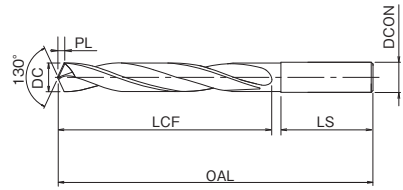


# 非鉄用DLCコート超硬ドリルミディアム形

DLC Coated Carbide Drill Medium Length for Non-ferrous Materials

**DLC-NF-GDN**

切削条件 Cutting Conditions **P.403-1**



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.



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	先端 PL	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	3	25	59	3	32	0.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.1	27	65	4	36	0.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.2				36	0.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.3	30	73	5	36	0.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.4				33	0.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.5	33	83	6	33	0.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.6				33	0.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.66	36	90	7	33	0.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.68				33	0.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.7	39	97	8	30	0.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.8				30	0.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	3.9	43	104	9	30	0.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	4				30	0.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.1	47	111	10	38	1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.2				38	1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.3	51	118	11	35	1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.4				35	1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.5	55	125	12	35	1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.6				35	1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.62	59	132	13	35	1.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.64				35	1.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.7	63	139	14	35	1.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.8				32	1.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	4.9	67	146	15	32	1.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	5				32	1.2	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.1	71	153	16	42	1.2	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.2				42	1.2	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.3	75	160	17	42	1.2	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.4				38	1.3	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.5	79	167	18	38	1.3	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.52				38	1.3	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.6	83	174	19	38	1.3	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.64				38	1.3	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.7	87	181	20	38	1.3	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.8				38	1.4	<input type="checkbox"/>	-	-
	5.9	91	188	21	38	1.4	<input type="checkbox"/>	-	-
	6				38	1.4	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.1	47	90	7	41	1.4	<input type="checkbox"/>	-	-

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	先端 PL	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	6.2	47	90	7	41	1.4	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.3				41	1.5	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.4	52	97	8	41	1.5	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.5				41	1.5	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.6	56	104	9	41	1.5	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.7				41	1.6	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.8	60	111	10	36	1.6	<input type="checkbox"/>	-	-
	6.9				36	1.6	<input type="checkbox"/>	-	-
	7	64	118	11	36	1.6	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.1				42	1.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.2	68	125	12	42	1.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.3				42	1.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.36	72	132	13	42	1.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.4				42	1.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.5	76	139	14	42	1.7	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.52				38	1.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.54	80	146	15	38	1.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.6				38	1.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.7	84	153	16	38	1.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.8				38	1.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	7.9	88	160	17	38	1.8	<input type="checkbox"/>	-	-
	8				38	1.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.1	92	167	18	43	1.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.2				43	1.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.3	96	174	19	43	1.9	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.4				43	2	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.5	100	181	20	43	2	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.6				38	2	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.7	104	188	21	38	2	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.8				38	2.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	8.9	108	195	22	38	2.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	9				38	2.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	9.1	112	202	23	46	2.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	9.2				46	2.1	<input type="checkbox"/>	-	-
	9.24	116	209	24	46	2.2	<input type="checkbox"/>	-	-
	9.26				46	2.2	<input type="checkbox"/>	-	-
	9.3	46	2.2	<input type="checkbox"/>	-	-			

次ページへ

直径 DC 9.36 ~ 13 NEXT



OSGアプリなら「Myカタログ」に登録でオリジナルのカタログ棚を作成可能 ▶▶▶ P.6

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
- = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

- ▲ = 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

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

被削材 Work Material	低炭素鋼 軟鋼	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	マグネ シウム 合金	金属基 複合材料 (MMC)
	Low Carbon Steel Mild 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	Composite Material	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites
製品記号 Abbreviation	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			CFRP	AZ91D	
DLC-NF-GDN														○	○	○				○	

前ページより

FROM 直径 DC 3~9.3

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	先端 PL	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)			
	9.36	61		10	46	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.38				46	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.4				46	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.5				46	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.52				42	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.54	65	109	11	42	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.6				42	2.2	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.7				42	2.3	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.8				42	2.3	<input type="checkbox"/>	—	—			
	9.9				42	2.3	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10				42	2.3	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.1				48	2.4	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.2				48	2.4	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.3				48	2.4	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.4				48	2.4	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.5	65	115	11	48	2.4	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.6				48	2.5	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.7				42	2.5	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.8				42	2.5	<input type="checkbox"/>	—	—			
	10.9				42	2.5	<input type="checkbox"/>	—	—			
	11				42	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—			
	11.1				71	126	12	53	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.2							53	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—

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	先端 PL	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)	
	11.22	71	126	12	12	53	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.24					53	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.3					53	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.36					53	2.6	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.38					53	2.7	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.4					53	2.7	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.5					53	2.7	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.6					53	2.7	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.7					53	2.7	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.8					53	2.8	<input type="checkbox"/>	—	—
	11.9	76	128	12	48	2.8	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12				48	2.8	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.1				50	2.8	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.2				50	2.8	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.3				50	2.9	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.4				50	2.9	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.5				50	2.9	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.6				50	2.9	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.7				50	3	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.8				50	3	<input type="checkbox"/>	—	—	
	12.9	50	3	<input type="checkbox"/>	—	—				
	13				50	3	<input type="checkbox"/>	—	—	



商品シリーズ Parts & Supply series

※詳細は▶P.1018を参照下さい。  
See p.1018 for details

標準サイズ在庫完備!JIS1級めねじ・MS規格品(NASA・米軍規格品)にも対応可能



形状やサイズ、被削材などの条件から最適な工具を選定 ▶▶▶ P.6

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
- = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

- ▲ = 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