OKABE

CENTER DRILLS

オカベセンタードリル形状寸法表



新価格体系
New Price
2024年11月

挑戦しつづける力。　Power



特別なサイズと角度のセンタードリル

特別なサイズと角度のセンタードリルは、
お客様のご要望に添ってオーダーメイドいたします。

Center drills of special sizes and angles

Center drills of special sizes and angles
will be made to order upon customer's requests.

r that keeps challenging.



OKABE

CENTER DRILLS SIZE INDEX

岡部規格 1形 60° P.3-4
OKABE Standard Type1

岡部規格 1形 90° P.5-6
OKABE Standard Type1

岡部規格 1形 70°•75°•120° P.7-8
OKABE Standard Type1

岡部規格 1形 左刃60°•左刃90° P.9-10
OKABE Standard Type1

岡部準規格 1形 60°•90° P.11-12
OKABE Semi Standard Type1

岡部規格 2形 60°×120° P.13
OKABE Standard Type2

岡部規格 R形 P.14
OKABE Standard TypeR

岡部規格 JIS 1形 60° P.15-16
OKABE Standard Type JIS1

岡部規格 JIS 1形 90° P.17-18
OKABE Standard Type JIS1

岡部規格 JIS 1形 70°•75°•120° P.19-20
OKABE Standard Type JIS1

岡部規格 JIS 1形 左刃60°•左刃90°、JIS 2形 60°×120° P.21-22
OKABE Standard Type JIS1, JIS2

コバルトセンタードリル 岡部規格 1形 60°•90° P.23-24
Cobalt Center Drills OKABE Standard Type1

コバルトセンタードリル 岡部規格 JIS 1形 60°•90° P.25-26
Cobalt Center Drills OKABE Standard Type JIS1

岡部規格 ロングセンタードリル60°•90° P.27-28
OKABE Standard Long Center Drills

岡部規格 1形 超硬 60°•90° P.29-30
OKABE Standard Carbide Type1

JIS A形 60° P.31
Type JIS A 60°

JIS A形 90° P.32
Type JIS A 90°

JIS B形 60°×120° P.33
Type JIS B 60°×120°

JIS C形 60° P.34
Type JIS C 60°

JIS R形 P.35
Type JIS R

日本製: ALL MADE IN JAPAN

マルチに対応可能な新コーティング登場！

OKBコーティング

OKB Coating. Introducing a new versatile coating!



● 幅広い被削材に対応
Supports a wide range of work materials

● 幅広い加工環境に対応
Supports a wide range of machining environments

● 幅広い条件領域に対応
Supports a wide range of cutting conditions

OKBコーティングは、非鉄～軟鋼～調質鋼まで幅広い被削材で高い適性と性能を発揮します。
潤滑性の高い被膜で切削油剤の種類を問わず安定した加工を実現し、低速領域から高速領域まで
幅広い切削条件で高い性能を発揮します。

The OKB coating demonstrates high aptitude and performance in a wide range of work materials from non-ferrous metal to mild steel to heat-treated steel. This highly lubricious coating enables stable machining regardless of the type of cutting fluid, and demonstrates high performance under a wide range of cutting conditions from low speed to high speed.

■OKBコーティングの特性 OKB Coating Properties

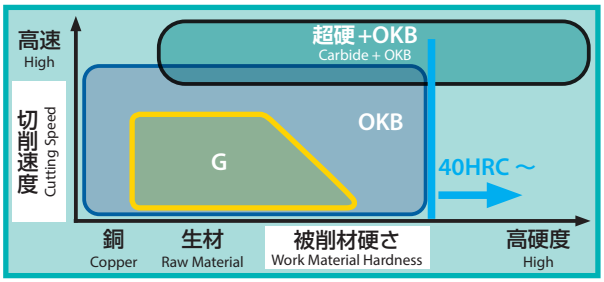
被膜の硬度が高く、優れた耐摩耗性を実現します。さらに、高い付着強度と優れた潤滑性により安定加工を可能にします。
Excellent wear resistance is achieved with the coating's high hardness property. Moreover, stable machining is made possible by the coating's high adhesion strength and excellent lubricity qualities.

コーティングの名称 Name of Coating	硬さ (HV) Hardness	摩擦係数 Coefficient of Friction	酸化開始温度(℃) Oxidation Temperature	耐熱性 Heat Resistance	付着力 Adhesion Strength	面粗さ Surface Roughness	耐摩耗性 Wear Resistance	耐食性 Corrosion Resistance
OKB	3,100	0.3	1,100	◎	◎	○	◎	◎
G	1,800	0.25	500	○	◎	○	○	○

■被削材硬さと切削速度 Work Material Hardness and Cutting Speed

潤滑性・耐摩耗性に優れるOKBコートは、幅広い切削領域に対応可能します。
これ一本で非鉄材～調質材・高速鋼にも対応！
さらに、高速加工・高硬度材には超硬母材＋OKBコートの併用で
全領域をカバーします。

The OKB coating, which has excellent lubricity and wear resistance, can be used in a wide range of cutting conditions. This coating alone can accommodate non-ferrous materials, tempered materials, and high-speed steel! Furthermore, for high-speed machining and high-hardness materials, the entire machining range can be covered by using a combination of carbide base material and the OKB coating.

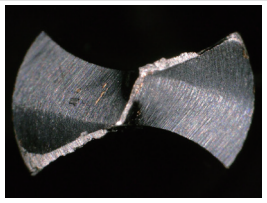
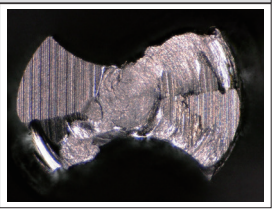


■加工事例 Cutting Data

粉末ハイス材へのセンタ加工
Center drilling in powdered HSS material

使用工具 Tool	センタードリル φ1.5×60° Center Drill		
コーティングの種類 Coating	OKB	G	ノンコート Non-coated
被削材 Work Material	粉末ハイス HSS		
切削速度 Cutting Speed	10m/min (2,137min^{-1})		
送り速度 Feed	43mm/min(0.02mm/rev)		
穴深さ Depth of Hole	3mm (止り) Blind		
切削油剤 Coolant	水溶性切削油剤 Water-Soluble		
使用機械 Machine	NC自動旋盤 NC automatic lathe		

100穴加工後の刃先状態
Cutting edge condition after drilling 100 holes

OKB	G	ノンコート Non-coated
		

ドリル特殊品製作事例

Special Drills Made Upon Request

1



テーパーシャンク センタードリル
Taper Shank Center Drill

2



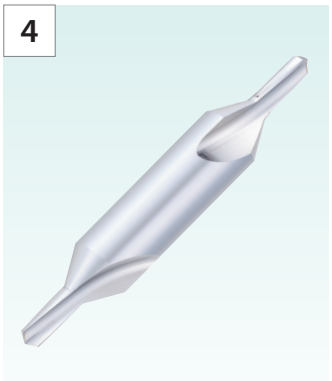
テーパーシャンクロング センタードリル
Taper Shank Long Center Drill

3



ショート刃長センタードリル
Short Center Drill

4



ロング刃長センタードリル
Long Center Drill

5



スターティングドリル
Starter Drill

6



段付きセンタードリル
Center Step Drill

7



片刃段付きセンタードリル
Single Sided Center Step Drill

8



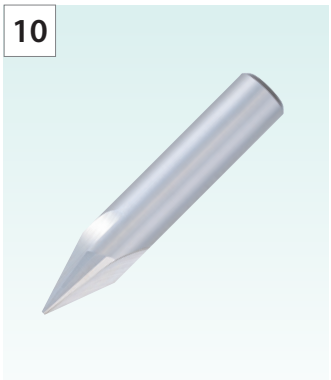
段付きロングセンタードリル
Long Center Step Drill

9



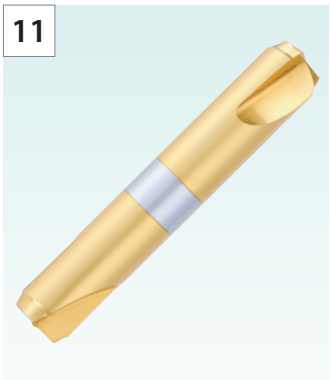
総形センタードリル
Center Form Drill

10



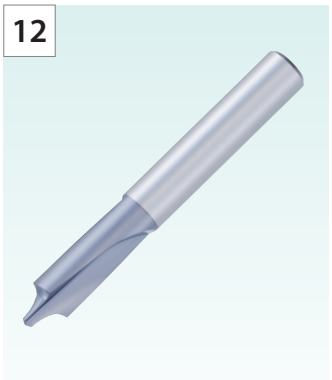
特殊ドリル
Special Drill

11



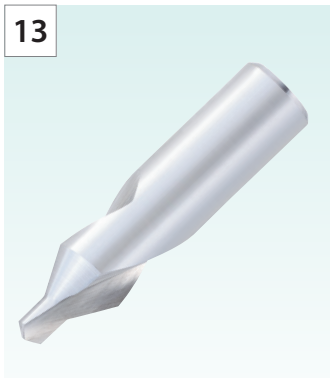
特殊形状センタードリル
Special Geometry Center Drill

12



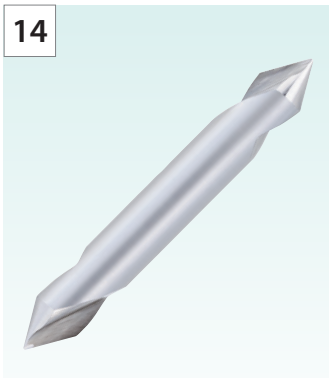
特殊R形状センタードリル
Special R Shape Center Drill

13



片刃センタードリル
Single Sided Center Drill

14



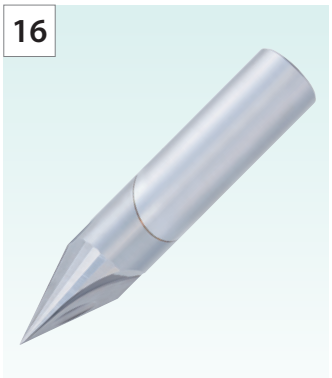
面取りドリル
Chamfer Drill

15



片刃面取りドリル
Single Sided Chamfer Drill

16



超硬ロウ付ドリル
Brazed Carbide Drill

詳細は当社営業までお問い合わせ下さい。 Please contact your local sales representative for details.

岡部規格 1形 60°

60°



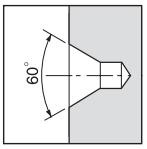
G

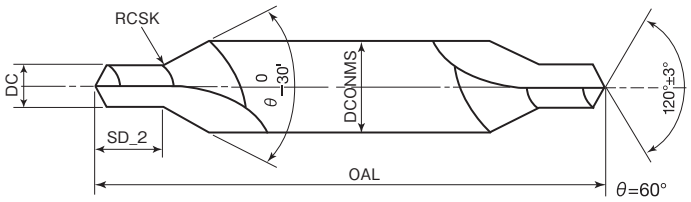


OKB



60° Type 1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	インチ径 DC (inch)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)						
CD0.3	5,760	GCD0.3	8,300	OKBCD0.3	※	0.3	0.3	–	0.4	3	31
CD0.4	4,920	GCD0.4	7,000	OKBCD0.4	※	0.4	0.4	(1/64)	0.5	3	31
CD0.5	3,920	GCD0.5	6,460	OKBCD0.5	※	0.5	0.5	–	0.6	3	31
CD0.6	3,520	GCD0.6	6,020	OKBCD0.6	※	0.6	0.6	–	0.7	3.5	36
CD0.7	3,160	GCD0.7	5,680	OKBCD0.7	※	0.7	0.7	–	0.9	3.5	36
CD0.8	2,680	GCD0.8	5,200	OKBCD0.8	※	0.8	0.8	(1/32)	1	4	36
CD0.9	2,500	GCD0.9	5,080	OKBCD0.9	※	0.9	0.9	–	1.1	4	36
CD1.0	2,160	GCD1.0	4,740	OKBCD1.0	5,240	1	1	–	1.3	4	36
CD1.2	2,000	GCD1.2	4,540	OKBCD1.2	※	1.2	1.2	(3/64)	1.6	5	42
CD1.5	1,680	GCD1.5	4,160	OKBCD1.5	4,760	1.5	1.5	(1/16)	2	5	42
CD2X5	1,680	GCD2X5	※	OKBCD2X5	※	2×5	2	–	2.6	5	42
CD2.0	1,880	GCD2.0	4,460	OKBCD2.0	4,940	2	2	(5/64)	2.6	6	47
CD2.5X6	2,040	GCD2.5X6	※	OKBCD2.5X6	※	2.5×6	2.5	–	3.2	6	47
CD2.5	2,320	GCD2.5	4,920	OKBCD2.5	5,420	2.5	2.5	(3/32)	3.2	7.7	57
CD3.0	2,320	GCD3.0	4,920	OKBCD3.0	5,420	3	3	–	3.9	7.7	57
CD3X8	2,480	GCD3X8	5,060	OKBCD3X8	5,580	3×8	3	–	3.9	8	53
CD3.2	2,320	GCD3.2	※	OKBCD3.2	※	3.2	3.2	(1/8)	4.2	7.7	57
CD4X10	4,700	GCD4X10	7,780	OKBCD4X10	8,380	4×10	4	–	5.2	10	69
CD4.0	5,060	GCD4.0	8,940	OKBCD4.0	9,700	4	4	(5/32)	5.2	11	69
CD5.0	5,060	GCD5.0	8,940	OKBCD5.0	9,700	5	5	(3/16)	6.6	11	69
CD5X12	6,300	GCD5X12	10,100	OKBCD5X12	10,860	5×12	5	–	6.6	12	69
CD6X16	12,220	GCD6X16	19,480	OKBCD6X16	※	6×16	6	–	7.8	16	90
CD6.0	16,820	GCD6.0	24,240	OKBCD6.0	※	6	6	–	7.8	18	95
CD1/4	※	GCD1/4	※	OKBCD1/4	※	1/4	6.3	(1/4)	8.3	18	100
CD8.0	19,400	GCD8.0	26,820	OKBCD8.0	※	8	8	(5/16)	10.4	18	100
CD3/8	※	GCD3/8	※	OKBCD3/8	※	3/8	9.5	(3/8)	12.5	18	100
CD10.0	19,400	GCD10.0	26,820	OKBCD10.0	※	10	10	–	13.1	18	100
CD12X22	30,440	GCD12X22	43,600	OKBCD12X22	※	12×22	12	–	15.7	22	110
CD12X25	41,620	GCD12X25	55,880	OKBCD12X25	※	12×25	12	–	15.7	25	120

