

ステンレス・軟鋼用TiNコートハイスドリルレギュラ形

TiN Coated Drill Regular Length for Stainless and Mild Steels

EX-SUS-GDR

切削条件 Cutting Conditions | P.428



注1)

ステンレス鋼、軟鋼、アルミニウム合金、銅合金などに最適な、レギュラ溝長シリーズです。

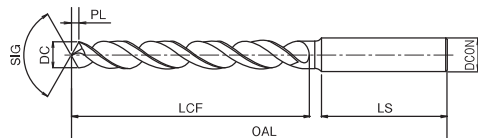
The regular flute length series is ideal for stainless steels, mild steels, and aluminum alloys.



S形シンニング
S thinning
(DC ≤ 13)



N形シンニング
N thinning
(13 < DC)



- 注1) DC ≤ 6 100分の1とびのドリル直径許容差は 0 ~ -0.009mmです(100分の5とびは除く)。
DC ≤ 6 All drill diameters have limits from 0 ~ -0.009 mm (except those with intervals of 0.05 mm).
- 6 < DC 100分の1とびのドリル直径許容差は 0 ~ -0.018mmです(100分の5とびは除く)。
6 < DC All drill diameters have limits from 0 ~ -0.018 mm (except those with intervals of 0.05 mm).

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥)
62520	2	24	56		28.7	0.5	130°	A	4	1,250
8597201	2.01							D	4	1,900
8597202	2.02							D	4	1,900
8597203	2.03							D	4	1,900
8597204	2.04							D	4	1,900
8597205	2.05							B	4	1,560
8597206	2.06							D	4	1,900
8597207	2.07							D	4	1,900
8597208	2.08							D	4	1,900
8597209	2.09							D	4	1,900
62521	2.1	27	59	3	28.9	0.5	130°	A	4	1,450
8597211	2.11							D	4	1,900
8597212	2.12							D	4	1,900
8597213	2.13							D	4	1,900
8597214	2.14							D	4	1,900
8597215	2.15							B	4	1,560
8597216	2.16							D	4	1,900
8597217	2.17							D	4	1,900
8597218	2.18							D	4	1,900
8597219	2.19							D	4	1,900
62522	2.2	30	62		29	0.5	130°	A	4	1,450
8597221	2.21							D	4	1,900
8597222	2.22							D	4	1,900
8597223	2.23							D	4	1,900
8597224	2.24							D	4	1,900
8597225	2.25							B	4	1,560
8597226	2.26							D	4	1,900
8597227	2.27							D	4	1,900
8597228	2.28							D	4	1,900
8597229	2.29							D	4	1,900
62523	2.3	33	65		29.2	0.5	130°	A	4	1,450
8597231	2.31							D	4	1,900
8597232	2.32							D	4	1,900
8597233	2.33							D	4	1,900
8597234	2.34							D	4	1,900
8597235	2.35							B	4	1,560
8597236	2.36							D	4	1,900
8597237	2.37							D	4	1,900
8597238	2.38							D	4	1,900
8597239	2.39							D	4	1,900
62524	2.4	36	68	4	29.5	0.6	130°	A	4	1,450
8597241	2.41							D	4	1,900
8597242	2.42							D	4	1,900
8597243	2.43							D	4	1,900
8597244	2.44							D	4	1,900
8597245	2.45							B	4	1,560
8597246	2.46							D	4	1,900
8597247	2.47							D	4	1,900
8597248	2.48							D	4	1,900
8597249	2.49							D	4	1,900
62525	2.5	36	68	4	29.6	0.6	130°	A	4	1,250
8597251	2.51							D	4	1,850

