolonged with excellent heat and wear resistance.

The ADF enables one-step drilling in a wide variety of applications, such as inclined and curved surfaces.

Type 1



Type 2



単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP No.	直径 DC	溝長 LCF	全長 OAL	シャンク径 DCON	シャンク長 LS	φ ₂	形状 Type	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
2	6									
2.5	7.5		45		35	6.3	1			
3	9			4	35.5	6.7				
3.5	10.5				35	8.1				
4	12				37.5	11.6				
4.5	13.5		50		38	12	2			
5	15			5	38					
5.5	16.5				35	15				
6	18		55		35	13.1	1			
7	21			6	36.5	17.6				
					37	18				
			60	7	36	19	2			
					39	21				

ツールNo. EDP No.	直径 DC	溝長 LCF	全長 OAL	シャンク径 DCON	シャンク長 LS	φ ₂	形状 Type	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8	24		60		6	37	22			
					7	38				
					8	36				
					6	39.1	24			
					7	40				
			65		10	38	25.1	1		
					6	36				
					7	36.1	27			
					10	40				
					8	38.1	30	2		
					45					
					40					
11	33		70		10	40				
					8	38.1	30			
					45					
12	36		75		10	40	34			

OSGアプリで製品のバーコードを読み込んでスペック情報を入手▶▶▶P.6

被削材 Work Material	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	複合材料CFRP	マグネシウム合金	金属基複合材料(MMC)
	軟鋼	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	Composite Material	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites
製品記号 Abbreviation	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	

在庫記号について Inventory symbols
 ● = 標準在庫品 Standard stock item
 ○ = 準標準在庫品(在庫をご確認下さい。) Limited standard stock item
 ▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産(在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item
 △ = 生産中止品(在庫をご確認下さい。) Discontinued item
 □ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

アイコンの説明はP.1をご覧ください。 See p.1 for explanation of icons.