インチサイズ：受注生産　inch size : made to order
※：受注生産　※ : made to order

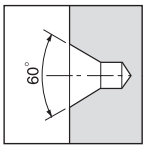
V

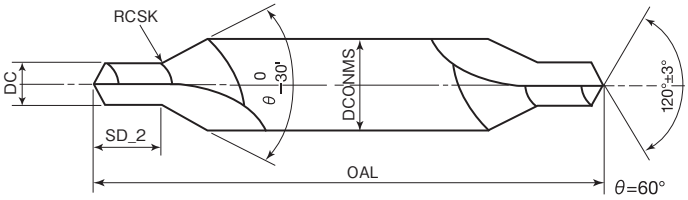


VA



60° Type 1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

V：TiCN 系／VA：TiALN 系

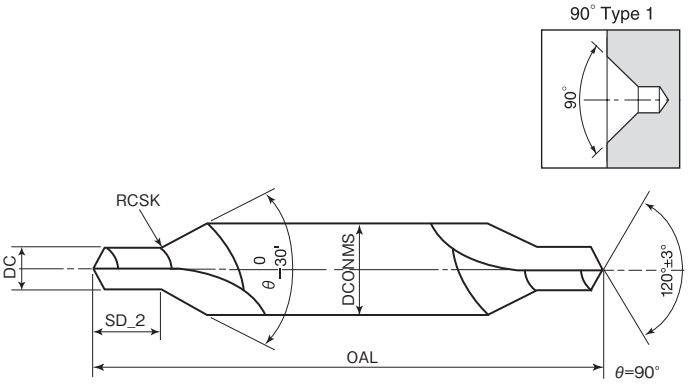
単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code				呼び Size	刃径 DC (mm)	インチ径 DC (inch)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
Vコーティング 60° V Coated 60°	標準価格 (Yen)	VAコーティング 60° VA Coated 60°	標準価格 (Yen)						
VCD0.3	※	VACD0.3	※	0.3	0.3	—	0.4	3	31
VCD0.4	※	VACD0.4	※	0.4	0.4	(1/64)	0.5	3	31
VCD0.5	※	VACD0.5	※	0.5	0.5	—	0.6	3	31
VCD0.6	※	VACD0.6	※	0.6	0.6	—	0.7	3.5	36
VCD0.7	※	VACD0.7	※	0.7	0.7	—	0.9	3.5	36
VCD0.8	※	VACD0.8	※	0.8	0.8	(1/32)	1	4	36
VCD0.9	※	VACD0.9	※	0.9	0.9	—	1.1	4	36
VCD1.0	※	VACD1.0	※	1	1	—	1.3	4	36
VCD1.2	※	VACD1.2	※	1.2	1.2	(3/64)	1.6	5	42
VCD1.5	※	VACD1.5	※	1.5	1.5	(1/16)	2	5	42
VCD2X5	※	VACD2X5	※	2×5	2	—	2.6	5	42
VCD2.0	※	VACD2.0	※	2	2	(5/64)	2.6	6	47
VCD2.5X6	※	VACD2.5X6	※	2.5×6	2.5	—	3.2	6	47
VCD2.5	※	VACD2.5	※	2.5	2.5	(3/32)	3.2	7.7	57
VCD3.0	※	VACD3.0	※	3	3	—	3.9	7.7	57
VCD3X8	※	VACD3X8	※	3×8	3	—	3.9	8	53
VCD3.2	※	VACD3.2	※	3.2	3.2	(1/8)	4.2	7.7	57
VCD4X10	※	VACD4X10	※	4×10	4	—	5.2	10	69
VCD4.0	※	VACD4.0	※	4	4	(5/32)	5.2	11	69
VCD5.0	※	VACD5.0	※	5	5	(3/16)	6.6	11	69
VCD5X12	※	VACD5X12	※	5×12	5	—	6.6	12	69
VCD6X16	※	VACD6X16	※	6×16	6	—	7.8	16	90
VCD6.0	※	VACD6.0	※	6	6	—	7.8	18	95
VCD1/4	※	VACD1/4	※	1/4	6.3	(1/4)	8.3	18	100
VCD8.0	※	VACD8.0	※	8	8	(5/16)	10.4	18	100
VCD3/8	※	VACD3/8	※	3/8	9.5	(3/8)	12.5	18	100
VCD10.0	※	VACD10.0	※	10	10	—	13.1	18	100
VCD12X22	※	VACD12X22	※	12×22	12	—	15.7	22	110
VCD12X25	※	VACD12X25	※	12×25	12	—	15.7	25	120

インチサイズ：受注生産　inch size : made to order
※：受注生産　※ : made to order

岡部規格 1形 90°





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	インチ径 DC (inch)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)						
90CD0.3	6,740	90GCD0.3	8,980	90OKBCD0.3	※	0.3	0.3	–	0.4	3	31
90CD0.4	5,860	90GCD0.4	7,600	90OKBCD0.4	※	0.4	0.4	(1/64)	0.5	3	31
90CD0.5	5,020	90GCD0.5	7,080	90OKBCD0.5	※	0.5	0.5	–	0.6	3	31
90CD0.6	4,420	90GCD0.6	6,560	90OKBCD0.6	※	0.6	0.6	–	0.7	3.5	36
90CD0.7	3,920	90GCD0.7	6,240	90OKBCD0.7	※	0.7	0.7	–	0.9	3.5	36
90CD0.8	3,460	90GCD0.8	5,700	90OKBCD0.8	※	0.8	0.8	(1/32)	1	4	36
90CD0.9	3,100	90GCD0.9	5,380	90OKBCD0.9	※	0.9	0.9	–	1.1	4	36
90CD1.0	2,680	90GCD1.0	4,960	90OKBCD1.0	5,740	1	1	–	1.3	4	36
90CD1.2	2,500	90GCD1.2	4,780	90OKBCD1.2	※	1.2	1.2	(3/64)	1.6	5	42
90CD1.5	2,080	90GCD1.5	4,400	90OKBCD1.5	5,160	1.5	1.5	(1/16)	2	5	42
90CD2X5	※	90GCD2X5	※	90OKBCD2X5	※	2×5	2	–	2.6	5	42
90CD2.0	2,360	90GCD2.0	4,660	90OKBCD2.0	5,420	2	2	(5/64)	2.6	6	47
90CD2.5X6	※	90GCD2.5X6	※	90OKBCD2.5X6	※	2.5×6	2.5	–	3.2	6	47
90CD2.5	2,880	90GCD2.5	5,220	90OKBCD2.5	5,980	2.5	2.5	(3/32)	3.2	7.7	57
90CD3.0	2,880	90GCD3.0	5,220	90OKBCD3.0	5,980	3	3	–	3.9	7.7	57
90CD3X8	3,060	90GCD3X8	5,340	90OKBCD3X8	6,080	3×8	3	–	3.9	8	53
90CD3.2	※	90GCD3.2	※	90OKBCD3.2	※	3.2	3.2	(1/8)	4.2	7.7	57
90CD4X10	5,760	90GCD4X10	8,840	90OKBCD4X10	9,440	4×10	4	–	5.2	10	69
90CD4.0	6,260	90GCD4.0	9,860	90OKBCD4.0	10,940	4	4	(5/32)	5.2	11	69
90CD5.0	6,260	90GCD5.0	9,860	90OKBCD5.0	10,940	5	5	(3/16)	6.6	11	69
90CD5X12	7,960	90GCD5X12	11,460	90OKBCD5X12	12,520	5×12	5	–	6.6	12	69
90CD6X16	16,180	90GCD6X16	22,400	90OKBCD6X16	※	6×16	6	–	7.8	16	90
90CD6.0	22,060	90GCD6.0	28,480	90OKBCD6.0	※	6	6	–	7.8	18	95
90CD1/4	※	90GCD1/4	※	90OKBCD1/4	※	1/4	6.3	(1/4)	8.3	18	100
90CD8.0	23,500	90GCD8.0	29,700	90OKBCD8.0	※	8	8	(5/16)	10.4	18	100
90CD3/8	※	90GCD3/8	※	90OKBCD3/8	※	3/8	9.5	(3/8)	12.5	18	100
90CD10.0	23,500	90GCD10.0	29,700	90OKBCD10.0	※	10	10	–	13.1	18	100
90CD12X22	※	90GCD12X22	※	90OKBCD12X22	※	12×22	12	–	15.7	22	110
90CD12X25	※	90GCD12X25	※	90OKBCD12X25	※	12×25	12	–	15.7	25	120

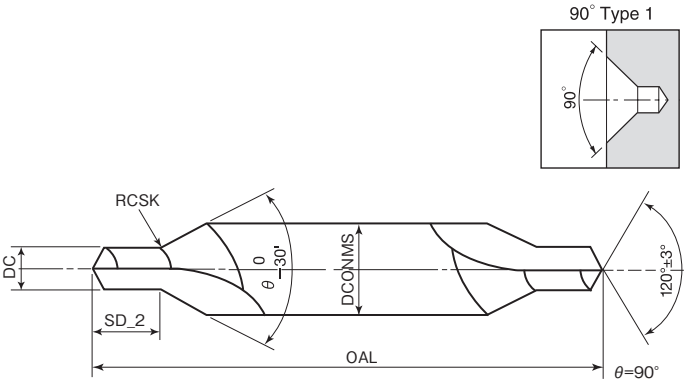
インチサイズ：受注生産　inch size : made to order
※：受注生産　※ : made to order

V



VA





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

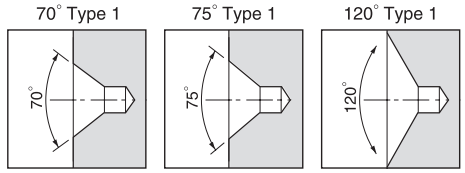
V：TiCN 系／ VA：TiALN 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code				呼び Size	刃径 DC (mm)	インチ径 DC (inch)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
Vコーティング 90° V Coated 90°	標準価格 (Yen)	VAコーティング 90° VA Coated 90°	標準価格 (Yen)						
90VCD0.3	※	90VACD0.3	※	0.3	0.3	—	0.4	3	31
90VCD0.4	※	90VACD0.4	※	0.4	0.4	(1/64)	0.5	3	31
90VCD0.5	※	90VACD0.5	※	0.5	0.5	—	0.6	3	31
90VCD0.6	※	90VACD0.6	※	0.6	0.6	—	0.7	3.5	36
90VCD0.7	※	90VACD0.7	※	0.7	0.7	—	0.9	3.5	36
90VCD0.8	※	90VACD0.8	※	0.8	0.8	(1/32)	1	4	36
90VCD0.9	※	90VACD0.9	※	0.9	0.9	—	1.1	4	36
90VCD1.0	※	90VACD1.0	※	1	1	—	1.3	4	36
90VCD1.2	※	90VACD1.2	※	1.2	1.2	(3/64)	1.6	5	42
90VCD1.5	※	90VACD1.5	※	1.5	1.5	(1/16)	2	5	42
90VCD2X5	※	90VACD2X5	※	2×5	2	—	2.6	5	42
90VCD2.0	※	90VACD2.0	※	2	2	(5/64)	2.6	6	47
90VCD2.5X6	※	90VACD2.5X6	※	2.5×6	2.5	—	3.2	6	47
90VCD2.5	※	90VACD2.5	※	2.5	2.5	(3/32)	3.2	7.7	57
90VCD3.0	※	90VACD3.0	※	3	3	—	3.9	7.7	57
90VCD3X8	※	90VACD3X8	※	3×8	3	—	3.9	8	53
90VCD3.2	※	90VACD3.2	※	3.2	3.2	(1/8)	4.2	7.7	57
90VCD4X10	※	90VACD4X10	※	4×10	4	—	5.2	10	69
90VCD4.0	※	90VACD4.0	※	4	4	(5/32)	5.2	11	69
90VCD5.0	※	90VACD5.0	※	5	5	(3/16)	6.6	11	69
90VCD5X12	※	90VACD5X12	※	5×12	5	—	6.6	12	69
90VCD6X16	※	90VACD6X16	※	6×16	6	—	7.8	16	90
90VCD6.0	※	90VACD6.0	※	6	6	—	7.8	18	95
90VCD1/4	※	90VACD1/4	※	1/4	6.3	(1/4)	8.3	18	100
90VCD8.0	※	90VACD8.0	※	8	8	(5/16)	10.4	18	100
90VCD3/8	※	90VACD3/8	※	3/8	9.5	(3/8)	12.5	18	100
90VCD10.0	※	90VACD10.0	※	10	10	—	13.1	18	100
90VCD12X22	※	90VACD12X22	※	12×22	12	—	15.7	22	110
90VCD12X25	※	90VACD12X25	※	12×25	12	—	15.7	25	120

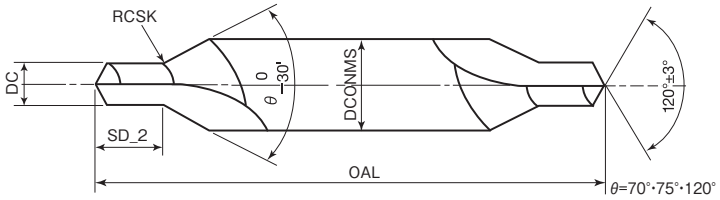
インチサイズ：受注生産　inch size : made to order
※：受注生産　※ : made to order

岡部規格 1形 70°・75°・120°



70°・75°・120°





Material

SKH51：HSS

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
70°	標準価格 (Yen)	75°	標準価格 (Yen)	120°	標準価格 (Yen)					
70CD0.3	※	75CD0.3	※	120CD0.3	※	0.3	0.3	0.4	3	31
70CD0.4	※	75CD0.4	※	120CD0.4	※	0.4	0.4	0.5	3	31
70CD0.5	※	75CD0.5	※	120CD0.5	※	0.5	0.5	0.6	3	31
70CD0.6	※	75CD0.6	※	120CD0.6	※	0.6	0.6	0.7	3.5	36
70CD0.7	※	75CD0.7	※	120CD0.7	※	0.7	0.7	0.9	3.5	36
70CD0.8	※	75CD0.8	※	120CD0.8	※	0.8	0.8	1	4	36
70CD0.9	※	75CD0.9	※	120CD0.9	※	0.9	0.9	1.1	4	36
70CD1.0	※	75CD1.0	※	120CD1.0	※	1	1	1.3	4	36
70CD1.2	※	75CD1.2	※	120CD1.2	※	1.2	1.2	1.6	5	42
70CD1.5	※	75CD1.5	※	120CD1.5	※	1.5	1.5	2	5	42
70CD2.0	※	75CD2.0	※	120CD2.0	※	2	2	2.6	6	47
70CD2.5	※	75CD2.5	※	120CD2.5	※	2.5	2.5	3.2	7.7	57
70CD3.0	※	75CD3.0	※	120CD3.0	※	3	3	3.9	7.7	57
70CD3X8	※	75CD3X8	※	120CD3X8	※	3×8	3	3.9	8	53
70CD4X10	※	75CD4X10	※	120CD4X10	※	4×10	4	5.2	10	69
70CD4.0	※	75CD4.0	※	120CD4.0	※	4	4	5.2	11	69
70CD5.0	※	75CD5.0	※	120CD5.0	※	5	5	6.6	11	69
70CD5X12	※	75CD5X12	※	120CD5X12	※	5×12	5	6.6	12	69
70CD6X16	※	75CD6X16	※	120CD6X16	※	6×16	6	7.8	16	90
70CD6.0	※	75CD6.0	※	120CD6.0	※	6	6	7.8	18	95
70CD8.0	※	75CD8.0	※	120CD8.0	※	8	8	10.4	18	100
70CD10.0	※	75CD10.0	※	120CD10.0	※	10	10	13.1	18	100
70CD12X22	※	75CD12X22	※	120CD12X22	※	12×22	12	15.7	22	110
70CD12X25	※	75CD12X25	※	120CD12X25	※	12×25	12	15.7	25	120