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥)
8597252	2.52	30	62		29.7	0.6	130°	D	4	1,850
8597253	2.53							D	4	1,850
8597254	2.54							D	4	1,850
8597255	2.55							B	4	1,560
8597256	2.56							D	4	1,850
8597257	2.57							D	4	1,850
8597258	2.58							D	4	1,850
8597259	2.59							D	4	1,850
62526	2.6							A	4	1,390
8597261	2.61							D	4	1,850
8597262	2.62	33	65		29.8	0.6	130°	D	4	1,850
8597263	2.63							D	4	1,850
8597264	2.64							D	4	1,850
8597265	2.65							B	4	1,560
8597266	2.66							D	4	1,850
8597267	2.67							D	4	1,850
8597268	2.68							D	4	1,850
8597269	2.69							D	4	1,850
62527	2.7							A	4	1,390
8597271	2.71							D	4	1,850
8597272	2.72	33	65		30	0.6	130°	D	4	1,850
8597273	2.73							D	4	1,850
8597274	2.74							D	4	1,850
8597275	2.75							B	4	1,560
8597276	2.76							D	4	1,850
8597277	2.77							D	4	1,850
8597278	2.78							D	4	1,850
8597279	2.79							D	4	1,850
62528	2.8							A	5	1,390
8597281	2.81							D	4	1,850
8597282	2.82	36	68	4	30.2	0.7	130°	D	4	1,850
8597283	2.83							D	4	1,850
8597284	2.84							D	4	1,850
8597285	2.85							B	4	1,560
8597286	2.86							D	4	1,850
8597287	2.87							D	4	1,850
8597288	2.88							D	4	1,850
8597289	2.89							D	4	1,850
62529	2.9							A	5	1,390
8597291	2.91							D	4	1,850
8597292	2.92	36	68	4	30.3	0.7	130°	D	4	1,850
8597293	2.93							D	4	1,850
8597294	2.94							D	4	1,850
8597295	2.95							B	4	1,560
8597296	2.96							D	4	1,850
8597297	2.97							D	4	1,850
8597298	2.98							D	4	1,850
8597299	2.99							D	4	1,850
62530	3							A	5	1,160
8597301	3.01							D	4	1,850
8597302	3.02	36	68	4	28.8	0.7	130°	D	7	1,850
8597303	3.03							D	7	1,850

径DC 3.04 ~ 4.07 NEXT

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 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	インコネル Inconel	複合材料 Composite Material	マグネ シウム 合金 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		CFRP	AZ91D
EX-SUS-GDR	○	○								○									○

前ページより

FROM 直径 DC 2~3.03

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8597304	3.04				28.8	0.7		D ●	6	1,850
8597305	3.05				28.7	0.7		B ●	6	1,560
8597306	3.06				28.8	0.7		●	6	1,850
8597307	3.07				28.8	0.7		D ●	6	1,850
8597308	3.08				28.8	0.7		●	6	1,850
8597309	3.09				28.8	0.7		●	6	1,850
62531	3.1				28.8	0.7		A ●	7	1,450
8597311	3.11				29	0.7		●	8	1,850
8597312	3.12				29	0.7		D ●	8	1,850
8597313	3.13				29	0.7		●	8	1,850
8597314	3.14				29	0.7		●	8	1,850
8597315	3.15				28.9	0.7		B ●	7	1,560
8597316	3.16				29	0.7		●	7	1,850
8597317	3.17				29	0.7		D ●	8	1,850
8597318	3.18				29	0.7		●	7	1,850
8597319	3.19				29	0.7		●	8	1,850
62532	3.2				29	0.7		A ●	7	1,450
8597321	3.21				29.2	0.7		●	7	1,850
8597322	3.22				29.2	0.8		D ●	7	1,850
8597323	3.23				29.2	0.8		●	8	1,850
8597324	3.24				29.2	0.8		●	8	1,850
8597325	3.25				29.1	0.8		B ●	7	1,560
8597326	3.26				29.2	0.8		●	8	1,850
8597327	3.27				29.2	0.8		D ●	8	1,850
8597328	3.28				29.2	0.8		●	8	1,850
8597329	3.29				29.2	0.8		●	8	1,850
62533	3.3				29.2	0.8		A ●	7	1,450
8597331	3.31				29.3	0.8		●	8	1,850
8597332	3.32				29.3	0.8		●	8	1,850
8597333	3.33				29.3	0.8		D ●	7	1,850
8597334	3.34				29.3	0.8		●	8	1,850
8597335	3.35				29.3	0.8		B ●	7	1,560
8597336	3.36				29.5	0.8		●	8	1,850
8597337	3.37				29.5	0.8		D ●	8	1,850
8597338	3.38				29.5	0.8		●	8	1,850
8597339	3.39				29.5	0.8		●	8	1,850
62534	3.4				29.5	0.8		A ●	7	1,450
8597341	3.41				29.5	0.8		●	8	1,850
8597342	3.42				29.5	0.8		D ●	8	1,850
8597343	3.43				29.7	0.8		●	8	1,850
8597344	3.44				29.7	0.8		●	8	1,850
8597345	3.45				29.6	0.8		B ●	7	1,560
8597346	3.46				29.7	0.8		●	8	1,850
8597347	3.47				29.7	0.8		●	8	1,850
8597348	3.48				29.7	0.8		D ●	8	1,850
8597349	3.49				29.8	0.8		●	8	1,850
62535	3.5				29.7	0.8		A ●	7	1,450
8597351	3.51				29.8	0.8		●	8	2,220
8597352	3.52				29.8	0.8		D ●	8	2,220
8597353	3.53				29.8	0.8		●	8	2,220
8597354	3.54				29.8	0.8		●	8	2,220
8597355	3.55				29.8	0.8		B ●	7	1,870

