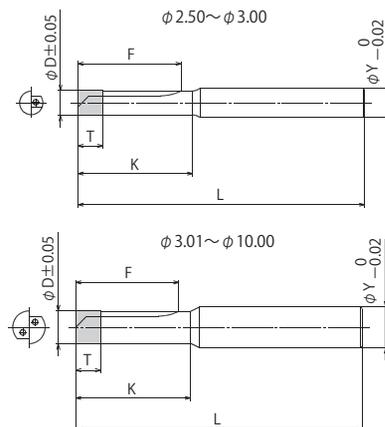


# オイルホール ドリルタイプ —穴加工用—

## RDO (型番)



φDの公差は#100～#400選択時に適用。

外径 φD	溝長 F	電着長さ T	シャンク径 φY	ストレート長さ K	全長 L	¥価格/1本			
						3~4本	5~6本	7~8本	9~10本
2.50~ 3.00	12以上	3~ 5	3.0	14	50	7,090	5,900	5,530	5,310
3.01~ 3.50	22以上	3~10	4.0	24	60	8,480	7,070	6,610	6,350
3.51~ 4.00	22以上	3~10	4.0	24	60	8,480	7,070	6,610	6,350
4.01~ 4.50	22以上	3~10	6.0	24	70	8,590	7,170	6,700	6,440
4.51~ 5.00	27以上	3~10	6.0	29	70	9,070	7,570	7,070	6,800
5.01~ 5.50	27以上	3~10	6.0	29	70	9,070	7,570	7,070	6,800
5.51~ 6.00	27以上	3~10	6.0	29	70	9,150	7,630	7,140	6,860
6.01~ 6.50	32以上	3~10	8.0	38	80	9,410	7,840	7,340	7,060
6.51~ 7.00	32以上	3~10	8.0	38	80	10,560	8,800	8,230	7,920
7.01~ 7.50	32以上	3~10	8.0	38	80	10,590	8,830	8,260	7,940
7.51~ 8.00	32以上	3~10	8.0	38	80	10,700	8,930	8,350	8,030
8.01~ 8.50	47以上	3~10	10.0	50	110	10,940	9,120	8,530	8,210
8.51~ 9.00	47以上	3~10	10.0	50	110	11,950	9,970	9,320	8,960
9.01~ 9.50	47以上	3~10	10.0	50	110	12,030	10,030	9,380	9,020
9.51~10.00	47以上	3~10	10.0	50	110	12,130	10,110	9,450	9,090

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 RDO - DIA - D6.00 - T5 - #100  
(型番) (砥種) (外径) (電着長さ) (粒度)

DIA (ダイヤモンド) 又は CBN (ボラゾン)

粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

納期 / 実働9日目発送

特急納期 / 実働6日目発送

特急料金

3~4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増

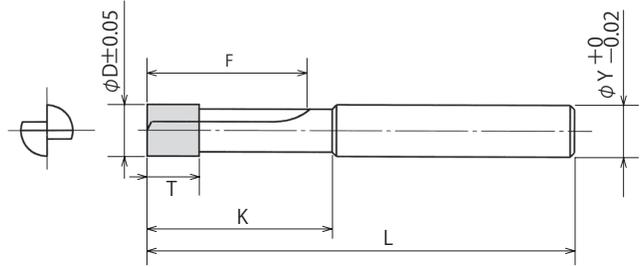
### 粒度表

外径 φD	粒度											
	#40	#60	#80	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400
2.50~ 3.00				○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
3.01~ 4.00				○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
4.01~ 5.50			○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○
5.51~ 6.50		○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○
6.51~ 7.50		○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○
7.51~10.00	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○

・○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。 ※ #40 ~ #100 は電着長さTが5以上必要です。