※：受注生産　※：made to order

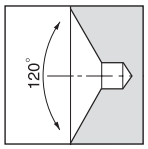
G

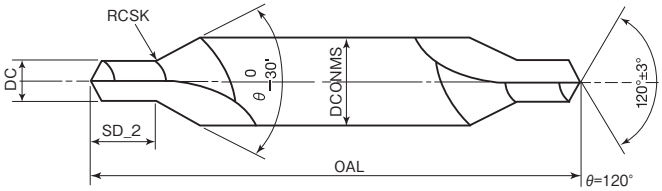


OKB



120° Type 1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

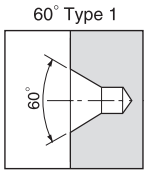
単位:mm　Unit:mm

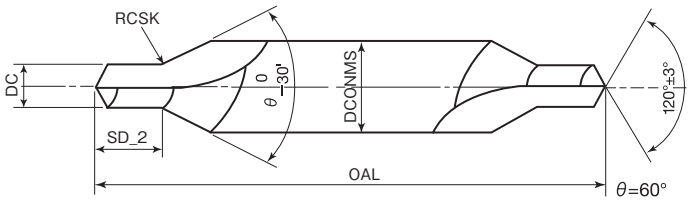
商品コード Item Code				呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
Gコーティング120° G Coated 120°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 120° OKB Coated 120°	標準価格 (Yen)					
120GCD0.3	※	120OKBCD0.3	※	0.3	0.3	0.4	3	31
120GCD0.4	※	120OKBCD0.4	※	0.4	0.4	0.5	3	31
120GCD0.5	※	120OKBCD0.5	※	0.5	0.5	0.6	3	31
120GCD0.6	※	120OKBCD0.6	※	0.6	0.6	0.7	3.5	36
120GCD0.7	※	120OKBCD0.7	※	0.7	0.7	0.9	3.5	36
120GCD0.8	※	120OKBCD0.8	※	0.8	0.8	1	4	36
120GCD0.9	※	120OKBCD0.9	※	0.9	0.9	1.1	4	36
120GCD1.0	※	120OKBCD1.0	※	1	1	1.3	4	36
120GCD1.2	※	120OKBCD1.2	※	1.2	1.2	1.6	5	42
120GCD1.5	※	120OKBCD1.5	※	1.5	1.5	2	5	42
120GCD2.0	※	120OKBCD2.0	※	2	2	2.6	6	47
120GCD2.5	※	120OKBCD2.5	※	2.5	2.5	3.2	7.7	57
120GCD3.0	※	120OKBCD3.0	※	3	3	3.9	7.7	57
120GCD3X8	※	120OKBCD3X8	※	3×8	3	3.9	8	53
120GCD4X10	※	120OKBCD4X10	※	4×10	4	5.2	10	69
120GCD4.0	※	120OKBCD4.0	※	4	4	5.2	11	69
120GCD5.0	※	120OKBCD5.0	※	5	5	6.6	11	69
120GCD5X12	※	120OKBCD5X12	※	5×12	5	6.6	12	69
120GCD6X16	※	120OKBCD6X16	※	6×16	6	7.8	16	90
120GCD6.0	※	120OKBCD6.0	※	6	6	7.8	18	95
120GCD8.0	※	120OKBCD8.0	※	8	8	10.4	18	100
120GCD10.0	※	120OKBCD10.0	※	10	10	13.1	18	100
120GCD12X22	※	120OKBCD12X22	※	12×22	12	15.7	22	110
120GCD12X25	※	120OKBCD12X25	※	12×25	12	15.7	25	120

※：受注生産　※：made to order

岡部規格 1形 左刃60°・左刃90°







Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	インチ径 DC (inch)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
左刃60° Left60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング左刃60° G Coated Left60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング左刃60° OKB Coated Left60°	標準価格 (Yen)						
CDL0.3	7,440	GCDL0.3	※	OKBCDL0.3	※	0.3	0.3	—	0.4	3	31
CDL0.4	6,440	GCDL0.4	※	OKBCDL0.4	※	0.4	0.4	(1/64)	0.5	3	31
CDL0.5	5,520	GCDL0.5	※	OKBCDL0.5	※	0.5	0.5	—	0.6	3	31
CDL0.6	4,880	GCDL0.6	※	OKBCDL0.6	※	0.6	0.6	—	0.7	3.5	36
CDL0.7	4,300	GCDL0.7	※	OKBCDL0.7	※	0.7	0.7	—	0.9	3.5	36
CDL0.8	3,840	GCDL0.8	※	OKBCDL0.8	※	0.8	0.8	(1/32)	1	4	36
CDL0.9	3,400	GCDL0.9	※	OKBCDL0.9	※	0.9	0.9	—	1.1	4	36
CDL1.0	3,120	GCDL1.0	※	OKBCDL1.0	※	1	1	—	1.3	4	36
CDL1.2	2,800	GCDL1.2	※	OKBCDL1.2	※	1.2	1.2	(3/64)	1.6	5	42
CDL1.5	2,400	GCDL1.5	※	OKBCDL1.5	※	1.5	1.5	(1/16)	2	5	42
CDL2X5	※	GCDL2X5	※	OKBCDL2X5	※	2×5	2	—	2.6	5	42
CDL2.0	2,760	GCDL2.0	※	OKBCDL2.0	※	2	2	(5/64)	2.6	6	47
CDL2.5X6	※	GCDL2.5X6	※	OKBCDL2.5X6	※	2.5×6	2.5	—	3.2	6	47
CDL2.5	3,300	GCDL2.5	※	OKBCDL2.5	※	2.5	2.5	(3/32)	3.2	7.7	57
CDL3.0	3,300	GCDL3.0	※	OKBCDL3.0	※	3	3	—	3.9	7.7	57
CDL3X8	3,540	GCDL3X8	※	OKBCDL3X8	※	3×8	3	—	3.9	8	53
CDL3.2	※	GCDL3.2	※	OKBCDL3.2	※	3.2	3.2	(1/8)	4.2	7.7	57
CDL4X10	6,360	GCDL4X10	※	OKBCDL4X10	※	4×10	4	—	5.2	10	69
CDL4.0	7,060	GCDL4.0	※	OKBCDL4.0	※	4	4	(5/32)	5.2	11	69
CDL5.0	7,060	GCDL5.0	※	OKBCDL5.0	※	5	5	(3/16)	6.6	11	69
CDL5X12	8,820	GCDL5X12	※	OKBCDL5X12	※	5×12	5	—	6.6	12	69
CDL6X16	※	GCDL6X16	※	OKBCDL6X16	※	6×16	6	—	7.8	16	90
CDL6.0	24,100	GCDL6.0	※	OKBCDL6.0	※	6	6	—	7.8	18	95
CDL1/4	※	GCDL1/4	※	OKBCDL1/4	※	1/4	6.3	(1/4)	8.3	18	100
CDL8.0	26,020	GCDL8.0	※	OKBCDL8.0	※	8	8	(5/16)	10.4	18	100
CDL3/8	※	GCDL3/8	※	OKBCDL3/8	※	3/8	9.5	(3/8)	12.5	18	100
CDL10.0	26,020	GCDL10.0	※	OKBCDL10.0	※	10	10	—	13.1	18	100
CDL12X22	※	GCDL12X22	※	OKBCDL12X22	※	12×22	12	—	15.7	22	110
CDL12X25	※	GCDL12X25	※	OKBCDL12X25	※	12×25	12	—	15.7	25	120

インチサイズ：受注生産　inch size : made to order
※：受注生産　※ : made to order

90°



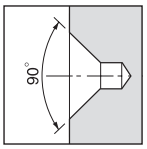
G

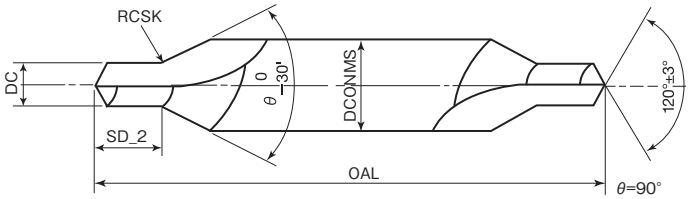


OKB



90° Type 1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	インチ径 DC (inch)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
左刃90° Left90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング左刃90° G Coated Left90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング左刃90° OKB Coated Left90°	標準価格 (Yen)						
90CDL0.3	※	90GCDL0.3	※	90OKBCDL0.3	※	0.3	0.3	—	0.4	3	31
90CDL0.4	※	90GCDL0.4	※	90OKBCDL0.4	※	0.4	0.4	(1/64)	0.5	3	31
90CDL0.5	※	90GCDL0.5	※	90OKBCDL0.5	※	0.5	0.5	—	0.6	3	31
90CDL0.6	※	90GCDL0.6	※	90OKBCDL0.6	※	0.6	0.6	—	0.7	3.5	36
90CDL0.7	※	90GCDL0.7	※	90OKBCDL0.7	※	0.7	0.7	—	0.9	3.5	36
90CDL0.8	※	90GCDL0.8	※	90OKBCDL0.8	※	0.8	0.8	(1/32)	1	4	36
90CDL0.9	※	90GCDL0.9	※	90OKBCDL0.9	※	0.9	0.9	—	1.1	4	36
90CDL1.0	※	90GCDL1.0	※	90OKBCDL1.0	※	1	1	—	1.3	4	36
90CDL1.2	※	90GCDL1.2	※	90OKBCDL1.2	※	1.2	1.2	(3/64)	1.6	5	42
90CDL1.5	※	90GCDL1.5	※	90OKBCDL1.5	※	1.5	1.5	(1/16)	2	5	42
90CDL2X5	※	90GCDL2X5	※	90OKBCDL2X5	※	2×5	2	—	2.6	5	42
90CDL2.0	※	90GCDL2.0	※	90OKBCDL2.0	※	2	2	(5/64)	2.6	6	47
90CDL2.5X6	※	90GCDL2.5X6	※	90OKBCDL2.5X6	※	2.5×6	2.5	—	3.2	6	47
90CDL2.5	※	90GCDL2.5	※	90OKBCDL2.5	※	2.5	2.5	(3/32)	3.2	7.7	57
90CDL3.0	※	90GCDL3.0	※	90OKBCDL3.0	※	3	3	—	3.9	7.7	57
90CDL3X8	※	90GCDL3X8	※	90OKBCDL3X8	※	3×8	3	—	3.9	8	53
90CDL3.2	※	90GCDL3.2	※	90OKBCDL3.2	※	3.2	3.2	(1/8)	4.2	7.7	57
90CDL4X10	※	90GCDL4X10	※	90OKBCDL4X10	※	4×10	4	—	5.2	10	69
90CDL4.0	※	90GCDL4.0	※	90OKBCDL4.0	※	4	4	(5/32)	5.2	11	69
90CDL5.0	※	90GCDL5.0	※	90OKBCDL5.0	※	5	5	(3/16)	6.6	11	69
90CDL5X12	※	90GCDL5X12	※	90OKBCDL5X12	※	5×12	5	—	6.6	12	69
90CDL6X16	※	90GCDL6X16	※	90OKBCDL6X16	※	6×16	6	—	7.8	16	90
90CDL6.0	※	90GCDL6.0	※	90OKBCDL6.0	※	6	6	—	7.8	18	95
90CDL1/4	※	90GCDL1/4	※	90OKBCDL1/4	※	1/4	6.3	(1/4)	8.3	18	100
90CDL8.0	※	90GCDL8.0	※	90OKBCDL8.0	※	8	8	(5/16)	10.4	18	100
90CDL3/8	※	90GCDL3/8	※	90OKBCDL3/8	※	3/8	9.5	(3/8)	12.5	18	100
90CDL10.0	※	90GCDL10.0	※	90OKBCDL10.0	※	10	10	—	13.1	18	100
90CDL12X22	※	90GCDL12X22	※	90OKBCDL12X22	※	12×22	12	—	15.7	22	110
90CDL12X25	※	90GCDL12X25	※	90OKBCDL12X25	※	12×25	12	—	15.7	25	120

インチサイズ：受注生産　inch size : made to order
※：受注生産　※ : made to order

岡部準規格 1形 60°・90°

60°

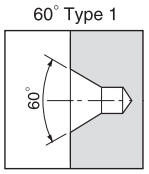


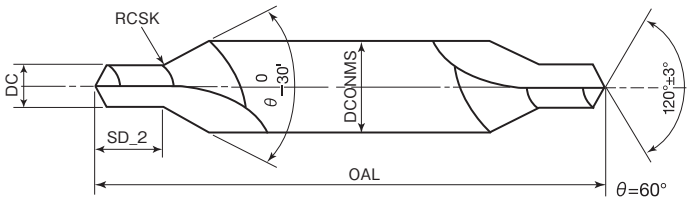
G



OKB







Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)					
CD1.1	2,940	GCD1.1	※	OKBCD1.1	※	1.1	1.1	1.5	4	36
CD1.3	2,680	GCD1.3	※	OKBCD1.3	※	1.3	1.3	1.7	5	42
CD1.4	2,280	GCD1.4	※	OKBCD1.4	※	1.4	1.4	1.9	5	42
CD1.6	2,280	GCD1.6	※	OKBCD1.6	※	1.6	1.6	2.1	5	42
CD1.7	2,680	GCD1.7	※	OKBCD1.7	※	1.7	1.7	2.2	6	47
CD1.8	2,680	GCD1.8	※	OKBCD1.8	※	1.8	1.8	2.3	6	47
CD1.9	2,680	GCD1.9	※	OKBCD1.9	※	1.9	1.9	2.5	6	47
CD2.1	2,680	GCD2.1	※	OKBCD2.1	※	2.1	2.1	2.7	6	47
CD2.2	2,680	GCD2.2	※	OKBCD2.2	※	2.2	2.2	2.8	6	47
CD2.3X8	3,360	GCD2.3X8	※	OKBCD2.3X8	※	2.3×8	2.3	2.9	8	53
CD2.4X8	3,360	GCD2.4X8	※	OKBCD2.4X8	※	2.4×8	2.4	3	8	53
CD2.6X8	3,360	GCD2.6X8	※	OKBCD2.6X8	※	2.6×8	2.6	3.2	8	53
CD2.7X8	3,360	GCD2.7X8	※	OKBCD2.7X8	※	2.7×8	2.7	3.4	8	53
CD2.8X8	3,360	GCD2.8X8	※	OKBCD2.8X8	※	2.8×8	2.8	3.6	8	53
CD2.9X8	3,360	GCD2.9X8	※	OKBCD2.9X8	※	2.9×8	2.9	3.7	8	53
CD3.1X8	3,360	GCD3.1X8	※	OKBCD3.1X8	※	3.1×8	3.1	4.1	8	53
CD3.2X8	3,360	GCD3.2X8	※	OKBCD3.2X8	※	3.2×8	3.2	4.2	8	53
CD3.3X8	3,360	GCD3.3X8	※	OKBCD3.3X8	※	3.3×8	3.3	4.3	8	53
CD3.4X8	3,360	GCD3.4X8	※	OKBCD3.4X8	※	3.4×8	3.4	4.5	8	53
CD3.5X10	5,440	GCD3.5X10	※	OKBCD3.5X10	※	3.5×10	3.5	4.6	10	58
CD3.6X10	5,440	GCD3.6X10	※	OKBCD3.6X10	※	3.6×10	3.6	4.7	10	58
CD3.7X10	5,440	GCD3.7X10	※	OKBCD3.7X10	※	3.7×10	3.7	4.8	10	58
CD3.8X10	5,440	GCD3.8X10	※	OKBCD3.8X10	※	3.8×10	3.8	4.9	10	58
CD3.9X10	5,440	GCD3.9X10	※	OKBCD3.9X10	※	3.9×10	3.9	5.1	10	58
CD4X10X55	※	GCD4X10X55	※	OKBCD4X10X55	※	4×10×55	4	5.2	10	58
CD4.1X10	※	GCD4.1X10	※	OKBCD4.1X10	※	4.1×10	4.1	5.4	10	58
CD4.2X10	※	GCD4.2X10	※	OKBCD4.2X10	※	4.2×10	4.2	5.5	10	58
CD4.3X10	※	GCD4.3X10	※	OKBCD4.3X10	※	4.3×10	4.3	5.6	10	58
CD4.4X10	※	GCD4.4X10	※	OKBCD4.4X10	※	4.4×10	4.4	5.8	10	58
CD4.5X10	5,440	GCD4.5X10	※	OKBCD4.5X10	※	4.5×10	4.5	5.9	10	58
CD4.6X10	※	GCD4.6X10	※	OKBCD4.6X10	※	4.6×10	4.6	6	10	58
CD4.7X10	※	GCD4.7X10	※	OKBCD4.7X10	※	4.7×10	4.7	6.1	10	58
CD4.8X10	※	GCD4.8X10	※	OKBCD4.8X10	※	4.8×10	4.8	6.2	10	58
CD4.9X10	※	GCD4.9X10	※	OKBCD4.9X10	※	4.9×10	4.9	6.4	10	58
CD5.0X10	※	GCD5.0X10	※	OKBCD5.0X10	※	5×10	5	6.6	10	58

