

G-LIST No. | DW1108

# 油穴付き超硬ドリル 5Dタイプ

CARBIDE DRILL WITH INTERNAL COOLANT SUPPLY 5D TYPE



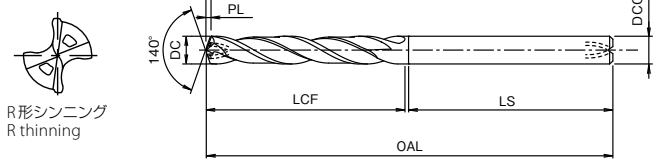
## ADO-SUS-5D

切削条件 Cutting Conditions P.389



切れ味重視の刃先形状、新型溝形状、新型オイルホール形状「MEGA COOLER」を採用し、高能率条件下でも「安定した加工」と「長寿命化」を実現。

Stable performance and long tool life are possible even under high feed rates by featuring sharp cutting edges, new flute geometry, and the new coolant hole shape the "MEGA COOLER".



R形シンニング R thinning

\* 新型オイルホール形状はφ6を超えるサイズから適用。  
\* New coolant hole shape applies only to diameter sizes over 6mm.



ツールNo. EDP No.	直径-シャン径 DC - DCON	溝長 LCF	全長 OAL	シャン径 DCON	シャン径 LS	先端 PL	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8667200	2 - 3	18	70	70	49.1	0.4	●	7	13,000
8667210	2.1 - 3	19			48.3	0.4	●	7	13,000
8667220	2.2 - 3	20			47.5	0.4	●	7	13,000
8667230	2.3 - 3	21			46.7	0.4	●	7	13,000
8667240	2.4 - 3	22			45.9	0.4	●	8	13,000
8667250	2.5 - 3	23			45.1	0.5	●	8	13,000
8667260	2.6 - 3	24			52.3	0.5	●	8	13,000
8667270	2.7 - 3	25			51.4	0.5	●	8	13,000
8667276	2.76 - 3				51.6	0.5	●	8	13,000
8667278	2.78 - 3	26			50.6	0.5	●	8	13,000
8667280	2.8 - 3		50.6	0.5	●	8	13,000		
8667283	2.83 - 3		50.7	0.5	●	8	13,000		
8667287	2.87 - 3		50.8	0.5	●	8	13,000		
8667290	2.9 - 3		49.8	0.5	●	8	13,000		
8667300	3 - 3		27	50	0.5	●	8	13,000	
8667310	3.1	28	78	78	55.3	0.6	●	14	13,400
8667315	3.15	29			54.4	0.6	●	14	13,400
8667320	3.2				54.5	0.6	●	14	13,400
8667326	3.26(#30)	30			54.6	0.6	●	14	13,400
8667330	3.3				53.7	0.6	●	14	13,400
8667340	3.4	31			52.9	0.6	●	14	13,400
8667350	3.5	32			52.1	0.6	●	14	13,400
8667360	3.6	33			51.3	0.7	●	14	13,500
8667366	3.66				51.4	0.7	●	14	13,500
8667368	3.68	34			50.4	0.7	●	14	13,500
8667370	3.7		50.5	0.7	●	14	13,500		
8667373	3.73	35	50.5	0.7	●	14	13,500		
8667375	3.75		49.6	0.7	●	14	13,500		
8667380	3.8	36	48.8	0.7	●	14	13,500		
8667390	3.9		49	0.7	●	14	13,500		
8667400	4	37	55.3	0.7	●	14	13,900		
8667410	4.1 - 5		53.5	0.7	●	28	13,900		
8667420	4.2 - 5	38	5	54.5	0.8	●	22	13,900	