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8597356	3.56				30	0.8		D ●	8	2,220
8597357	3.57				30	0.8		●	8	2,220
8597358	3.58				30	0.8		D ●	8	2,220
8597359	3.59				30	0.8		●	8	2,220
62536	3.6				29.8	0.8		A ●	7	1,730
8597361	3.61				30	0.8		●	8	2,220
8597362	3.62				30	0.8		D ●	8	2,220
8597363	3.63				30.1	0.8		●	8	2,220
8597364	3.64				30.1	0.8		●	8	2,220
8597365	3.65				29.9	0.9		B ●	7	1,870
8597366	3.66				30.1	0.9		●	7	2,220
8597367	3.67				30.1	0.9		D ●	7	2,220
8597368	3.68				30.1	0.9		●	7	2,220
8597369	3.69				30.2	0.9		D ●	8	2,220
62537	3.7				30	0.9		A ●	7	1,730
8597371	3.71				30.2	0.9		●	8	2,220
8597372	3.72				30.2	0.9		D ●	8	2,220
8597373	3.73				30.2	0.9		●	8	2,220
8597374	3.74				30.2	0.9		D ●	8	2,220
8597375	3.75				30.1	0.9		B ●	7	1,870
8597376	3.76				30.4	0.9		●	8	2,220
8597377	3.77				30.4	0.9		D ●	8	2,220
8597378	3.78				30.4	0.9		●	8	2,220
8597379	3.79				30.4	0.9		D ●	8	2,220
62538	3.8				30.2	0.9		A ●	8	1,570
8597381	3.81				30.4	0.9		●	8	2,220
8597382	3.82				30.4	0.9		D ●	8	2,220
8597383	3.83				30.4	0.9		●	8	2,220
8597384	3.84				30.4	0.9		D ●	8	2,220
8597385	3.85				30.3	0.9		B ●	8	1,870
8597386	3.86				30.4	0.9		●	8	2,220
8597387	3.87				30.4	0.9		D ●	8	2,220
8597388	3.88				30.4	0.9		●	8	2,220
8597389	3.89				30.4	0.9		D ●	8	2,220
62539	3.9				30.3	0.9		A ●	8	1,730
8597391	3.91				30.4	0.9		●	8	2,220
8597392	3.92				30.5	0.9		D ●	8	2,220
8597393	3.93				30.5	0.9		●	8	2,220
8597394	3.94				30.5	0.9		D ●	8	2,220
8597395	3.95				30.4	0.9		B ●	8	1,870
8597396	3.96				30.5	0.9		●	8	2,220
8597397	3.97				30.5	0.9		D ●	8	2,220
8597398	3.98				30.5	0.9		●	8	2,220
8597399	3.99				30.5	0.9		D ●	8	2,220
62540	4				30.5	0.9		A ●	8	1,570
8597401	4.01				35.8	1.2		●	14	2,670
8597402	4.02				35.8	1.2		D ●	14	2,670
8597403	4.03				35.8	1.2		●	14	2,670
8597404	4.04				35.8	1.2		D ●	14	2,670
8597405	4.05				35.8	1.2		B ●	14	2,240
8597406	4.06				36	1.2		●	14	2,670
8597407	4.07				36	1.2		D ●	14	2,670

直径 DC 4.08~5.11 NEXT

在庫記号について Inventory symbols

- = 標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)
 - = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)
 - = 特定代理店在庫品
- Standard stock item
Limited standard stock item
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。)
 - △ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)
- Scheduled to be replaced by new product or successor item
Discontinued item