# 直刃ドリルタイプ —穴加工用—

## RDF (型番)



φDの公差は#100~#400選択時に適用。

外径 φD 指定0.01mm単位	溝長 F	電着長さ T 指定1mm単位	シャンク径 φY	ストレート長さ K	全長 L	¥価格/1本			
						3~4本	5~6本	7~8本	9~10本
1.50~ 2.00	7以上	3~ 5	3.0	12	45	4,950	4,130	3,630	3,300
2.01~ 2.50	9以上	3~ 5	3.0	14	45	4,430	3,690	3,250	2,950
2.51~ 3.00	11以上	3~ 5	3.0	16	50	4,430	3,690	3,250	2,950
3.01~ 3.50	15以上	3~10	4.0	19	50	5,300	4,420	3,890	3,530
3.51~ 4.00	17以上	3~10	4.0	21	55	5,300	4,420	3,890	3,530
4.01~ 4.50	21以上	3~10	6.0	24	65	5,370	4,480	3,940	3,580
4.51~ 5.00	23以上	3~10	6.0	26	70	5,670	4,730	4,160	3,780
5.01~ 5.50	25以上	3~10	6.0	28	70	5,670	4,730	4,160	3,780
5.51~ 6.00	25以上	3~10	6.0	29	70	5,720	4,770	4,200	3,810
6.01~ 6.50	28以上	3~10	8.0	32	75	5,880	4,900	4,320	3,920
6.51~ 7.00	31以上	3~10	8.0	35	75	6,600	5,500	4,840	4,400
7.01~ 7.50	31以上	3~10	8.0	35	80	6,620	5,520	4,860	4,410
7.51~ 8.00	34以上	3~10	8.0	38	80	6,690	5,580	4,910	4,460
8.01~ 8.50	34以上	3~10	10.0	38	85	6,840	5,700	5,020	4,560
8.51~ 9.00	38以上	3~10	10.0	42	90	7,470	6,230	5,480	4,980
9.01~ 9.50	38以上	3~10	10.0	42	90	7,520	6,270	5,520	5,010
9.51~10.00	41以上	3~10	10.0	45	95	7,580	6,320	5,560	5,050

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 **RDF** — **DIA** — **D6.50** — **T10** — **#100**  
(型番) (砥種) (外径) (電着長さ) (粒度)

DIA(ダイヤモンド)又はCBN(ボラゾン)

粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

納期/実働**7**日目発送

特急納期/実働**4**日目発送

特急料金

3~4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増

### 粒度表

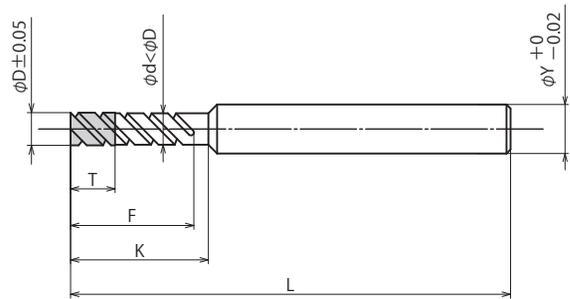
外径 φD	粒度											
	#40	#60	#80	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400
1.50~ 2.00					○	○	○	○	○	○	○	○
2.01~ 2.50				○	○	○	○	○	○	○	○	○
2.51~ 3.00				○	○	○	○	○	○	○	○	○
3.01~ 3.50			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3.51~ 4.00			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4.01~ 4.50			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4.51~ 5.00			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5.01~ 5.50		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5.51~ 6.00		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6.01~ 6.50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6.51~ 7.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7.01~ 7.50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7.51~ 8.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8.01~ 8.50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8.51~ 9.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9.01~ 9.50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9.51~10.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

・○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。 ※ #40~#100は電着長さTが5以上必要です。

TIS・TIR  
TPS・TPR  
研削工具  
PDT  
RDW  
RDV加工専用  
RMT・RMC  
電着工具  
RDO-RDF  
RDS-RDM  
RDA-RDL  
RCT  
RPS-RNZ  
RN1  
RN2  
RNU-RNA  
STM  
LJM  
STI  
LHI  
STH  
LKH  
STG  
LHG  
RSM-RSI  
RAS  
RRF-RRR  
準特急品  
SDR-SDC  
SES-SEL  
SEB-SEC  
SCI-SC2  
PCD-PCBN  
特殊形状・再電着  
即納在庫品