※：受注生産　※：made to order

90°



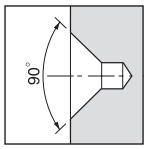
G

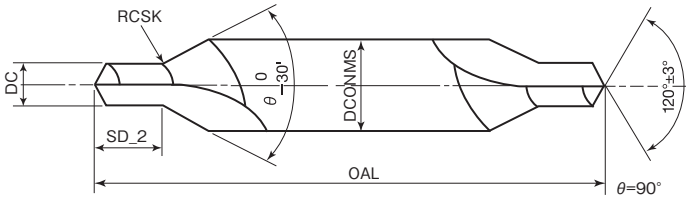


OKB



90° Type 1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90CD1.1	3,240	90GCD1.1	※	90OKBCD1.1	※	1.1	1.1	1.5	4	36
90CD1.3	2,920	90GCD1.3	※	90OKBCD1.3	※	1.3	1.3	1.7	5	42
90CD1.4	2,480	90GCD1.4	※	90OKBCD1.4	※	1.4	1.4	1.9	5	42
90CD1.6	2,480	90GCD1.6	※	90OKBCD1.6	※	1.6	1.6	2.1	5	42
90CD1.7	2,920	90GCD1.7	※	90OKBCD1.7	※	1.7	1.7	2.2	6	47
90CD1.8	2,920	90GCD1.8	※	90OKBCD1.8	※	1.8	1.8	2.3	6	47
90CD1.9	2,920	90GCD1.9	※	90OKBCD1.9	※	1.9	1.9	2.5	6	47
90CD2.1	2,920	90GCD2.1	※	90OKBCD2.1	※	2.1	2.1	2.7	6	47
90CD2.2	2,920	90GCD2.2	※	90OKBCD2.2	※	2.2	2.2	2.8	6	47
90CD2.3X8	3,720	90GCD2.3X8	※	90OKBCD2.3X8	※	2.3×8	2.3	2.9	8	53
90CD2.4X8	3,720	90GCD2.4X8	※	90OKBCD2.4X8	※	2.4×8	2.4	3	8	53
90CD2.6X8	3,720	90GCD2.6X8	※	90OKBCD2.6X8	※	2.6×8	2.6	3.2	8	53
90CD2.7X8	3,720	90GCD2.7X8	※	90OKBCD2.7X8	※	2.7×8	2.7	3.4	8	53
90CD2.8X8	3,720	90GCD2.8X8	※	90OKBCD2.8X8	※	2.8×8	2.8	3.6	8	53
90CD2.9X8	3,720	90GCD2.9X8	※	90OKBCD2.9X8	※	2.9×8	2.9	3.7	8	53
90CD3.1X8	3,720	90GCD3.1X8	※	90OKBCD3.1X8	※	3.1×8	3.1	4.1	8	53
90CD3.2X8	3,720	90GCD3.2X8	※	90OKBCD3.2X8	※	3.2×8	3.2	4.2	8	53
90CD3.3X8	3,720	90GCD3.3X8	※	90OKBCD3.3X8	※	3.3×8	3.3	4.3	8	53
90CD3.4X8	3,720	90GCD3.4X8	※	90OKBCD3.4X8	※	3.4×8	3.4	4.5	8	53
90CD3.5X10	5,980	90GCD3.5X10	※	90OKBCD3.5X10	※	3.5×10	3.5	4.6	10	58
90CD3.6X10	5,980	90GCD3.6X10	※	90OKBCD3.6X10	※	3.6×10	3.6	4.7	10	58
90CD3.7X10	5,980	90GCD3.7X10	※	90OKBCD3.7X10	※	3.7×10	3.7	4.8	10	58
90CD3.8X10	5,980	90GCD3.8X10	※	90OKBCD3.8X10	※	3.8×10	3.8	4.9	10	58
90CD3.9X10	5,980	90GCD3.9X10	※	90OKBCD3.9X10	※	3.9×10	3.9	5.1	10	58
90CD4X10X55	※	90GCD4X10X55	※	90OKBCD4X10X55	※	4×10×55	4	5.2	10	58
90CD4.1X10	※	90GCD4.1X10	※	90OKBCD4.1X10	※	4.1×10	4.1	5.4	10	58
90CD4.2X10	※	90GCD4.2X10	※	90OKBCD4.2X10	※	4.2×10	4.2	5.5	10	58
90CD4.3X10	※	90GCD4.3X10	※	90OKBCD4.3X10	※	4.3×10	4.3	5.6	10	58
90CD4.4X10	※	90GCD4.4X10	※	90OKBCD4.4X10	※	4.4×10	4.4	5.8	10	58
90CD4.5X10	5,980	90GCD4.5X10	※	90OKBCD4.5X10	※	4.5×10	4.5	5.9	10	58
90CD4.6X10	※	90GCD4.6X10	※	90OKBCD4.6X10	※	4.6×10	4.6	6	10	58
90CD4.7X10	※	90GCD4.7X10	※	90OKBCD4.7X10	※	4.7×10	4.7	6.1	10	58
90CD4.8X10	※	90GCD4.8X10	※	90OKBCD4.8X10	※	4.8×10	4.8	6.2	10	58
90CD4.9X10	※	90GCD4.9X10	※	90OKBCD4.9X10	※	4.9×10	4.9	6.4	10	58
90CD5.0X10	※	90GCD5.0X10	※	90OKBCD5.0X10	※	5×10	5	6.6	10	58

※：受注生産　※：made to order

岡部規格 2形 60°×120°

60°×120°



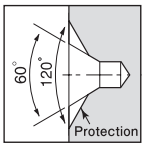
G

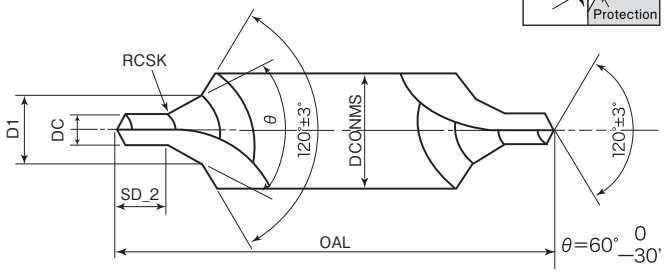


OKB



Type 2
60° ×120°





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type
G：TiN ／ OKB：Cr 系

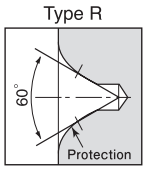
単位:mm　Unit:mm

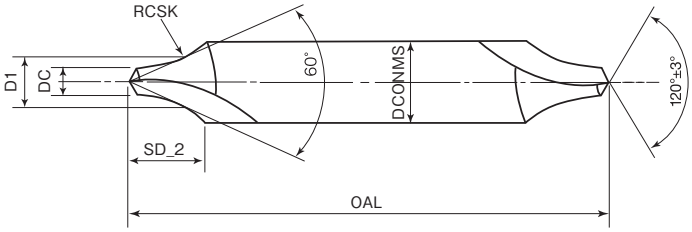
商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	60° 最大径 D1	全長 OAL
60°×120°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60°X120° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60°×120° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)						
O2CD1.0	4,260	GO2CD1.0	6,420	OKBO2CD1.0	※	1	1	1.3	5	2.5	42
O2CD1.5	3,980	GO2CD1.5	6,400	OKBO2CD1.5	※	1.5	1.5	2	6	3.5	47
O2CD2.0	4,100	GO2CD2.0	6,520	OKBO2CD2.0	7,000	2	2	2.6	8	4.5	53
O2CD2.5	5,600	GO2CD2.5	8,460	OKBO2CD2.5	9,180	2.5	2.5	3.2	9	5.3	58
O2CD3.0	6,100	GO2CD3.0	8,980	OKBO2CD3.0	9,720	3	3	3.9	10	6	63
O2CD4.0	10,380	GO2CD4.0	15,160	OKBO2CD4.0	16,140	4	4	5.2	13	8	73
O2CD5.0	18,960	GO2CD5.0	25,760	OKBO2CD5.0	※	5	5	6.6	16	10	84
O2CD6.0	23,000	GO2CD6.0	29,740	OKBO2CD6.0	※	6	6	7.8	18	12	95

※：受注生産　※：made to order

岡部規格 R形







Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code R	標準価格 (Yen)	GコーティングR G Coated R	標準価格 (Yen)	OKBコーティングR OKB Coated R	標準価格 (Yen)	呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL	RCSK	60°交点径 D1
RCD0.7	4,460	GRCD0.7	6,860	OKBRCD0.7	※	0.7	0.7	3	3.5	36	3.5	1.7
RCD1.0	3,740	GRCD1.0	6,200	OKBRCD1.0	※	1	1	4	4	36	4	2.1
RCD1.2	4,180	GRCD1.2	6,580	OKBRCD1.2	※	1.2	1.2	4.3	5	42	5	2.5
RCD1.5	2,860	GRCD1.5	5,180	OKBRCD1.5	※	1.5	1.5	5	5	42	5	2.8
RCD2.0	3,160	GRCD2.0	5,580	OKBRCD2.0	※	2	2	6	6	47	6	3.6
RCD2.5	4,160	GRCD2.5	6,580	OKBRCD2.5	※	2.5	2.5	7.5	8	53	8	4.6
RCD3.0	5,440	GRCD3.0	8,300	OKBRCD3.0	※	3	3	9.5	10	58	10	5.7
RCD4.0	7,940	GRCD4.0	11,580	OKBRCD4.0	※	4	4	11	12	69	12	7.2
RCD5.0	10,620	GRCD5.0	15,380	OKBRCD5.0	※	5	5	13	14	82	14	8.8
RCD6.0	21,040	GRCD6.0	27,800	OKBRCD6.0	※	6	6	16	18	95	18	10.8

※：受注生産　※：made to order

岡部規格 JIS 1形 60°

60°



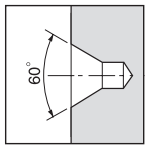
G

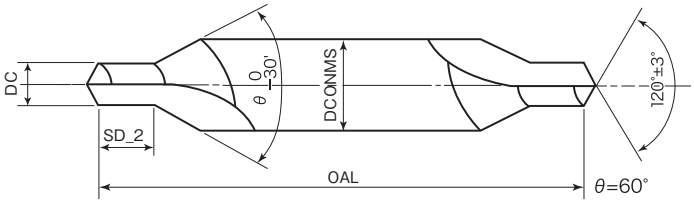


OKB



60° Type JIS1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)					
J1CD0.7	3,160	GJ1CD0.7	5,680	OKBJ1CD0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
J1CD1.0	2,160	GJ1CD1.0	4,740	OKBJ1CD1.0	※	1	1	1.1	4	35
J1CD1.5	1,680	GJ1CD1.5	4,160	OKBJ1CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
J1CD2.0	1,880	GJ1CD2.0	4,460	OKBJ1CD2.0	※	2	2	2.1	6	45
J1CD2.5	2,480	GJ1CD2.5	5,060	OKBJ1CD2.5	5,580	2.5	2.5	2.6	8	50
J1CD3.0	3,940	GJ1CD3.0	7,160	OKBJ1CD3.0	7,940	3	3	3.2	10	55
J1CD4.0	6,220	GJ1CD4.0	10,560	OKBJ1CD4.0	11,340	4	4	4.2	12	66
J1CD5.0	8,680	GJ1CD5.0	13,840	OKBJ1CD5.0	15,360	5	5	5.3	14	78
J1CD6.0	16,820	GJ1CD6.0	24,240	OKBJ1CD6.0	※	6	6	6.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

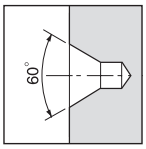
V

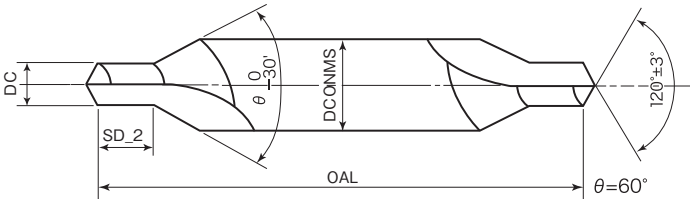


VA



60° Type JIS1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

V：TiCN 系／ VA：TiALN 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code				呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
Vコーティング60° V Coated 60°	標準価格 (Yen)	VA コーティング 60° VA Coated 60°	標準価格 (Yen)					
VJ1CD0.7	※	VAJ1CD0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
VJ1CD1.0	※	VAJ1CD1.0	※	1	1	1.1	4	35
VJ1CD1.5	※	VAJ1CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
VJ1CD2.0	※	VAJ1CD2.0	※	2	2	2.1	6	45
VJ1CD2.5	※	VAJ1CD2.5	※	2.5	2.5	2.6	8	50
VJ1CD3.0	※	VAJ1CD3.0	※	3	3	3.2	10	55
VJ1CD4.0	※	VAJ1CD4.0	※	4	4	4.2	12	66
VJ1CD5.0	※	VAJ1CD5.0	※	5	5	5.3	14	78
VJ1CD6.0	※	VAJ1CD6.0	※	6	6	6.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

岡部規格 JIS 1形 90°

90°



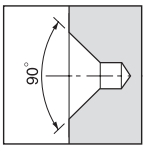
G

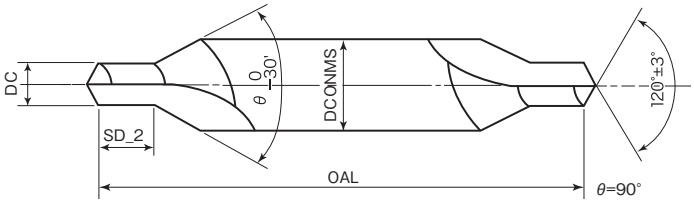


OKB



90° Type JIS1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90J1CD0.7	3,920	90GJ1CD0.7	6,240	90OKBJ1CD0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
90J1CD1.0	2,680	90GJ1CD1.0	4,960	90OKBJ1CD1.0	※	1	1	1.1	4	35
90J1CD1.5	2,080	90GJ1CD1.5	4,400	90OKBJ1CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
90J1CD2.0	2,360	90GJ1CD2.0	4,660	90OKBJ1CD2.0	※	2	2	2.1	6	45
90J1CD2.5	3,060	90GJ1CD2.5	5,600	90OKBJ1CD2.5	6,080	2.5	2.5	2.6	8	50
90J1CD3.0	5,140	90GJ1CD3.0	8,180	90OKBJ1CD3.0	8,800	3	3	3.2	10	55
90J1CD4.0	7,960	90GJ1CD4.0	11,760	90OKBJ1CD4.0	12,520	4	4	4.2	12	66
90J1CD5.0	11,020	90GJ1CD5.0	16,020	90OKBJ1CD5.0	17,020	5	5	5.3	14	78
90J1CD6.0	22,060	90GJ1CD6.0	28,480	90OKBJ1CD6.0	※	6	6	6.3	18	90