ステンレス・軟鋼用TiNコートハイスドリルレギュラ形

TiN Coated Drill Regular Length for Stainless and Mild Steels

EX-SUS-GDR

切削条件 Cutting Conditions | **P.428**

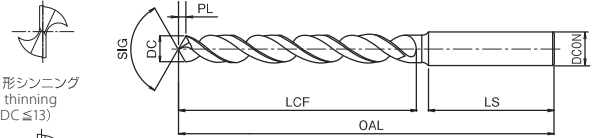


前ページより 注1)
FROM 直径DC 3.04 ~ 4.07

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥/本)
8597408	4.08	43	87	6	36	1.2	120°	D	● 14	2,670
8597409	4.09							A	● 14	2,040
62541	4.1							D	● 19	2,670
8597411	4.11							D	● 19	2,670
8597412	4.12							D	● 19	2,670
8597413	4.13							D	● 19	2,670
8597414	4.14							D	● 19	2,670
8597415	4.15							D	● 19	2,670
8597416	4.16							D	● 19	2,670
8597417	4.17							D	● 19	2,670
8597418	4.18	47	91	6	36.2	1.2	120°	D	● 19	2,670
8597419	4.19							A	● 14	1,880
62542	4.2							D	● 15	2,670
8597421	4.21							D	● 19	2,670
8597422	4.22							D	● 19	2,670
8597423	4.23							D	● 19	2,670
8597424	4.24							D	● 19	2,670
8597425	4.25							D	● 19	2,670
8597426	4.26							D	● 19	2,670
8597427	4.27							D	● 19	2,670
8597428	4.28	52	96	6	36.4	1.2	120°	D	● 19	2,670
8597429	4.29							A	● 14	2,040
62543	4.3							D	● 19	2,670
8597431	4.31							D	● 19	2,670
8597432	4.32							D	● 19	2,670
8597433	4.33							D	● 19	2,670
8597434	4.34							D	● 19	2,670
8597435	4.35							B	● 14	2,240
8597436	4.36							D	● 19	2,670
8597437	4.37							D	● 19	2,670
8597438	4.38	D	● 19	2,670						
8597439	4.39	D	● 19	2,670						
62544	4.4	47	91	6	37.1	1.3	120°	A	● 14	2,040
8597441	4.41							D	● 19	2,670
8597442	4.42							D	● 19	2,670
8597443	4.43							D	● 19	2,670
8597444	4.44							D	● 19	2,670
8597445	4.45							B	● 15	2,240
8597446	4.46							D	● 19	2,670
8597447	4.47							D	● 19	2,670
8597448	4.48							D	● 19	2,670
8597449	4.49							D	● 19	2,670
62545	4.5	A	● 15	1,880						
8597451	4.51	D	● 19	3,100						
8597452	4.52	D	● 19	3,100						
8597453	4.53	D	● 19	3,100						
8597454	4.54	D	● 19	3,100						
8597455	4.55	B	● 15	2,620						
8597456	4.56	D	● 19	3,100						
8597457	4.57	D	● 19	3,100						
8597458	4.58	D	● 19	3,100						
8597459	4.59	D	● 19	3,100						

ステンレス鋼、軟鋼、アルミニウム合金、銅合金などに最適な、レギュラ溝長シリーズです。

The regular flute length series is ideal for stainless steels, mild steels, and aluminum alloys.



S形シンニング
S thinning
(DC ≤ 13)

N形シンニング
N thinning
(13 < DC)

注1) DC ≤ 6 100分の1とびのドリル直径許容差は 0 ~ -0.009mmです(100分の5とびは除く)。
DC ≤ 6 All drill diameters have limits from 0 ~ -0.009 mm (except those with intervals of 0.05 mm).
6 < DC 100分の1とびのドリル直径許容差は 0 ~ -0.018mmです(100分の5とびは除く)。
6 < DC All drill diameters have limits from 0 ~ -0.018 mm (except those with intervals of 0.05 mm).