# ドリルスパイラルフラットタイプ —穴加工用—

**RDS**  
(型番)



$\phi D$ の公差は#100~#1000選択時に適用。

外径 $\phi D$ 指定0.01mm単位	溝長 F	電着長さ T 指定1mm単位	シャンク径 $\phi Y$	ストレート長さ K	全長 L	¥価格/1本			
						3~4本	5~6本	7~8本	9~10本
0.60~0.79	4以上	3~5	3.0	5	45	5,930	4,940	4,350	3,950
0.80~0.99	9以上	3~5	3.0	11	50	5,750	4,790	4,210	3,830
1.00~1.19	13以上	3~5	3.0	15	50	5,750	4,790	4,210	3,830
1.20~1.39	15以上	3~5	3.0	17	50	5,520	4,600	4,050	3,680
1.40~1.59	17以上	3~5	3.0	19	50	5,360	4,460	3,930	3,570
1.60~1.79	19以上	3~5	3.0	21	50	5,630	4,690	4,130	3,750
1.80~2.00	21以上	3~5	3.0	23	50	5,910	4,930	4,330	3,940

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 **RDS** — **DIA** — **D1.00** — **T3** — **#200**  
 (型番) (砥種) (外径) (電着長さ) (粒度)  
 ↑ ↑  
**DIA** (ダイヤモンド) 又は **CBN** (ボラゾン) 粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

**納期 / 実働9日目発送**  
**特急納期 / 実働6日目発送**

特急料金	
3~4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増

## 粒度表

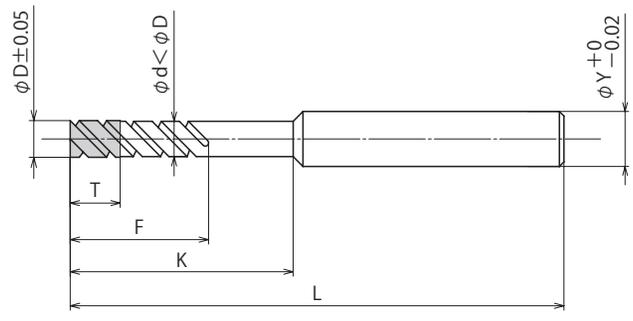
外径 $\phi D$	粒度											
	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400	#600	#800	#1000
0.60~0.79					○	○	○	◎	◎	○	○	○
0.80~0.99		○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○
1.00~1.19	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○
1.20~1.39	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○
1.40~1.59	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○
1.60~1.79	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○	○
1.80~2.00	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○	○	○

・○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。

超硬合金加工用  
 TIG・TIR  
 TPS・TPR  
 研削工具  
 PDT  
 RDW  
 RDV加工専用  
 RMT・RMC  
 電着工具  
 RDC-RDF  
 RPS-RDM  
 RDA-RDL  
 RCT  
 RPS-RNZ  
 RN1  
 RN2  
 RNJ-RNA  
 STM  
 LHM  
 STI  
 LHI  
 STH  
 LHH  
 STG  
 LHG  
 RSM-RSI  
 RAS  
 RRF-RRR  
 華絡器  
 SDR-SDC  
 SES-SEL  
 SEB-SEC  
 SC1-SC2  
 PCD-PCBN  
 特殊形状・再電着  
 即時在庫品