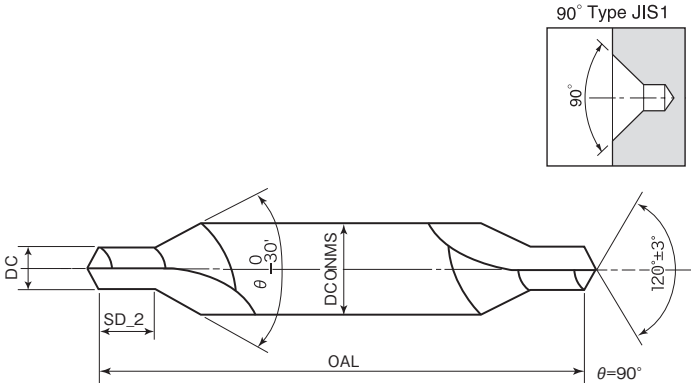
刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

V



VA





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

V：TiCN 系／ VA：TiALN 系

単位:mm　Unit:mm

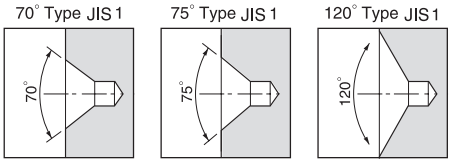
商品コード Item Code				呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
Vコーティング90° V Coated 90°	標準価格 (Yen)	VA コーティング 90° VA Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90VJ1CD0.7	※	90VAJ1CD0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
90VJ1CD1.0	※	90VAJ1CD1.0	※	1	1	1.1	4	35
90VJ1CD1.5	※	90VAJ1CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
90VJ1CD2.0	※	90VAJ1CD2.0	※	2	2	2.1	6	45
90VJ1CD2.5	※	90VAJ1CD2.5	※	2.5	2.5	2.6	8	50
90VJ1CD3.0	※	90VAJ1CD3.0	※	3	3	3.2	10	55
90VJ1CD4.0	※	90VAJ1CD4.0	※	4	4	4.2	12	66
90VJ1CD5.0	※	90VAJ1CD5.0	※	5	5	5.3	14	78
90VJ1CD6.0	※	90VAJ1CD6.0	※	6	6	6.3	18	90

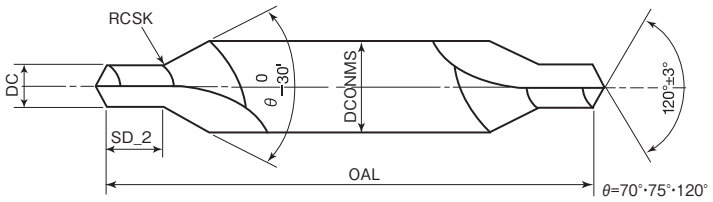
刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

岡部規格 JIS 1形
70°・75°・120°

70°・75°・120°







Material

SKH51：HSS

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
70°	標準価格 (Yen)	75°	標準価格 (Yen)	120°	標準価格 (Yen)					
70J1CD0.7	※	75J1CD0.7	※	120J1CD0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
70J1CD1.0	※	75J1CD1.0	※	120J1CD1.0	※	1	1	1.1	4	35
70J1CD1.5	※	75J1CD1.5	※	120J1CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
70J1CD2.0	※	75J1CD2.0	※	120J1CD2.0	※	2	2	2.1	6	45
70J1CD2.5	※	75J1CD2.5	※	120J1CD2.5	※	2.5	2.5	2.6	8	50
70J1CD3.0	※	75J1CD3.0	※	120J1CD3.0	※	3	3	3.2	10	55
70J1CD4.0	※	75J1CD4.0	※	120J1CD4.0	※	4	4	4.2	12	66
70J1CD5.0	※	75J1CD5.0	※	120J1CD5.0	※	5	5	5.3	14	78
70J1CD6.0	※	75J1CD6.0	※	120J1CD6.0	※	6	6	6.3	18	90

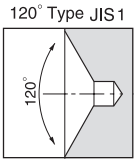
刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

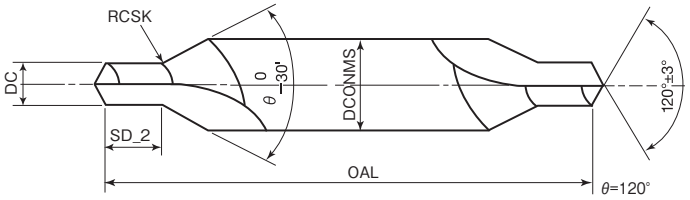
G



OKB







Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code				呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
Gコーティング120° G Coated 120°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 120° OKB Coated 120°	標準価格 (Yen)					
120GJ1CD0.7	※	120OKBJ1CD0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
120GJ1CD1.0	※	120OKBJ1CD1.0	※	1	1	1.1	4	35
120GJ1CD1.5	※	120OKBJ1CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
120GJ1CD2.0	※	120OKBJ1CD2.0	※	2	2	2.1	6	45
120GJ1CD2.5	※	120OKBJ1CD2.5	※	2.5	2.5	2.6	8	50
120GJ1CD3.0	※	120OKBJ1CD3.0	※	3	3	3.2	10	55
120GJ1CD4.0	※	120OKBJ1CD4.0	※	4	4	4.2	12	66
120GJ1CD5.0	※	120OKBJ1CD5.0	※	5	5	5.3	14	78
120GJ1CD6.0	※	120OKBJ1CD6.0	※	6	6	6.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

OKABE Standard Type JIS 1

岡部規格 JIS 1形 左刃60°・左刃90°

60°

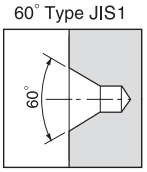


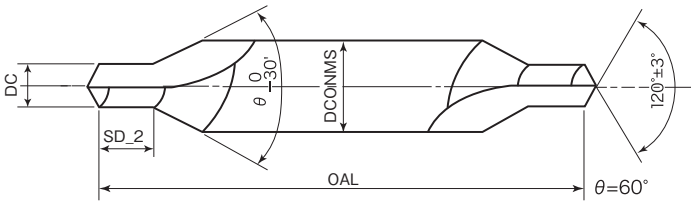
G



OKB







Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code 左刃60° Left60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング左刃60° G Coated Left60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング左刃60° OKB Coated Left60°	標準価格 (Yen)	呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
J1CDL0.7	4,300	GJ1CDL0.7	※	OKBJ1CDL0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
J1CDL1.0	3,120	GJ1CDL1.0	※	OKBJ1CDL1.0	※	1	1	1.1	4	35
J1CDL1.5	2,400	GJ1CDL1.5	※	OKBJ1CDL1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
J1CDL2.0	2,760	GJ1CDL2.0	※	OKBJ1CDL2.0	※	2	2	2.1	6	45
J1CDL2.5	3,540	GJ1CDL2.5	※	OKBJ1CDL2.5	※	2.5	2.5	2.6	8	50
J1CDL3.0	6,360	GJ1CDL3.0	※	OKBJ1CDL3.0	※	3	3	3.2	10	55
J1CDL4.0	8,820	GJ1CDL4.0	※	OKBJ1CDL4.0	※	4	4	4.2	12	66
J1CDL5.0	12,180	GJ1CDL5.0	※	OKBJ1CDL5.0	※	5	5	5.3	14	78
J1CDL6.0	24,100	GJ1CDL6.0	※	OKBJ1CDL6.0	※	6	6	6.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2：dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※：made to order

OKABE Standard Type JIS 2

岡部規格 JIS 2形 60°×120°

60°×120°

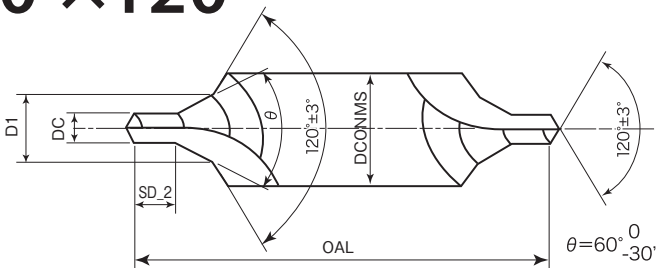


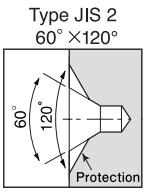
G



OKB







Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code 60°×120°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60°×120° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60°×120° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)	呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	60° 最大径 D1	全長 OAL
J2CD1.0	4,380	GJ2CD1.0	6,680	OKBJ2CD1.0	※	1	1	1.1	6	2.5	45
J2CD1.5	4,040	GJ2CD1.5	6,460	OKBJ2CD1.5	※	1.5	1.5	1.6	8	4	50
J2CD2.0	5,860	GJ2CD2.0	8,740	OKBJ2CD2.0	9,480	2	2	2.1	10	5	55
J2CD2.5	8,720	GJ2CD2.5	11,520	OKBJ2CD2.5	13,060	2.5	2.5	2.6	12	6.5	60
J2CD3.0	11,840	GJ2CD3.0	16,600	OKBJ2CD3.0	18,080	3	3	3.2	14	8	65
J2CD4.0	23,020	GJ2CD4.0	29,740	OKBJ2CD4.0	※	4	4	4.2	18	10	76
J2CD5.0	32,140	GJ2CD5.0	43,180	OKBJ2CD5.0	※	5	5	5.3	22	12	88
J2CD6.0	46,760	GJ2CD6.0	60,180	OKBJ2CD6.0	※	6	6	6.3	25	15	100

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2：dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※：made to order

90°



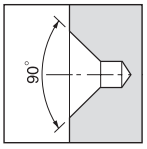
G

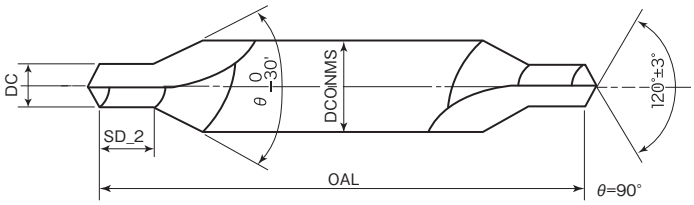


OKB



90° Type JIS1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
左刃90° Left90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング左刃90° G Coated Left90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング左刃90° OKB Coated Left90°	標準価格 (Yen)					
90J1CDL0.7	※	90GJ1CDL0.7	※	90OKBJ1CDL0.7	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
90J1CDL1.0	※	90GJ1CDL1.0	※	90OKBJ1CDL1.0	※	1	1	1.1	4	35
90J1CDL1.5	※	90GJ1CDL1.5	※	90OKBJ1CDL1.5	※	1.5	1.5	1.6	5	40
90J1CDL2.0	※	90GJ1CDL2.0	※	90OKBJ1CDL2.0	※	2	2	2.1	6	45
90J1CDL2.5	※	90GJ1CDL2.5	※	90OKBJ1CDL2.5	※	2.5	2.5	2.6	8	50
90J1CDL3.0	※	90GJ1CDL3.0	※	90OKBJ1CDL3.0	※	3	3	3.2	10	55
90J1CDL4.0	※	90GJ1CDL4.0	※	90OKBJ1CDL4.0	※	4	4	4.2	12	66
90J1CDL5.0	※	90GJ1CDL5.0	※	90OKBJ1CDL5.0	※	5	5	5.3	14	78
90J1CDL6.0	※	90GJ1CDL6.0	※	90OKBJ1CDL6.0	※	6	6	6.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

コバルトセンタードリル
岡部規格 1形 60°・90°

60°



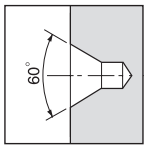
G

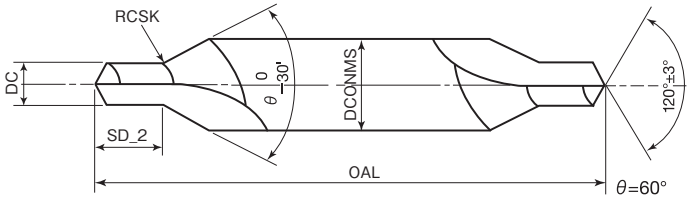


OKB



60° Type 1





Material

SKH55：HSS-Co

コーティング種類 Coated Type
G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)					
CD0.3HCO	7,420	GCD0.3HCO	※	OKBCD0.3HCO	※	0.3	0.3	0.4	3	31
CD0.4HCO	6,420	GCD0.4HCO	※	OKBCD0.4HCO	※	0.4	0.4	0.5	3	31
CD0.5HCO	5,520	GCD0.5HCO	※	OKBCD0.5HCO	※	0.5	0.5	0.6	3	31
CD0.6HCO	4,880	GCD0.6HCO	※	OKBCD0.6HCO	※	0.6	0.6	0.7	3.5	36
CD0.7HCO	4,260	GCD0.7HCO	※	OKBCD0.7HCO	※	0.7	0.7	0.9	3.5	36
CD0.8HCO	3,760	GCD0.8HCO	※	OKBCD0.8HCO	※	0.8	0.8	1	4	36
CD0.9HCO	3,400	GCD0.9HCO	※	OKBCD0.9HCO	※	0.9	0.9	1.1	4	36
CD1.0HCO	3,140	GCD1.0HCO	※	OKBCD1.0HCO	※	1	1	1.3	4	36
CD1.2HCO	2,780	GCD1.2HCO	※	OKBCD1.2HCO	※	1.2	1.2	1.6	5	42
CD1.5HCO	2,380	GCD1.5HCO	※	OKBCD1.5HCO	※	1.5	1.5	2	5	42
CD2X5HCO	※	GCD2X5HCO	※	OKBCD2X5HCO	※	2×5	2	2.6	5	42
CD2.0HCO	2,780	GCD2.0HCO	※	OKBCD2.0HCO	※	2	2	2.6	6	47
CD2.5X6HCO	※	GCD2.5X6HCO	※	OKBCD2.5X6HCO	※	2.5×6	2.5	3.2	6	47
CD2.5HCO	3,380	GCD2.5HCO	※	OKBCD2.5HCO	※	2.5	2.5	3.2	7.7	57
CD3.0HCO	3,380	GCD3.0HCO	※	OKBCD3.0HCO	※	3	3	3.9	7.7	57
CD3X8HCO	3,540	GCD3X8HCO	※	OKBCD3X8HCO	※	3×8	3	3.9	8	53
CD3.2HCO	※	GCD3.2HCO	※	OKBCD3.2HCO	※	3.2	3.2	4.2	7.7	57
CD4X10HCO	6,360	GCD4X10HCO	※	OKBCD4X10HCO	※	4×10	4	5.2	10	69
CD4.0HCO	7,020	GCD4.0HCO	※	OKBCD4.0HCO	※	4	4	5.2	11	69
CD5.0HCO	7,020	GCD5.0HCO	※	OKBCD5.0HCO	※	5	5	6.6	11	69
CD5X12HCO	8,780	GCD5X12HCO	※	OKBCD5X12HCO	※	5×12	5	6.6	12	69
CD6X16HCO	※	GCD6X16HCO	※	OKBCD6X16HCO	※	6×16	6	7.8	16	90
CD6.0HCO	24,080	GCD6.0HCO	※	OKBCD6.0HCO	※	6	6	7.8	18	95
CD8.0HCO	25,940	GCD8.0HCO	※	OKBCD8.0HCO	※	8	8	10.4	18	100
CD10.0HCO	25,940	GCD10.0HCO	※	OKBCD10.0HCO	※	10	10	13.1	18	100
CD12X22HCO	※	GCD12X22HCO	※	OKBCD12X22HCO	※	12×22	12	15.7	22	110
CD12X25HCO	※	GCD12X25HCO	※	OKBCD12X25HCO	※	12×25	12	15.7	25	120