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥/本)
62546	4.6	47	91	6	37.5	1.3	120°	A	● 15	2,400
8597461	4.61							D	● 19	3,100
8597462	4.62							D	● 19	3,100
8597463	4.63							D	● 19	3,100
8597464	4.64							D	● 19	3,100
8597465	4.65							B	● 15	2,620
8597466	4.66							D	● 19	3,100
8597467	4.67							D	● 19	3,100
8597468	4.68							D	● 19	3,100
8597469	4.69							D	● 19	3,100
62547	4.7	52	96	6	37.6	1.4	120°	A	● 15	2,400
8597471	4.71							D	● 19	3,100
8597472	4.72							D	● 19	3,100
8597473	4.73							D	● 19	3,100
8597474	4.74							D	● 19	3,100
8597475	4.75							B	● 15	2,620
8597476	4.76							D	● 19	3,100
8597477	4.77							D	● 19	3,100
8597478	4.78							D	● 19	3,100
8597479	4.79							D	● 19	3,100
62548	4.8	47	91	6	37.7	1.4	120°	A	● 16	2,400
8597481	4.81							D	● 19	3,100
8597482	4.82							D	● 19	3,100
8597483	4.83							D	● 19	3,100
8597484	4.84							D	● 19	3,100
8597485	4.85							B	● 15	2,620
8597486	4.86							D	● 19	3,100
8597487	4.87							D	● 20	3,100
8597488	4.88							D	● 21	3,100
8597489	4.89							D	● 16	3,100
62549	4.9	47	91	6	38.1	1.4	120°	A	● 16	2,400
8597491	4.91							D	● 16	3,100
8597492	4.92							D	● 16	3,100
8597493	4.93							D	● 16	3,100
8597494	4.94							D	● 16	3,100
8597495	4.95							B	● 16	2,620
8597496	4.96							D	● 20	3,100
8597497	4.97							D	● 20	3,100
8597498	4.98							D	● 20	3,100
8597499	4.99							D	● 20	3,100
62550	5	47	91	6	38.2	1.4	120°	A	● 16	2,190
8597501	5.01							D	● 17	3,590
8597502	5.02							D	● 20	3,590
8597503	5.03							D	● 20	3,590
8597504	5.04							D	● 17	3,590
8597505	5.05							B	● 16	3,050
8597506	5.06							D	● 20	3,590
8597507	5.07							D	● 20	3,590
8597508	5.08							D	● 20	3,590
8597509	5.09							D	● 20	3,590
62551	5.1	47	91	6	38.9	1.5	120°	A	● 16	2,190
8597511	5.11							D	● 20	3,590

直径DC 5.12 ~ 6.75 NEXT

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 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.

製品記号 Abbreviation	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	インコネル Inconel	複合材料 Composite Material	マグネ シウム 合金 Magnesium Alloy	金属基 複合材料 (MMC) Metal Matrix Composites
	EX-SUS-GDR	○	○							○					○	○					○

前ページより

FROM 直径 DC 4.08 ~ 5.11

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)	
8597512	5.12	52	96	6	38.9	1.5	120°	●	20	3,590	
8597513	5.13							D	●	20	3,590
8597514	5.14							●	20	3,590	
8597515	5.15							B	●	16	3,050
8597516	5.16							●	20	3,590	
8597517	5.17							D	●	20	3,590
8597518	5.18							●	20	3,590	
8597519	5.19							●	20	3,590	
62552	5.2							A	●	17	2,540
8597521	5.21							●	20	3,590	
8597522	5.22							D	●	20	3,590
8597523	5.23							●	20	3,590	
8597524	5.24							●	20	3,590	
8597525	5.25							B	●	17	3,050
8597526	5.26							●	20	3,590	
8597527	5.27							D	●	20	3,590
8597528	5.28							●	20	3,590	
8597529	5.29							●	20	3,590	
62553	5.3							A	●	17	2,830
8597531	5.31							●	20	3,590	
8597532	5.32	D	●	20	3,590						
8597533	5.33	●	20	3,590							
8597534	5.34	●	20	3,590							
8597535	5.35	B	●	17	3,050						
8597536	5.36	●	20	3,590							
8597537	5.37	●	20	3,590							
8597538	5.38	D	●	20	3,590						
8597539	5.39	●	20	3,590							
62554	5.4	A	●	17	2,830						
8597541	5.41	●	21	3,590							
8597542	5.42	D	●	21	3,590						
8597543	5.43	●	21	3,590							
8597544	5.44	●	21	3,590							
8597545	5.45	B	●	17	3,050						
8597546	5.46	●	21	3,590							
8597547	5.47	D	●	21	3,590						
8597548	5.48	●	21	3,590							
8597549	5.49	●	21	3,590							
62555	5.5	A	●	18	2,540						
8597551	5.51	●	21	4,150							
8597552	5.52	●	21	4,150							
8597553	5.53	D	●	21	4,150						
8597554	5.54	●	21	4,150							
8597555	5.55	B	●	18	3,480						
8597556	5.56	●	21	4,150							
8597557	5.57	D	●	21	4,150						
8597558	5.58	●	21	4,150							
8597559	5.59	●	21	4,150							
62556	5.6	A	●	18	3,240						
8597561	5.61	●	21	4,150							
8597562	5.62	D	●	21	4,150						
8597563	5.63	●	21	4,150							