# ドリルスパイラルフラットタイプ ロング 一穴加工用

## RDM (型番)



φDの公差は#100～#400選択時に適用。

外径 φD 指定0.01mm単位	溝長 F	電着長さ T 指定1mm単位	ストレート長さ K 指定1mm単位	シャンク径 φY	全長 L	¥ 価格 / 1本			
						3～4本	5～6本	7～8本	9～10本
0.60～ 0.69	7以上	3～ 5	9～12	3.0	50	6,980	5,820	5,120	4,650
0.70～ 0.79	9以上	3～ 5	11～15	3.0	50	6,980	5,820	5,120	4,650
0.80～ 0.99	11以上	3～ 5	14～20	3.0	50	6,800	5,670	4,990	4,530
1.00～ 1.19	13以上	3～ 5	17～25	3.0	59	6,800	5,670	4,990	4,530
1.20～ 1.39	15以上	3～ 5	18～25	3.0	59	6,570	5,480	4,820	4,380
1.40～ 1.59	17以上	3～ 5	20～27	3.0	59	6,410	5,340	4,700	4,270
1.60～ 1.79	19以上	3～ 5	22～29	3.0	59	6,680	5,570	4,900	4,450
1.80～ 1.99	21以上	3～ 5	24～29	3.0	59	6,960	5,800	5,110	4,640
2.00～ 2.19	22以上	3～ 5	25～30	3.0	69	6,960	5,800	5,110	4,640
2.20～ 2.39	25以上	3～ 5	28～33	3.0	69	7,040	5,870	5,160	4,690
2.40～ 2.59	27以上	3～ 7	31～34	3.0	69	7,040	5,870	5,160	4,690
2.60～ 2.89	31以上	3～10	34	3.0	69	7,040	5,870	5,160	4,690
2.90～ 3.19	34以上	3～10	37	4.0	84	7,820	6,520	5,740	5,210
3.20～ 3.59	37以上	3～10	40	4.0	84	8,130	6,780	5,970	5,420
3.60～ 3.79	40以上	3～10	44	4.0	84	8,540	7,120	6,260	5,690
3.80～ 4.49	44以上	3～10	48	6.0	99	9,390	7,830	6,890	6,260
4.50～ 4.99	49以上	3～10	53	6.0	99	9,860	8,220	7,230	6,570
5.00～ 5.69	54以上	3～10	58	6.0	105	10,640	8,870	7,800	7,090
5.70～ 6.39	60以上	3～10	64	8.0	111	11,180	9,320	8,200	7,450
6.40～ 7.29	64以上	3～10	69	8.0	115	11,630	9,690	8,530	7,750
7.30～ 7.79	70以上	3～10	76	8.0	121	12,210	10,180	8,960	8,140
7.80～ 8.09	70以上	3～10	76	10.0	126	12,990	10,830	9,530	8,660
8.10～ 9.09	76以上	3～10	81	10.0	132	13,830	11,530	10,150	9,220
9.10～ 9.59	83以上	3～10	87	10.0	138	14,810	12,340	10,860	9,870
9.60～10.00	83以上	3～10	87	12.0	143	14,970	12,480	10,980	9,980

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 **RDM - DIA - D2.20 - T3 - K33 - #200**  
 (型番) (砥種) (外径) (電着長さ) (ストレート長さ) (粒度)  
 ↑ ↑  
 DIA (ダイヤモンド) 又は CBN (ボラゾン) 粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

**納期 / 実働 10日目発送**  
**特急納期 / 実働 7日目発送**

特急料金	
3～4本	¥800増 / 1本
5本以上	一律¥3,500増

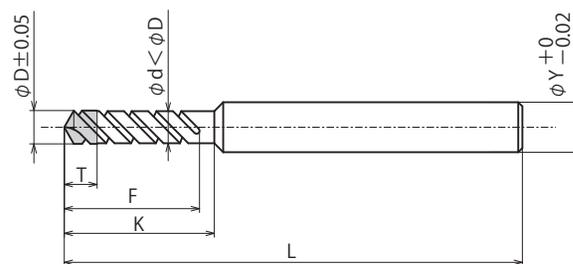
### 粒度表

外径 φD	粒度									
	#80	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400
0.60～ 0.99						○	○	○	○	○
1.00～ 1.99			○	○	○	○	○	○	○	○
2.00～ 2.99		○	○	○	○	○	○	○	○	○
3.00～ 3.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4.00～ 5.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6.00～ 7.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8.00～10.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。