※：受注生産　※：made to order

90°



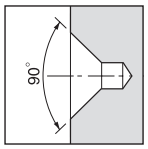
G

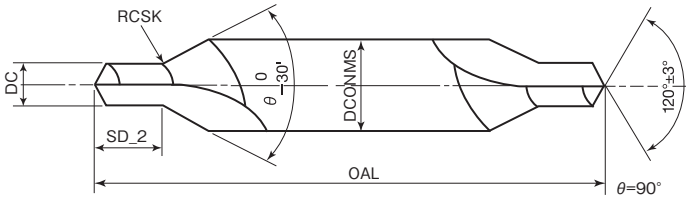


OKB



90° Type 1





Material

SKH55：HSS-Co

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

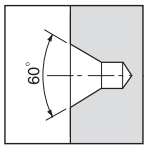
単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90CD0.3HCO	※	90GCD0.3HCO	※	90OKBCD0.3HCO	※	0.3	0.3	0.4	3	31
90CD0.4HCO	※	90GCD0.4HCO	※	90OKBCD0.4HCO	※	0.4	0.4	0.5	3	31
90CD0.5HCO	※	90GCD0.5HCO	※	90OKBCD0.5HCO	※	0.5	0.5	0.6	3	31
90CD0.6HCO	※	90GCD0.6HCO	※	90OKBCD0.6HCO	※	0.6	0.6	0.7	3.5	36
90CD0.7HCO	※	90GCD0.7HCO	※	90OKBCD0.7HCO	※	0.7	0.7	0.9	3.5	36
90CD0.8HCO	※	90GCD0.8HCO	※	90OKBCD0.8HCO	※	0.8	0.8	1	4	36
90CD0.9HCO	※	90GCD0.9HCO	※	90OKBCD0.9HCO	※	0.9	0.9	1.1	4	36
90CD1.0HCO	※	90GCD1.0HCO	※	90OKBCD1.0HCO	※	1	1	1.3	4	36
90CD1.2HCO	※	90GCD1.2HCO	※	90OKBCD1.2HCO	※	1.2	1.2	1.6	5	42
90CD1.5HCO	※	90GCD1.5HCO	※	90OKBCD1.5HCO	※	1.5	1.5	2	5	42
90CD2X5HCO	※	90GCD2X5HCO	※	90OKBCD2X5HCO	※	2×5	2	2.6	5	42
90CD2.0HCO	※	90GCD2.0HCO	※	90OKBCD2.0HCO	※	2	2	2.6	6	47
90CD2.5X6HCO	※	90GCD2.5X6HCO	※	90OKBCD2.5X6HCO	※	2.5×6	2.5	3.2	6	47
90CD2.5HCO	※	90GCD2.5HCO	※	90OKBCD2.5HCO	※	2.5	2.5	3.2	7.7	57
90CD3.0HCO	※	90GCD3.0HCO	※	90OKBCD3.0HCO	※	3	3	3.9	7.7	57
90CD3X8HCO	※	90GCD3X8HCO	※	90OKBCD3X8HCO	※	3×8	3	3.9	8	53
90CD3.2HCO	※	90GCD3.2HCO	※	90OKBCD3.2HCO	※	3.2	3.2	4.2	7.7	57
90CD4X10HCO	※	90GCD4X10HCO	※	90OKBCD4X10HCO	※	4×10	4	5.2	10	69
90CD4.0HCO	※	90GCD4.0HCO	※	90OKBCD4.0HCO	※	4	4	5.2	11	69
90CD5.0HCO	※	90GCD5.0HCO	※	90OKBCD5.0HCO	※	5	5	6.6	11	69
90CD5X12HCO	※	90GCD5X12HCO	※	90OKBCD5X12HCO	※	5×12	5	6.6	12	69
90CD6X16HCO	※	90GCD6X16HCO	※	90OKBCD6X16HCO	※	6×16	6	7.8	16	90
90CD6.0HCO	※	90GCD6.0HCO	※	90OKBCD6.0HCO	※	6	6	7.8	18	95
90CD8.0HCO	※	90GCD8.0HCO	※	90OKBCD8.0HCO	※	8	8	10.4	18	100
90CD10.0HCO	※	90GCD10.0HCO	※	90OKBCD10.0HCO	※	10	10	13.1	18	100
90CD12X22HCO	※	90GCD12X22HCO	※	90OKBCD12X22HCO	※	12×22	12	15.7	22	110
90CD12X25HCO	※	90GCD12X25HCO	※	90OKBCD12X25HCO	※	12×25	12	15.7	25	120

※：受注生産　※：made to order

コバルトセンタードリル
岡部規格 JIS 1形 60°・90°

60° Type JIS1



60°

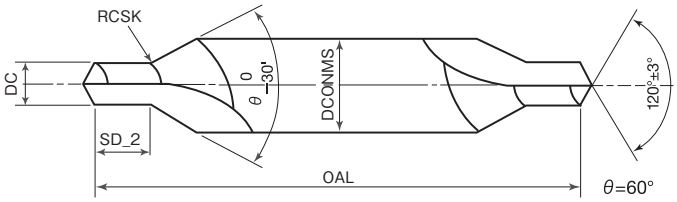


G



OKB





Material

SKH55：HSS-Co

コーティング種類 Coated Type

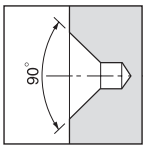
G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)					
J1CD0.7HCO	4,260	GJ1CD0.7HCO	※	OKBJ1CD0.7HCO	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
J1CD1.0HCO	3,140	GJ1CD1.0HCO	※	OKBJ1CD1.0HCO	※	1	1	1.1	4	35
J1CD1.5HCO	2,380	GJ1CD1.5HCO	※	OKBJ1CD1.5HCO	※	1.5	1.5	1.6	5	40
J1CD2.0HCO	2,780	GJ1CD2.0HCO	※	OKBJ1CD2.0HCO	※	2	2	2.1	6	45
J1CD2.5HCO	3,540	GJ1CD2.5HCO	※	OKBJ1CD2.5HCO	※	2.5	2.5	2.6	8	50
J1CD3.0HCO	7,300	GJ1CD3.0HCO	※	OKBJ1CD3.0HCO	※	3	3	3.2	10	55
J1CD4.0HCO	8,780	GJ1CD4.0HCO	※	OKBJ1CD4.0HCO	※	4	4	4.2	12	66
J1CD5.0HCO	12,180	GJ1CD5.0HCO	※	OKBJ1CD5.0HCO	※	5	5	5.3	14	78
J1CD6.0HCO	24,080	GJ1CD6.0HCO	※	OKBJ1CD6.0HCO	※	6	6	5.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

90° Type JIS1



90°

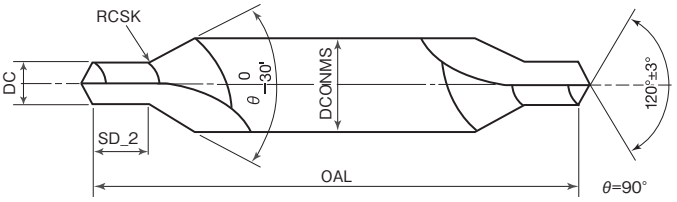


G



OKB





Material

SKH55：HSS-Co

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

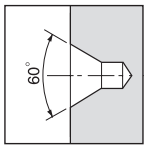
単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90J1CD0.7HCO	※	90GJ1CD0.7HCO	※	90OKBJ1CD0.7HCO	※	0.7	0.7	0.7	3.5	35
90J1CD1.0HCO	※	90GJ1CD1.0HCO	※	90OKBJ1CD1.0HCO	※	1	1	1.1	4	35
90J1CD1.5HCO	※	90GJ1CD1.5HCO	※	90OKBJ1CD1.5HCO	※	1.5	1.5	1.6	5	40
90J1CD2.0HCO	※	90GJ1CD2.0HCO	※	90OKBJ1CD2.0HCO	※	2	2	2.1	6	45
90J1CD2.5HCO	※	90GJ1CD2.5HCO	※	90OKBJ1CD2.5HCO	※	2.5	2.5	2.6	8	50
90J1CD3.0HCO	※	90GJ1CD3.0HCO	※	90OKBJ1CD3.0HCO	※	3	3	3.2	10	55
90J1CD4.0HCO	※	90GJ1CD4.0HCO	※	90OKBJ1CD4.0HCO	※	4	4	4.2	12	66
90J1CD5.0HCO	※	90GJ1CD5.0HCO	※	90OKBJ1CD5.0HCO	※	5	5	5.3	14	78
90J1CD6.0HCO	※	90GJ1CD6.0HCO	※	90OKBJ1CD6.0HCO	※	6	6	5.3	18	90

刃長寸法は岡部規格と同じです。 SD_2 : dimensions are in accordance with original OKABE standareds.
※：受注生産　※ : made to order

岡部規格 ロングセンタードリル 60°・90°

60° Type 1



60°

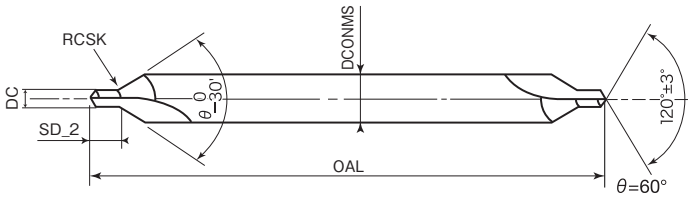


G



OKB





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)					
LCD1X4X100	8,860	GLCD1X4X100	12,180	OKBLCD1X4X100	13,500	1×4×100	1	1.2	4	100
LCD1X4X150	13,960	GLCD1X4X150	18,820	OKBLCD1X4X150	※	1×4×150	1	1.2	4	150
LCD1.5X5X100	6,580	GLCD1.5X5X100	9,900	OKBLCD1.5X5X100	11,900	1.5×5×100	1.5	1.9	5	100
LCD1.5X5X150	11,340	GLCD1.5X5X150	16,480	OKBLCD1.5X5X150	※	1.5×5×150	1.5	1.9	5	150
LCD2X6X100	7,380	GLCD2X6X100	10,360	OKBLCD2X6X100	12,080	2×6×100	2	2.5	6	100
LCD2X6X150	11,160	GLCD2X6X150	17,040	OKBLCD2X6X150	※	2×6×150	2	2.5	6	150
LCD2X6X200	18,400	GLCD2X6X200	24,920	OKBLCD2X6X200	※	2×6×200	2	2.5	6	200
LCD2.5X7.7X100	9,380	GLCD2.5X7.7X100	13,000	OKBLCD2.5X7.7X100	※	2.5×7.7×100	2.5	3.1	7.7	100
LCD2.5X7.7X150	14,200	GLCD2.5X7.7X150	19,200	OKBLCD2.5X7.7X150	※	2.5×7.7×150	2.5	3.1	7.7	150
LCD2.5X8X100	8,860	GLCD2.5X8X100	11,720	OKBLCD2.5X8X100	14,200	2.5×8×100	2.5	3.1	8	100
LCD2.5X8X150	13,280	GLCD2.5X8X150	18,960	OKBLCD2.5X8X150	※	2.5×8×150	2.5	3.1	8	150
LCD2.5X8X200	19,500	GLCD2.5X8X200	28,300	OKBLCD2.5X8X200	※	2.5×8×200	2.5	3.1	8	200
LCD3X7.7X100	9,380	GLCD3X7.7X100	13,000	OKBLCD3X7.7X100	※	3×7.7×100	3	3.7	7.7	100
LCD3X7.7X150	14,200	GLCD3X7.7X150	19,200	OKBLCD3X7.7X150	※	3×7.7×150	3	3.7	7.7	150
LCD3X8X100	8,860	GLCD3X8X100	11,720	OKBLCD3X8X100	14,200	3×8×100	3	3.7	8	100
LCD3X8X150	13,280	GLCD3X8X150	18,960	OKBLCD3X8X150	※	3×8×150	3	3.7	8	150
LCD3X8X200	19,500	GLCD3X8X200	28,300	OKBLCD3X8X200	※	3×8×200	3	3.7	8	200
LCD3X10X100	9,940	GLCD3X10X100	14,620	OKBLCD3X10X100	17,720	3×10×100	3	3.7	10	100
LCD3X10X150	14,320	GLCD3X10X150	21,940	OKBLCD3X10X150	※	3×10×150	3	3.7	10	150
LCD3X10X200	20,120	GLCD3X10X200	34,140	OKBLCD3X10X200	※	3×10×200	3	3.7	10	200
LCD3X10X250	35,400	GLCD3X10X250	47,900	OKBLCD3X10X250	※	3×10×250	3	3.7	10	250
LCD4X10X100	9,940	GLCD4X10X100	14,620	OKBLCD4X10X100	17,720	4×10×100	4	5	10	100
LCD4X10X150	14,320	GLCD4X10X150	21,940	OKBLCD4X10X150	※	4×10×150	4	5	10	150
LCD4X10X200	20,120	GLCD4X10X200	34,140	OKBLCD4X10X200	※	4×10×200	4	5	10	200
LCD4X10X250	35,400	GLCD4X10X250	47,900	OKBLCD4X10X250	※	4×10×250	4	5	10	250
LCD4X11X100	13,200	GLCD4X11X100	18,320	OKBLCD4X11X100	※	4×11×100	4	5	11	100
LCD4X11X150	19,720	GLCD4X11X150	26,200	OKBLCD4X11X150	※	4×11×150	4	5	11	150
LCD4X12X100	12,540	GLCD4X12X100	19,320	OKBLCD4X12X100	※	4×12×100	4	5	12	100
LCD4X12X150	19,220	GLCD4X12X150	26,920	OKBLCD4X12X150	※	4×12×150	4	5	12	150
LCD4X12X200	27,920	GLCD4X12X200	41,380	OKBLCD4X12X200	※	4×12×200	4	5	12	200
LCD4X12X250	45,560	GLCD4X12X250	58,940	OKBLCD4X12X250	※	4×12×250	4	5	12	250
LCD5X11X100	13,200	GLCD5X11X100	18,320	OKBLCD5X11X100	※	5×11×100	5	6.3	11	100
LCD5X11X150	19,720	GLCD5X11X150	26,200	OKBLCD5X11X150	※	5×11×150	5	6.3	11	150
LCD5X12X100	12,540	GLCD5X12X100	19,320	OKBLCD5X12X100	※	5×12×100	5	6.3	12	100
LCD5X12X150	19,220	GLCD5X12X150	26,920	OKBLCD5X12X150	※	5×12×150	5	6.3	12	150
LCD5X12X200	27,920	GLCD5X12X200	41,380	OKBLCD5X12X200	※	5×12×200	5	6.3	12	200
LCD5X12X250	45,560	GLCD5X12X250	58,940	OKBLCD5X12X250	※	5×12×250	5	6.3	12	250