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)	
8597564	5.64	57	101	6	41.6	1.6	120°	D	●	21	4,150
8597565	5.65							B	●	18	3,480
8597566	5.66							●	21	4,150	
8597567	5.67							D	●	21	4,150
8597568	5.68							●	21	4,150	
8597569	5.69							●	21	4,150	
62557	5.7							A	●	18	3,240
8597571	5.71							●	21	4,150	
8597572	5.72							D	●	21	4,150
8597573	5.73							●	21	4,150	
8597574	5.74							●	21	4,150	
8597575	5.75							B	●	18	3,480
8597576	5.76							●	21	4,150	
8597577	5.77							D	●	21	4,150
8597578	5.78							●	21	4,150	
8597579	5.79							D	●	21	4,150
62558	5.8							A	●	18	3,240
8597581	5.81							●	21	4,150	
8597582	5.82							D	●	22	4,150
8597583	5.83							●	22	4,150	
8597584	5.84	●	22	4,150							
8597585	5.85	B	●	19	3,480						
8597586	5.86	●	22	4,150							
8597587	5.87	D	●	22	4,150						
8597588	5.88	●	22	4,150							
8597589	5.89	●	22	4,150							
62559	5.9	A	●	19	3,240						
8597591	5.91	●	22	4,150							
8597592	5.92	D	●	22	4,150						
8597593	5.93	●	22	4,150							
8597594	5.94	●	22	4,150							
8597595	5.95	B	●	19	3,480						
8597596	5.96	●	22	4,150							
8597597	5.97	D	●	22	4,150						
8597598	5.98	●	22	4,150							
8597599	5.99	●	22	4,150							
62560	6	A	●	19	2,880						
8597605	6.05	●	27	3,950							
62561	6.1	A	●	28	3,700						
8597615	6.15	B	●	27	3,950						
62562	6.2	A	●	28	3,700						
8597625	6.25	●	28	3,950							
62563	6.3	B	●	28	3,700						
8597635	6.35	●	28	3,950							
62564	6.4	A	●	28	3,700						
8597645	6.45	●	29	3,950							
62565	6.5	A	●	29	3,290						
8597655	6.55	●	29	3,960							
62566	6.6	B	●	29	3,720						
8597665	6.65	●	30	3,960							
62567	6.7	A	●	30	3,720						
8597675	6.75	B	●	30	3,960						

直径 DC 6.8 ~ 11.36 NEXT

在庫記号について Inventory symbols

- = 標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)
 - = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)
 - = 特定代理店在庫品
- Standard stock item
Limited standard stock item
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。)
 - △ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)
- Scheduled to be replaced by new product or successor item
Discontinued item

ステンレス・軟鋼用TiNコートハイスドリルレギュラ形

TiN Coated Drill Regular Length for Stainless and Mild Steels

EX-SUS-GDR

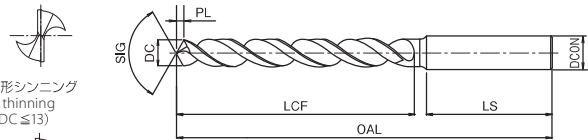
切削条件 Cutting Conditions | P.428



前ページより 注1)
FROM 直径 DC 5.12 ~ 6.75

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥)
62568	6.8	69	113	8	37.9	2	120°	A ●	30	3,720
8597685	6.85							B ●	31	3,960
62569	6.9							A ●	31	3,720
8597695	6.95							B ●	31	3,960
62570	7							A ●	31	3,470
8597705	7.05							B ●	32	4,120
62571	7.1							A ●	32	3,790
8597715	7.15							B ●	32	4,120
62572	7.2							A ●	32	3,790
8597725	7.25							B ●	32	4,120
62573	7.3							A ●	32	3,790
8597734	7.34							D ●	32	4,810
8597735	7.35	B ●	32	4,120						
8597736	7.36	D ●	33	4,810						
62574	7.4	A ●	33	3,790						
8597745	7.45	B ●	33	4,120						
62575	7.5	A ●	33	3,790						
8597752	7.52	D ●	36	5,340						
8597755	7.55	B ●	34	4,600						
62576	7.6	A ●	34	4,230						
8597765	7.65	B ●	34	4,600						
62577	7.7	A ●	35	4,230						
8597775	7.75	B ●	33	4,600						
62578	7.8	A ●	35	4,230						
8597785	7.85	B ●	35	4,600						
62579	7.9	A ●	35	4,230						
8597795	7.95	B ●	35	4,600						
62580	8	A ●	36	4,040						
8597805	8.05	B ●	53	5,080						
62581	8.1	A ●	53	4,710						
8597815	8.15	B ●	53	5,080						
62582	8.2	A ●	53	4,710						
8597825	8.25	B ●	54	5,080						
62583	8.3	A ●	54	4,710						
8597835	8.35	B ●	55	5,080						
62584	8.4	A ●	54	4,710						
8597845	8.45	B ●	55	5,080						
62585	8.5	A ●	55	4,230						
8597855	8.55	B ●	56	5,080						
62586	8.6	A ●	57	4,230						
8597865	8.65	B ●	57	5,680						
62587	8.7	A ●	57	5,240						
8597875	8.75	B ●	57	5,680						
62588	8.8	A ●	58	5,240						
8597885	8.85	B ●	58	5,680						
62589	8.9	A ●	58	5,240						
8597895	8.95	B ●	58	5,680						
62590	9	A ●	59	4,410						
8597905	9.05	B ●	59	6,340						
62591	9.1	A ●	60	5,860						
8597915	9.15	B ●	59	6,340						
62592	9.2	A ●	60	5,860						