# ドリルスパイラルタイプ —穴加工用—

**RDA**  
(型番)



φDの公差は#100～#400選択時に適用。

外径 φD 指定0.01mm単位	溝長 F	電着長さ T 指定1mm単位	ストレート長さ K	シャンク径 φY	全長 L	¥価格/1本			
						3～4本	5～6本	7～8本	9～10本
0.50～0.55	3	3～4	4	3.0	50	5,180	4,320	3,800	3,450
0.56～0.79	5	3～5	6	3.0	50	5,000	4,170	3,670	3,330
0.80～0.99	6	3～5	7	3.0	50	5,000	4,170	3,670	3,330
1.00～1.25	8	3～5	9	3.0	50	4,770	3,980	3,500	3,180
1.26～1.39	9	3～5	10	3.0	50	4,610	3,840	3,380	3,070
1.40～1.69	11	3～5	12	3.0	50	4,460	3,720	3,270	2,970
1.70～2.09	12	3～5	13	3.0	50	4,460	3,720	3,270	2,970
2.10～2.39	13	3～5	14	3.0	50	3,990	3,330	2,930	2,660
2.40～2.89	15	3～5	16	3.0	50	3,990	3,330	2,930	2,660
2.90～3.09	17	3～7	19	4.0	70	4,770	3,980	3,500	3,180
3.10～3.29	19	3～10	21	4.0	70	4,770	3,980	3,500	3,180
3.30～3.89	21	3～10	23	4.0	70	4,770	3,980	3,500	3,180
3.90～4.09	21	3～10	23	6.0	80	4,830	4,030	3,550	3,220
4.10～4.29	23	3～10	25	6.0	80	4,830	4,030	3,550	3,220
4.30～5.09	25	3～10	27	6.0	80	5,100	4,250	3,740	3,400
5.10～5.79	27	3～10	29	6.0	80	5,100	4,250	3,740	3,400
5.80～6.49	30	3～10	33	8.0	80	5,300	4,420	3,890	3,530
6.50～7.29	32	3～10	35	8.0	80	5,940	4,950	4,360	3,960
7.30～7.79	35	3～10	38	8.0	85	6,020	5,020	4,420	4,010
7.80～8.29	35	3～10	39	10.0	90	6,150	5,130	4,510	4,100
8.30～9.29	38	3～10	42	10.0	93	6,720	5,600	4,930	4,480
9.30～9.79	41	3～10	45	10.0	96	6,770	5,640	4,970	4,510
9.80～10.00	41	3～10	45	12.0	101	6,830	5,690	5,010	4,550

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 **RDA - DIA - D5.70 - T8 - #170**  
(型番) (砥種) (外径) (電着長さ) (粒度)

DIA (ダイヤ) 又は CBN (ボラゾン)

粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

納期 / 実働 **10日** 発送  
特急納期 / 実働 **7日** 発送

特急料金	
3～4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増

## 粒度表

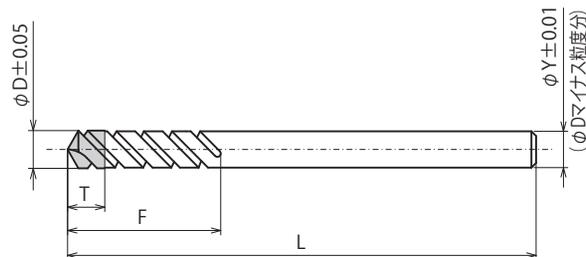
外径 φD	粒度									
	#80	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400
0.50～0.59									○	○
0.60～0.99						○	○	○	○	○
1.00～1.99			○	○	○	○	○	○	○	○
2.00～2.99		○	○	○	○	○	○	○	○	○
3.00～3.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4.00～5.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6.00～7.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8.00～10.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。

超硬合金・CVD  
 加工用工具  
 TIG・TIR  
 TPS・TPR  
 研削工具  
 PDT  
 RDW  
 RDV/加工用  
 RMT・RMC  
 電着工具  
 RDC・RDF  
 RDS・RDM  
 RDA・RDL  
 RCT  
 RPS・RNZ  
 RN1  
 RN2  
 RNJ・RNA  
 STM  
 LHM  
 STI  
 LHI  
 STH  
 LHH  
 STG  
 LHG  
 RSM・RSI  
 RAS  
 RRF・RRA  
 華絡器  
 SDR・SDC  
 SES・SEL  
 SEB・SEC  
 SC1・SC2  
 PCD・PCBN  
 特殊形状・再電着  
 研削用品