※：受注生産　※：made to order

90°



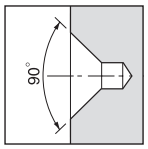
G

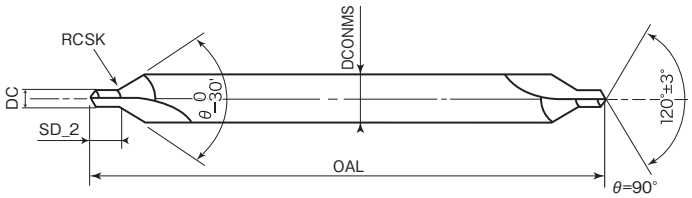


OKB



90° Type 1





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90LCD1X4X100	10,700	90GLCD1X4X100	14,300	90OKBLCD1X4X100	15,420	1×4×100	1	1.2	4	100
90LCD1X4X150	17,640	90GLCD1X4X150	22,080	90OKBLCD1X4X150	※	1×4×150	1	1.2	4	150
90LCD1.5X5X100	8,080	90GLCD1.5X5X100	11,560	90OKBLCD1.5X5X100	13,420	1.5×5×100	1.5	1.9	5	100
90LCD1.5X5X150	13,600	90GLCD1.5X5X150	18,420	90OKBLCD1.5X5X150	※	1.5×5×150	1.5	1.9	5	150
90LCD2X6X100	8,800	90GLCD2X6X100	12,080	90OKBLCD2X6X100	14,260	2×6×100	2	2.5	6	100
90LCD2X6X150	14,020	90GLCD2X6X150	18,640	90OKBLCD2X6X150	※	2×6×150	2	2.5	6	150
90LCD2X6X200	22,520	90GLCD2X6X200	28,620	90OKBLCD2X6X200	※	2×6×200	2	2.5	6	200
90LCD2.5X7.7X100	11,460	90GLCD2.5X7.7X100	14,840	90OKBLCD2.5X7.7X100	※	2.5×7.7×100	2.5	3.1	7.7	100
90LCD2.5X7.7X150	17,320	90GLCD2.5X7.7X150	22,020	90OKBLCD2.5X7.7X150	※	2.5×7.7×150	2.5	3.1	7.7	150
90LCD2.5X8X100	10,600	90GLCD2.5X8X100	14,000	90OKBLCD2.5X8X100	16,700	2.5×8×100	2.5	3.1	8	100
90LCD2.5X8X150	16,840	90GLCD2.5X8X150	21,100	90OKBLCD2.5X8X150	※	2.5×8×150	2.5	3.1	8	150
90LCD2.5X8X200	23,420	90GLCD2.5X8X200	32,600	90OKBLCD2.5X8X200	※	2.5×8×200	2.5	3.1	8	200
90LCD3X7.7X100	11,460	90GLCD3X7.7X100	14,840	90OKBLCD3X7.7X100	※	3×7.7×100	3	3.7	7.7	100
90LCD3X7.7X150	17,320	90GLCD3X7.7X150	22,020	90OKBLCD3X7.7X150	※	3×7.7×150	3	3.7	7.7	150
90LCD3X8X100	10,600	90GLCD3X8X100	14,000	90OKBLCD3X8X100	16,700	3×8×100	3	3.7	8	100
90LCD3X8X150	16,840	90GLCD3X8X150	21,100	90OKBLCD3X8X150	※	3×8×150	3	3.7	8	150
90LCD3X8X200	23,420	90GLCD3X8X200	32,600	90OKBLCD3X8X200	※	3×8×200	3	3.7	8	200
90LCD3X10X100	11,960	90GLCD3X10X100	17,580	90OKBLCD3X10X100	19,860	3×10×100	3	3.7	10	100
90LCD3X10X150	18,120	90GLCD3X10X150	24,980	90OKBLCD3X10X150	※	3×10×150	3	3.7	10	150
90LCD3X10X200	24,180	90GLCD3X10X200	38,820	90OKBLCD3X10X200	※	3×10×200	3	3.7	10	200
90LCD3X10X250	43,300	90GLCD3X10X250	54,920	90OKBLCD3X10X250	※	3×10×250	3	3.7	10	250
90LCD4X10X100	11,960	90GLCD4X10X100	17,580	90OKBLCD4X10X100	19,860	4×10×100	4	5	10	100
90LCD4X10X150	18,120	90GLCD4X10X150	24,980	90OKBLCD4X10X150	※	4×10×150	4	5	10	150
90LCD4X10X200	24,180	90GLCD4X10X200	38,820	90OKBLCD4X10X200	※	4×10×200	4	5	10	200
90LCD4X10X250	43,300	90GLCD4X10X250	54,920	90OKBLCD4X10X250	※	4×10×250	4	5	10	250
90LCD4X11X100	16,060	90GLCD4X11X100	20,880	90OKBLCD4X11X100	※	4×11×100	4	5	11	100
90LCD4X11X150	24,060	90GLCD4X11X150	30,160	90OKBLCD4X11X150	※	4×11×150	4	5	11	150
90LCD4X12X100	15,700	90GLCD4X12X100	21,940	90OKBLCD4X12X100	※	4×12×100	4	5	12	100
90LCD4X12X150	24,360	90GLCD4X12X150	30,700	90OKBLCD4X12X150	※	4×12×150	4	5	12	150
90LCD4X12X200	33,600	90GLCD4X12X200	47,640	90OKBLCD4X12X200	※	4×12×200	4	5	12	200
90LCD4X12X250	58,060	90GLCD4X12X250	68,360	90OKBLCD4X12X250	※	4×12×250	4	5	12	250
90LCD5X11X100	16,060	90GLCD5X11X100	20,880	90OKBLCD5X11X100	※	5×11×100	5	6.3	11	100
90LCD5X11X150	24,060	90GLCD5X11X150	30,160	90OKBLCD5X11X150	※	5×11×150	5	6.3	11	150
90LCD5X12X100	15,700	90GLCD5X12X100	21,940	90OKBLCD5X12X100	※	5×12×100	5	6.3	12	100
90LCD5X12X150	24,360	90GLCD5X12X150	30,700	90OKBLCD5X12X150	※	5×12×150	5	6.3	12	150
90LCD5X12X200	33,600	90GLCD5X12X200	47,640	90OKBLCD5X12X200	※	5×12×200	5	6.3	12	200
90LCD5X12X250	58,060	90GLCD5X12X250	68,360	90OKBLCD5X12X250	※	5×12×250	5	6.3	12	250

※：受注生産　※：made to order

岡部規格 1形
超硬 60°・90°

60°

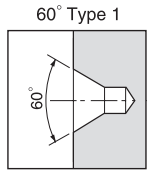


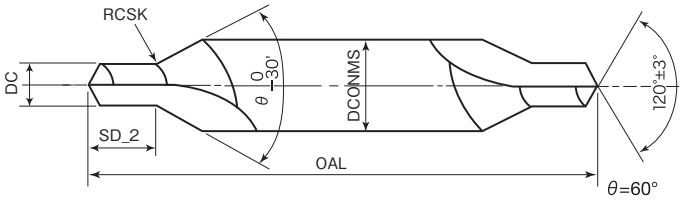
OKB



VA







Material

Carbide

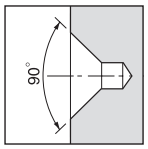
コーティング種類 Coated Type
OKB：Cr 系／ VA：TiALN 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)	VAコーティング 60° VA Coated 60°	標準価格 (Yen)					
CCD0.3X3	27,820	OKBCCD0.3X3	※	VACCD0.3X3	※	0.3×3	0.3	0.4	3	31
CCD0.4X3	26,180	OKBCCD0.4X3	※	VACCD0.4X3	※	0.4×3	0.4	0.5	3	31
CCD0.5X3	26,180	OKBCCD0.5X3	※	VACCD0.5X3	※	0.5×3	0.5	0.6	3	31
CCD0.6X3.5	25,040	OKBCCD0.6X3.5	※	VACCD0.6X3.5	※	0.6×3.5	0.6	0.7	3.5	36
CCD0.7X3.5	24,320	OKBCCD0.7X3.5	※	VACCD0.7X3.5	※	0.7×3.5	0.7	0.9	3.5	36
CCD0.8X4	23,960	OKBCCD0.8X4	※	VACCD0.8X4	※	0.8×4	0.8	1	4	36
CCD0.9X4	23,560	OKBCCD0.9X4	※	VACCD0.9X4	※	0.9×4	0.9	1.1	4	36
CCD1X4	20,720	OKBCCD1X4	※	VACCD1X4	※	1×4	1	1.2	4	36
CCD1.2X5	26,320	OKBCCD1.2X5	※	VACCD1.2X5	※	1.2×5	1.2	1.5	5	42
CCD1.5X5	21,960	OKBCCD1.5X5	※	VACCD1.5X5	※	1.5×5	1.5	1.9	5	42
CCD2X5	※	OKBCCD2X5	※	VACCD2X5	※	2×5	2	2.5	5	42
CCD2X6	26,560	OKBCCD2X6	※	VACCD2X6	※	2×6	2	2.5	6	47
CCD2.5X6	※	OKBCCD2.5X6	※	VACCD2.5X6	※	2.5×6	2.5	3.1	6	47
CCD2.5X7.7	34,020	OKBCCD2.5X7.7	※	VACCD2.5X7.7	※	2.5×7.7	2.5	3.1	7.7	57
CCD2.5X8	39,120	OKBCCD2.5X8	※	VACCD2.5X8	※	2.5×8	2.5	3.1	8	53
CCD3X7.7	34,020	OKBCCD3X7.7	※	VACCD3X7.7	※	3×7.7	3	3.7	7.7	57
CCD3X8	39,120	OKBCCD3X8	※	VACCD3X8	※	3×8	3	3.7	8	53
CCD3X10	53,720	OKBCCD3X10	※	VACCD3X10	※	3×10	3	3.7	10	58
CCD3.2X7.7	※	OKBCCD3.2X7.7	※	VACCD3.2X7.7	※	3.2×7.7	3.2	4	7.7	57
CCD4X10	53,720	OKBCCD4X10	※	VACCD4X10	※	4×10	4	5	10	58
CCD4X11	62,420	OKBCCD4X11	※	VACCD4X11	※	4×11	4	5	11	69
CCD4X12	63,300	OKBCCD4X12	※	VACCD4X12	※	4×12	4	5	12	69
CCD5X11	62,420	OKBCCD5X11	※	VACCD5X11	※	5×11	5	6.3	11	69
CCD5X12	63,300	OKBCCD5X12	※	VACCD5X12	※	5×12	5	6.3	12	69
CCD5X14	93,420	OKBCCD5X14	※	VACCD5X14	※	5×14	5	6.3	14	82
CCD6X18	160,680	OKBCCD6X18	※	VACCD6X18	※	6×18	6	7.5	18	82

※：受注生産　※：made to order

90° Type 1



90°

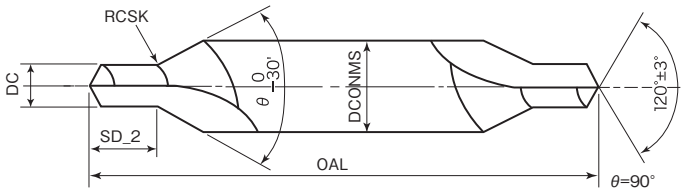


OKB



VA





Material

Carbide

コーティング種類 Coated Type

OKB：Cr 系／ VA：TiALN 系

単位:mm　Unit:mm

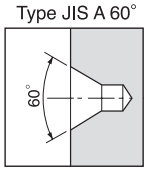
商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング 90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)	VAコーティング 90° VA Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90CCD0.3X3	27,820	90OKBCCD0.3X3	※	90VACCD0.3X3	※	0.3×3	0.3	0.4	3	31
90CCD0.4X3	26,180	90OKBCCD0.4X3	※	90VACCD0.4X3	※	0.4×3	0.4	0.5	3	31
90CCD0.5X3	26,180	90OKBCCD0.5X3	※	90VACCD0.5X3	※	0.5×3	0.5	0.6	3	31
90CCD0.6X3.5	25,040	90OKBCCD0.6X3.5	※	90VACCD0.6X3.5	※	0.6×3.5	0.6	0.7	3.5	36
90CCD0.7X3.5	24,320	90OKBCCD0.7X3.5	※	90VACCD0.7X3.5	※	0.7×3.5	0.7	0.9	3.5	36
90CCD0.8X4	23,960	90OKBCCD0.8X4	※	90VACCD0.8X4	※	0.8×4	0.8	1	4	36
90CCD0.9X4	23,560	90OKBCCD0.9X4	※	90VACCD0.9X4	※	0.9×4	0.9	1.1	4	36
90CCD1X4	20,720	90OKBCCD1X4	※	90VACCD1X4	※	1×4	1	1.2	4	36
90CCD1.2X5	26,320	90OKBCCD1.2X5	※	90VACCD1.2X5	※	1.2×5	1.2	1.5	5	42
90CCD1.5X5	21,960	90OKBCCD1.5X5	※	90VACCD1.5X5	※	1.5×5	1.5	1.9	5	42
90CCD2X5	※	90OKBCCD2X5	※	90VACCD2X5	※	2×5	2	2.5	5	42
90CCD2X6	26,560	90OKBCCD2X6	※	90VACCD2X6	※	2×6	2	2.5	6	47
90CCD2.5X6	※	90OKBCCD2.5X6	※	90VACCD2.5X6	※	2.5×6	2.5	3.1	6	47
90CCD2.5X7.7	34,020	90OKBCCD2.5X7.7	※	90VACCD2.5X7.7	※	2.5×7.7	2.5	3.1	7.7	57
90CCD2.5X8	39,120	90OKBCCD2.5X8	※	90VACCD2.5X8	※	2.5×8	2.5	3.1	8	53
90CCD3X7.7	34,020	90OKBCCD3X7.7	※	90VACCD3X7.7	※	3×7.7	3	3.7	7.7	57
90CCD3X8	39,120	90OKBCCD3X8	※	90VACCD3X8	※	3×8	3	3.7	8	53
90CCD3X10	53,720	90OKBCCD3X10	※	90VACCD3X10	※	3×10	3	3.7	10	58
90CCD3.2X7.7	※	90OKBCCD3.2X7.7	※	90VACCD3.2X7.7	※	3.2×7.7	3.2	4	7.7	57
90CCD4X10	53,720	90OKBCCD4X10	※	90VACCD4X10	※	4×10	4	5	10	58
90CCD4X11	62,420	90OKBCCD4X11	※	90VACCD4X11	※	4×11	4	5	11	69
90CCD4X12	63,300	90OKBCCD4X12	※	90VACCD4X12	※	4×12	4	5	12	69
90CCD5X11	62,420	90OKBCCD5X11	※	90VACCD5X11	※	5×11	5	6.3	11	69
90CCD5X12	63,300	90OKBCCD5X12	※	90VACCD5X12	※	5×12	5	6.3	12	69
90CCD5X14	93,420	90OKBCCD5X14	※	90VACCD5X14	※	5×14	5	6.3	14	82
90CCD6X18	160,680	90OKBCCD6X18	※	90VACCD6X18	※	6×18	6	7.5	18	82