ステンレス鋼、軟鋼、アルミニウム合金、銅合金などに最適な、レギュラ溝長シリーズです。
The regular flute length series is ideal for stainless steels, mild steels, and aluminum alloys.



S形シンニング
S thinning
(DC ≤ 13)

N形シンニング
N thinning
(13 < DC)

注1) DC ≤ 6 100分の1とびのドリル直径許容差は 0 ~ -0.009mmです(100分の5とびは除く)。
DC ≤ 6 All drill diameters have limits from 0 ~ -0.009 mm (except those with intervals of 0.05 mm).
6 < DC 100分の1とびのドリル直径許容差は 0 ~ -0.018mmです(100分の5とびは除く)。
6 < DC All drill diameters have limits from 0 ~ -0.018 mm (except those with intervals of 0.05 mm).

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥)
8597924	9.24	81	131	8	45.2	2.7	120°	D ●	60	7,430
8597925	9.25							B ●	60	6,340
8597926	9.26							D ●	60	7,430
62593	9.3							A ●	60	5,860
8597934	9.34							D ●	60	7,430
8597935	9.35							B ●	61	6,340
8597936	9.36							D ●	60	7,430
62594	9.4							A ●	60	5,860
8597945	9.45							B ●	61	6,340
62595	9.5							A ●	61	5,400
8597952	9.52							D ●	63	8,300
8597955	9.55							B ●	63	7,120
62596	9.6	A ●	63	6,630						
8597965	9.65	D ●	64	7,120						
62597	9.7	A ●	64	6,630						
8597975	9.75	B ●	64	7,120						
62598	9.8	A ●	64	6,630						
8597985	9.85	B ●	65	7,120						
62599	9.9	A ●	65	6,630						
8597995	9.95	B ●	66	7,120						
62600	10	A ●	65	5,610						
8598005	10.05	B ●	82	7,940						
62601	10.1	A ●	81	7,380						
8598015	10.15	B ●	81	7,940						
62602	10.2	A ●	81	7,380						
8598025	10.25	B ●	81	7,940						
62603	10.3	A ●	82	7,380						
8598035	10.35	B ●	82	7,940						
62604	10.4	A ●	84	7,380						
8598045	10.45	B ●	83	7,940						
62605	10.5	A ●	84	6,790						
8598055	10.55	B ●	85	8,780						
62606	10.6	A ●	84	8,160						
8598065	10.65	B ●	86	8,780						
62607	10.7	A ●	87	8,160						
8598075	10.75	B ●	87	8,780						
62608	10.8	A ●	88	8,160						
8598085	10.85	B ●	87	8,780						
62609	10.9	A ●	88	8,160						
8598095	10.95	B ●	88	8,780						
62610	11	A ●	89	7,030						
8598105	11.05	B ●	89	9,780						
62611	11.1	A ●	90	9,040						
8598115	11.15	B ●	90	9,780						
62612	11.2	A ●	90	9,040						
8598122	11.22	D ●	91	11,500						
8598124	11.24	B ●	92	11,500						
8598125	11.25	B ●	91	9,780						
62613	11.3	A ●	91	9,040						
8598134	11.34	D ●	91	11,500						
8598135	11.35	B ●	91	9,780						
8598136	11.36	D ●	91	11,500						

直径 DC 11.4 ~ 32 NEXT

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

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	インコネル Inconel	複合材料 Composite Material	マグネシウム合金 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			CFRP	AZ91D	
EX-SUS-GDR	○	○					○				○	○	○				○	