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP No.	直径-シャン径 DC - DCON	溝長 LCF	全長 OAL	シャン径 DCON	シャン径 LS	先端 PL	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8682420	4.2	38	39	6	52.6	0.8	●	28	13,900
8667430	4.3 - 5	5		53.7	0.8	●	22	13,900	
8682430	4.3	40	6	51.8	0.8	●	28	13,900	
8667440	4.4 - 5		5	52.9	0.8	●	22	13,900	
8682440	4.4	41	6	51	0.8	●	28	13,900	
8682445	4.45		5	52.1	0.8	●	22	13,900	
8667450	4.5 - 5	42	5	52.1	0.8	●	22	13,900	
8682450	4.5		6	50.2	0.8	●	28	13,900	
8667460	4.6 - 5	43	5	51.3	0.8	●	22	14,200	
8682460	4.6		6	49.4	0.8	●	28	14,200	
8667462	4.62 - 5	44	5	51.3	0.8	●	22	14,200	
8667464	4.64 - 5		6	49.5	0.8	●	28	14,200	
8667470	4.7 - 5	45	5	50.4	0.9	●	22	14,200	
8682470	4.7		6	48.6	0.9	●	27	14,200	
8667480	4.8 - 5	46	5	49.6	0.9	●	22	14,200	
8667480	4.8		6	47.8	0.9	●	27	14,200	
8667485	4.85(#11)	47	6	47.9	0.9	●	27	14,200	
8667490	4.9 - 5		5	48.8	0.9	●	22	14,200	
8682490	4.9	48	6	46.9	0.9	●	27	14,200	
8667500	5 - 5		5	49	0.9	●	22	14,200	
8682500	5	41	6	47.1	0.9	●	27	14,200	
8667510	5.1		5	56.3	0.9	●	31	15,000	
8667520	5.2	42	5	55.5	0.9	●	31	15,000	
8667525	5.25		6	55.6	1	●	31	15,000	
8667530	5.3	43	5	54.7	1	●	31	15,000	
8667540	5.4		6	53.9	1	●	31	15,000	
8667550	5.5	44	5	54.1	1	●	31	15,000	
8667552	5.52		6	53.1	1	●	31	15,800	
8667554	5.54	45	5	53.1	1	●	31	15,800	
8667560	5.6		6	53.3	1	●	31	15,800	
8667570	5.7	46	5	52.4	1	●	32	15,800	
8667580	5.8		6	51.6	1.1	●	32	15,800	
8667590	5.9	48	5	50.8	1.1	●	32	15,800	

次ページへ  
直径 DC 6~9.9 NEXT

## 手書きメモや付箋等、機能充実のWEBカタログ ▶▶▶ P.6

被削材 Work Material	低炭素鋼 軟鋼 Low Carbon Steel Mild Steel	中炭素鋼 Medium Carbon Steel	高炭素鋼 High Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	調質鋼 Hardened Steel	焼入鋼 Quenched and Tempered Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	工具鋼 Tool Steel	鋳鉄 Cast Iron	ダクタイル 鋳鉄 Ductile Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ 展伸材 Aluminum	アルミ 合金鋳物 Aluminum Alloy Casting	チタン 合金 Titanium Alloy	インコニ ル Inconel	複合材料 CFRP Composite Material	マグネ シウム 合金 (MMC) Magnesium Alloy	金属基 複合材料 (MMC) 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
ADO-SUS-5D	○	○	○	○						○								○

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

ドリル DRILLS  
 形状寸法表 SPECIFICATION CHARTS  
 タップ TAPS  
 ゲージ GAUGES  
 丸ダイス ROUND DRILLS  
 転造工具 ROUTING CUTTERS  
 各種製品 OTHER PRODUCTS  
 索引 INDEX  
 CARBIDE DRILLS 超硬ドリル  
 INDEXABLE DRILLS インデキヤブルドリル  
 DIAMOND DRILLS ダイヤモンドドリル  
 VP-GOLD DRILLS VP-ゴールドドリル  
 EX-GOLD DRILLS EX-ゴールドドリル  
 TDXL DRILLS スラスタードリル  
 LATHE DRILLS 旋盤用ドリル  
 STEEL FRAME/HARD DRILLS 鉄骨用/ハードドリル  
 GENERAL-PURPOSE DRILLS ストレートドリル  
 CHAMFERING 穴面取り  
 FLAT DRILLS/COUNTERBORING フラットドリル/窪く  
 CARBIDE REAMER 超硬リーマ  
 MULTIPURPOSE TURNING 多機能旋削用