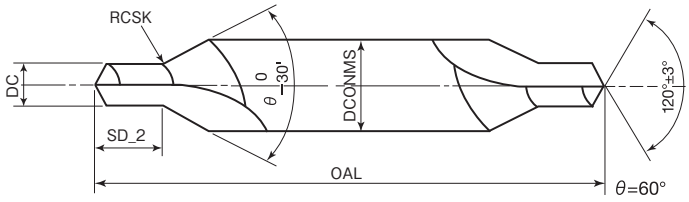
※：受注生産　※：made to order

JIS A形 60°



Type JIS A 60°





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)					
JACD0.5	3,120	GJACD0.5	※	OKBJACD0.5	※	0.5	0.5	0.8	3.15	31.5
JACD0.63	2,800	GJACD0.63	※	OKBJACD0.63	※	0.63	0.63	1	3.15	31.5
JACD0.8	2,120	GJACD0.8	※	OKBJACD0.8	※	0.8	0.8	1.2	3.15	31.5
JACD1.0	1,980	GJACD1.0	※	OKBJACD1.0	※	1	1	1.5	3.15	31.5
JACD1.25	1,920	GJACD1.25	※	OKBJACD1.25	※	1.25	1.25	1.9	3.15	31.5
JACD1.6	1,720	GJACD1.6	※	OKBJACD1.6	※	1.6	1.6	2.4	4	35.5
JACD2.0	1,360	GJACD2.0	※	OKBJACD2.0	※	2	2	3	5	40
JACD2.5	1,520	GJACD2.5	※	OKBJACD2.5	※	2.5	2.5	3.8	6.3	45
JACD3.15	1,980	GJACD3.15	※	OKBJACD3.15	※	3.15	3.15	4.8	8	50
JACD4.0	3,660	GJACD4.0	※	OKBJACD4.0	※	4	4	6	10	56
JACD5.0	5,260	GJACD5.0	※	OKBJACD5.0	※	5	5	7.5	12.5	63
JACD6.3	9,660	GJACD6.3	※	OKBJACD6.3	※	6.3	6.3	9.2	16	71
JACD8.0	19,420	GJACD8.0	※	OKBJACD8.0	※	8	8	11.5	20	80
JACD10.0	34,060	GJACD10.0	※	OKBJACD10.0	※	10	10	14.2	25	100

※：受注生産　※：made to order

JIS A形 90°

90°



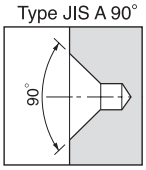
G

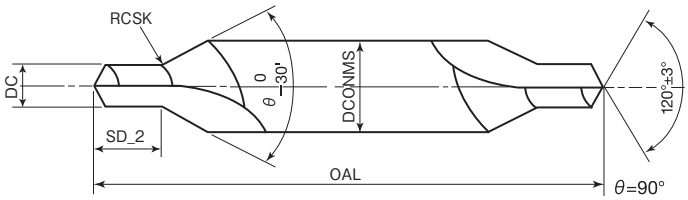


OKB



Type JIS A 90°





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL
90°	標準価格 (Yen)	Gコーティング90° G Coated 90°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング90° OKB Coated 90°	標準価格 (Yen)					
90JACD1.0	2,140	90GJACD1.0	※	90OKBJACD1.0	※	1	1	1.1	4	35.5
90JACD1.25	1,640	90GJACD1.25	※	90OKBJACD1.25	※	1.25	1.25	1.4	5	40
90JACD1.6	1,900	90GJACD1.6	※	90OKBJACD1.6	※	1.6	1.6	1.8	6.3	45
90JACD2.0	2,340	90GJACD2.0	※	90OKBJACD2.0	※	2	2	2.2	8	50
90JACD2.5	4,620	90GJACD2.5	※	90OKBJACD2.5	※	2.5	2.5	2.8	10	56
90JACD3.15	4,960	90GJACD3.15	※	90OKBJACD3.15	※	3.15	3.15	3.6	11.2	60
90JACD4.0	6,440	90GJACD4.0	※	90OKBJACD4.0	※	4	4	4.5	12.5	63
90JACD5.0	12,700	90GJACD5.0	※	90OKBJACD5.0	※	5	5	5.6	16	71
90JACD6.3	19,920	90GJACD6.3	※	90OKBJACD6.3	※	6.3	6.3	7.1	20	80
90JACD8.0	35,480	90GJACD8.0	※	90OKBJACD8.0	※	8	8	9	25	100
90JACD10.0	58,280	90GJACD10.0	※	90OKBJACD10.0	※	10	10	11.2	31.5	125
90JACD12.5	105,560	90GJACD12.5	※	90OKBJACD12.5	※	12.5	12.5	14	35.5	140

θ=75°(JIS A形 75°)：受注生産　θ=75°(Type JIS A 75°)：made to order
※：受注生産　※：made to order

JIS B形 60°×120°

60°×120°



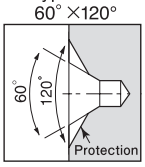
G

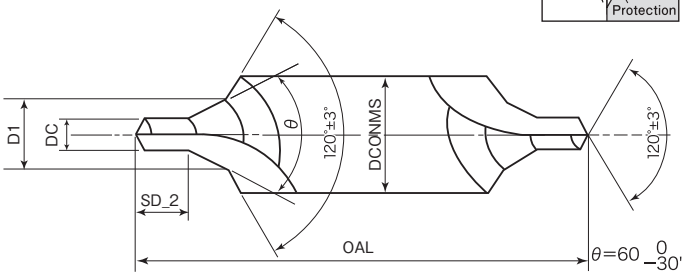


OKB



Type JIS B
60° ×120°





Material

SKH51：HSS

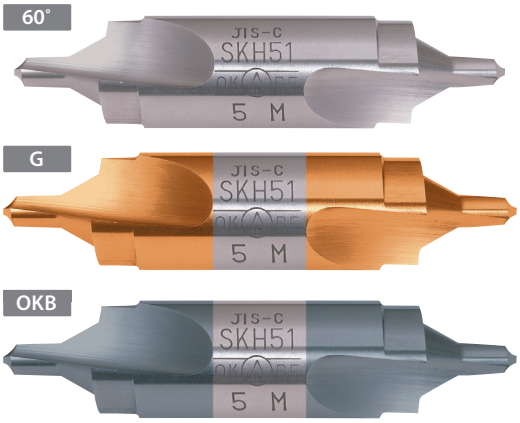
コーティング種類 Coated Type
G：TiN ／ OKB：Cr 系

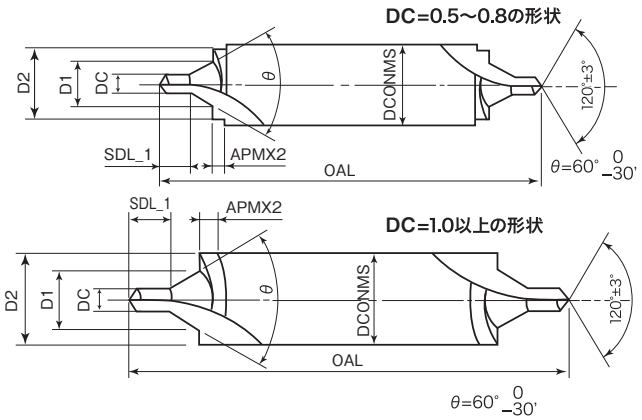
単位:mm Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	60° 最大径 D1	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°×120°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60°×120° G Coated 60°×120°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング60°×120° OKB Coated 60°×120°	標準価格 (Yen)						
JBCD0.5	4,120	GJBCD0.5	※	OKBJBCD0.5	※	0.5	0.5	0.8	1.06	3.15	31.5
JBCD0.63	3,660	GJBCD0.63	※	OKBJBCD0.63	※	0.63	0.63	1	1.32	3.15	31.5
JBCD0.8	3,240	GJBCD0.8	※	OKBJBCD0.8	※	0.8	0.8	1.2	1.7	3.15	31.5
JBCD1.0	2,820	GJBCD1.0	※	OKBJBCD1.0	※	1	1	1.5	2.12	4	35.5
JBCD1.25	2,680	GJBCD1.25	※	OKBJBCD1.25	※	1.25	1.25	1.9	2.65	5	40
JBCD1.6	3,140	GJBCD1.6	※	OKBJBCD1.6	※	1.6	1.6	2.4	3.35	6.3	45
JBCD2.0	3,200	GJBCD2.0	※	OKBJBCD2.0	※	2	2	3	4.25	8	50
JBCD2.5	4,660	GJBCD2.5	※	OKBJBCD2.5	※	2.5	2.5	3.8	5.3	10	56
JBCD3.15	6,920	GJBCD3.15	※	OKBJBCD3.15	※	3.15	3.15	4.8	6.7	11.2	60
JBCD4.0	8,960	GJBCD4.0	※	OKBJBCD4.0	※	4	4	6	8.5	14	67
JBCD5.0	18,140	GJBCD5.0	※	OKBJBCD5.0	※	5	5	7.5	10.6	18	75
JBCD6.3	24,780	GJBCD6.3	※	OKBJBCD6.3	※	6.3	6.3	9.2	13.2	20	80
JBCD8.0	36,640	GJBCD8.0	※	OKBJBCD8.0	※	8	8	11.5	17	25	100
JBCD10.0	67,500	GJBCD10.0	※	OKBJBCD10.0	※	10	10	14.2	21.2	31.5	125

θ=75°(JIS B形 75°×120°)・90°(JIS B形 90°×120°)：受注生産　θ=75°(Type JIS B 75°×120°) and (Type JIS B 90°×120°) : made to order
※：受注生産　※ : made to order

JIS C形 60°





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SDL_1	刃長 APMX2	D2	60° 最大径 D1	胴径 DCONMS	全長 OAL
60°	標準価格 (Yen)	Gコーティング60° G Coated 60°	標準価格 (Yen)	OKBコーティング60° OKB Coated 60°	標準価格 (Yen)								
JCCD0.5	5,840	GJCCD0.5	※	OKBJCCD0.5	※	0.5	0.5	0.8	0.6	1.6	1.06	3.15	31.5
JCCD0.63	5,380	GJCCD0.63	※	OKBJCCD0.63	※	0.63	0.63	1	0.8	2	1.32	3.15	31.5
JCCD0.8	4,600	GJCCD0.8	※	OKBJCCD0.8	※	0.8	0.8	1.2	1	2.5	1.7	3.15	31.5
JCCD1.0	4,520	GJCCD1.0	※	OKBJCCD1.0	※	1	1	1.5	1.2	3.15	2.12	3.15	31.5
JCCD1.25	4,340	GJCCD1.25	※	OKBJCCD1.25	※	1.25	1.25	1.9	1.5	4	2.65	4	35.5
JCCD1.6	3,680	GJCCD1.6	※	OKBJCCD1.6	※	1.6	1.6	2.4	1.8	5	3.35	5	40
JCCD2.0	3,820	GJCCD2.0	※	OKBJCCD2.0	※	2	2	3	2.2	6.3	4.25	6.3	45
JCCD2.5	4,340	GJCCD2.5	※	OKBJCCD2.5	※	2.5	2.5	3.8	3	8	5.3	8	50
JCCD3.15	6,380	GJCCD3.15	※	OKBJCCD3.15	※	3.15	3.15	4.8	3.5	10	6.7	10	56
JCCD4.0	8,200	GJCCD4.0	※	OKBJCCD4.0	※	4	4	6	4.2	12.5	8.5	12.5	63
JCCD5.0	14,620	GJCCD5.0	※	OKBJCCD5.0	※	5	5	7.5	5.5	16	10.6	16	71
JCCD6.3	26,420	GJCCD6.3	※	OKBJCCD6.3	※	6.3	6.3	9.2	5.5	18	13.2	18	75
JCCD8.0	39,240	GJCCD8.0	※	OKBJCCD8.0	※	8	8	11.5	5.5	22.4	17	22.4	90
JCCD10.0	91,160	GJCCD10.0	※	OKBJCCD10.0	※	10	10	14.2	7	28	21.2	28	112

θ=75°(JIS C形 75°)・90°(JIS C形 90°)：受注生産　θ=75°（Type JIS C 75°）and（Type JIS C 90°）: made to order
※：受注生産　※: made to order

JIS R形

R



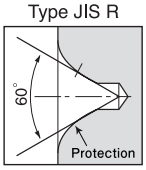
G

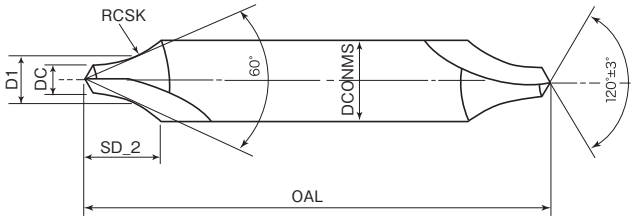


OKB



Type JIS R





Material

SKH51：HSS

コーティング種類 Coated Type

G：TiN ／ OKB：Cr 系

単位:mm　Unit:mm

商品コード Item Code						呼び Size	刃径 DC (mm)	刃長 SD_2	胴径 DCONMS	全長 OAL	RCSK	60°交点径 D1
R	標準価格 (Yen)	GコーティングR G Coated R	標準価格 (Yen)	OKBコーティングR OKB Coated R	標準価格 (Yen)							
JRCD1.0	2,600	GJRCD1.0	※	OKBJRCD1.0	※	1	1	3	3.15	31.5	3.15	1.8
JRCD1.25	2,580	GJRCD1.25	※	OKBJRCD1.25	※	1.25	1.25	3.35	3.15	31.5	4	2.3
JRCD1.6	2,300	GJRCD1.6	※	OKBJRCD1.6	※	1.6	1.6	4.25	4	35.5	5	2.9
JRCD2.0	2,580	GJRCD2.0	※	OKBJRCD2.0	※	2	2	5.3	5	40	6.3	3.6
JRCD2.5	2,720	GJRCD2.5	※	OKBJRCD2.5	※	2.5	2.5	6.7	6.3	45	8	4.6
JRCD3.15	2,720	GJRCD3.15	※	OKBJRCD3.15	※	3.15	3.15	8.5	8	50	10	5.7
JRCD4.0	3,560	GJRCD4.0	※	OKBJRCD4.0	※	4	4	10.6	10	56	12.5	7.2
JRCD5.0	6,080	GJRCD5.0	※	OKBJRCD5.0	※	5	5	13.2	12.5	63	16	9.2
JRCD6.3	10,960	GJRCD6.3	※	OKBJRCD6.3	※	6.3	6.3	17	16	71	20	11.4
JRCD8.0	18,600	GJRCD8.0	※	OKBJRCD8.0	※	8	8	21.2	20	80	25	14.4
JRCD10.0	32,600	GJRCD10.0	※	OKBJRCD10.0	※	10	10	26.5	25	100	31.5	18.1

※：受注生産　※：made to order

注意事項

・刃具は破損すると粉砕する可能性があります。至近距離での使用には保護メガネの着用を強く求めます。
・素手で刃具のエッジを触らないでください。
・素手で削り端を触らないでください。
・穴あけ作業の際は手袋を着用しないでください。手袋は旋回具に巻き込まれる可能性があります。
・磨滅した工具や激しく砕けた工具は使用しないでください。
・異音や振動が起こった場合は直ちにすべての作業を中止してください。
・改造した工具は使用しないでください。
・工具に適したホルダーを使用してください。
・材料が、適切な位置でホルダーに固定されていることをチェックしてください。
・加工後は穴のサイズを確認してください。
・研削は有害な粉塵を出す可能性があります。健康への悪影響を避けるために適切な換気装置を使用してください。

Warning

・Cutting tools may shatter if broken. The wearing of safety glasses is strongly requested in the vicinity of their use.
・Do not touch the edges of cutting tools with bare hands.
・Do not touch chips with bare hands.
・Do not wear gloves in drilling operations. The gloves may entangle with turning tools.
・Do not use tools which are worn-out or chipped severely.
・Immediately halt all operations in case abnormal sound or vibration occurs.
・Do not correct tools.
・Use a holder that matches the tool.
・Check that the workpieces are secured and properly positioned in the holders.
・Confirm hole sizes sfter processing.
・Grinding may produce hazardous dust. Use adequate ventilation to avoid adverse-health effects.

製造元：OKABE 岡部工具製作所
OKABE KOGU Co.,Ltd.

本　社 ／〒152-0011 東京都目黒区原町1-34-8
TEL 03（3711）7421　FAX 03（3793）6425
1-34-8,haramachi meguroku,tokyo,JAPAN
ZIP code 152-0011