前ページより

FROM 直径 DC 6.8~11.36

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥)
62614	11.4				52.8	3.3		A ● 91	9,040	
8598145	11.45				54.5	3.3		B ● 91	9,780	
62615	11.5				54.5	3.3		A ● 92	8,300	
8598155	11.55				55	3.3		B ● 92	10,600	
62616	11.6				54.5	3.3		A ● 93	9,800	
8598165	11.65				55	3.4		B ● 93	10,600	
62617	11.7				54.6	3.4		A ● 94	9,800	
8598175	11.75				55	3.4		B ● 95	10,600	
62618	11.8				54.6	3.4		A ● 94	9,800	
8598185	11.85				55	3.4		B ● 96	10,600	
62619	11.9				54.7	3.4		A ● 97	9,800	
8598195	11.95				55	3.4		B ● 99	10,600	
62620	12				55	3.5		A ● 98	8,390	
	12.05				55	3.5		— □ —	—	
62621	12.1				55	3.5		A ● 100	11,000	
	12.15				55	3.5		— □ —	—	
62622	12.2				55	3.5		A ● 100	11,000	
	12.25				55	3.5		— □ —	—	
62623	12.3				55	3.6		A ● 101	11,000	
	12.35				55	3.6		— □ —	—	
62624	12.4				55	3.6		A ● 103	11,000	
	12.45				55	3.6		— □ —	—	
62625	12.5				55	3.6		A ● 103	10,100	
	12.55				55	3.6		— □ —	—	
62626	12.6				55	3.6		A ● 104	11,600	
	12.65				55	3.7		— □ —	—	
62627	12.7				55	3.7		A ● 105	11,600	
	12.75				55	3.7		— □ —	—	
62628	12.8				55	3.7		A ● 106	11,600	
	12.85				55	3.7		— □ —	—	
62629	12.9				55	3.7		A ● 107	11,600	
	12.95				55	3.7		— □ —	—	
62630	13				55	3.8		A ● 107	10,300	
62635	13.5				48	3.9		B ● 166	15,800	
62640	14				48	4		B ● 171	15,800	

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	先端角 SIG	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (¥)
62641	14.1				48	4.1		B ● 171	17,400	
62645	14.5	109	169		48	4.2		B ● 178	17,400	
62650	15				48	4.3		B ● 182	18,100	
62655	15.5				48	4.5		B ● 187	19,500	
62656	15.6	112	172		48	4.5		B ● 189	19,500	
62660	16				58	4.6		B ● 196	19,500	
62665	16.5				50	4.8		B ● 285	20,300	
62670	17	115	181		50	4.9		B ● 293	20,300	
62675	17.5				50	5.1		B ● 302	22,400	
62676	17.6	118	184		50	5.1		B ● 299	22,400	
62680	18				50	5.2		B ● 311	22,400	
62685	18.5				50	5.3		B ● 323	24,700	
62690	19	122	188		50	5.5		B ● 330	25,700	
62695	19.5				50	5.6		B ● 336	26,300	
62696	19.6	125	191		50	5.7		B ● 342	26,300	
62700	20				50	5.8		B ● 355	26,300	
62705	20.5				56	5.9		B ● 467	36,900	
62710	21	128	204		56	6.1		B ● 476	36,900	
62715	21.5				56	6.2		B ● 490	39,100	
62720	22	132	208		56	6.4		B ● 501	39,100	
62725	22.5				56	6.5		B ● 510	44,700	
62730	23				56	6.6		B ● 522	44,700	
62735	23.5	136	212		56	6.8		B ● 544	47,900	
62740	24				56	6.9		B ● 560	47,900	
62745	24.5	140	216		56	7.1		B ● 571	47,900	
62750	25				56	7.2		B ● 584	47,900	
62755	25.5				60	7.4		B ● 798	49,500	
62760	26	145	225		60	7.5		B ● 800	49,500	
62765	26.5				60	7.6		B ● 806	55,200	
62770	27				60	7.8		B ● 828	55,200	
62780	28	150	230		60	8.1		B ● 868	55,200	
62790	29				60	8.4		B ● 911	58,900	
62800	30	155	235		60	8.7		B ● 945	58,900	
62810	31	160	240		60	8.9		B ● 990	67,500	
62820	32	165	245		60	9.2		B ● 1,055	67,500	



商品シリーズ Parts & Supply series

※詳細は▶P.1023を参照下さい。
See p.1023 for details

圧縮空気を利用した産業用バキュームクリーナー



OSGアプリにカタログをダウンロードすればオフラインで閲覧可能▶▶▶P.6

在庫記号について Inventory symbols

- = 標準在庫品 (在庫をご確認下さい.)
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