# ロングドリルスパイラルタイプ — 深穴加工用 —

**RDL**  
(型番)



φDの公差は#100~#400選択時に適用。

	外径		溝長		電着長さ		シャンク径 φY	全長 L	¥価格/1本			
	φD 指定0.01mm単位	F	T 指定1mm単位	φY	L	3~4本			5~6本	7~8本	9~10本	
◎	1.50~1.99	50	3~5	外径-粒度分 (例)#200 D4.00-0.2=Y3.80	100	5,480	4,570	4,020	3,650			
◎	2.00~2.69	50	3~5		100	5,310	4,430	3,900	3,540			
◎	2.70~2.99	60	3~5		100	5,310	4,430	3,900	3,540			
◎	3.00~3.99	60	3~5		100	5,850	4,880	4,290	3,900			
◎	4.00~4.29	75	3~5		140	6,570	5,480	4,820	4,380			
◎	4.30~4.49	75	3~5		140	7,760	6,470	5,690	5,170			
◎	4.50~5.99	100	3~5		140	7,760	6,470	5,690	5,170			
◎	6.00~6.99	100	3~5		140	8,310	6,930	6,100	5,540			
◎	7.00~7.99	100	5~10		140	12,930	10,780	9,490	8,620			
●	7.00~7.99	150	5~10		200	17,430	14,530	12,790	11,620			
◎	8.00~8.99	100	5~10	140	14,910	12,430	10,940	9,940				
●	8.00~8.99	150	5~10	200	20,900	17,420	15,330	13,930				
◎	9.00~10.00	100	5~10	140	14,910	12,430	10,940	9,940				
●	9.00~10.00	150	5~10	200	21,330	17,780	15,650	14,220				

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 **RDL - DIA - D4.00 - T5 - F75 - #200**  
 (型番) (砥種) (外径) (電着長さ) (溝長) (粒度)

DIA (ダイヤ) 又は CBN (ボラゾン)

粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

◎ D1.50 ~ D6.99、D7.00 ~ D10.00 溝長100に適用

**納期/実働10日目発送**  
**特急納期/実働7日目発送**

特急料金	
3~4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増

● D7.00 ~ D10.00 溝長150に適用

**納期/実働13日目発送**  
**特急納期/実働10日目発送**

特急料金	
3~4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増

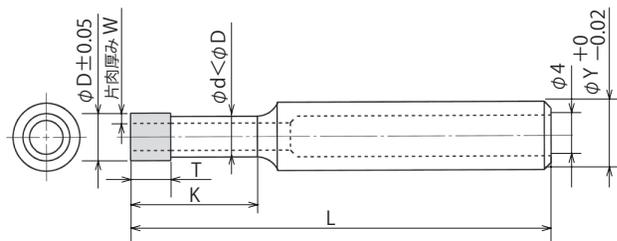
## 粒度表

外径 φD	粒度									
	#80	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400
1.50~1.99			○	○	○	○	○	○	○	○
2.00~2.99		○	○	○	○	○	○	○	○	○
3.00~3.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4.00~5.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6.00~7.99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8.00~10.00	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。

# コアドリルタイプ —穴加工用—

**RCT**  
(型番)



φDの公差は#100~#1000選択時に適用。

外径 φD	電着長さ T	ストレート長さ K	シャンク径 φY	全長 L	¥価格/1本			
					3~4本	5~6本	7~8本	9~10本
指定0.01mm単位	指定1mm単位	指定1mm単位						
2.00~ 3.00	1~10	5~15	6.0	50	4,650	3,880	3,410	3,100
3.01~ 4.00	1~10	5~25	6.0	70	4,380	3,650	3,220	2,920
4.01~ 6.00	1~10	5~25	6.0	70	4,530	3,780	3,330	3,020
6.01~ 8.00	1~10	5~30	10.0	80	5,430	4,530	3,990	3,620
8.01~10.00	1~10	5~30	10.0	80	5,570	4,640	4,090	3,710

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

注文例 **RCT** - **DIA** - **D4.50** - **T3** - **K20** - **W0.5** - **#200**  
(型番) (砥種) (外径) (電着長さ)(ストレート長さ) (片肉厚み) (粒度)

DIA(ダイヤモンド)又はCBN(ボラゾン)

粒度表より指定

☆加工される被削材によって、多種多様な電着の仕様をご提案致しますのでお気軽にご相談ください。

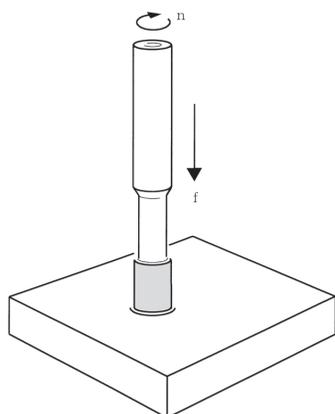
片肉厚み 選択表	粒度	片肉厚み W
	#	指定0.1mm単位
	80~120	0.7~1.0
	140~170	0.6~1.0
	200~400	0.5~1.0

φDが3.00以下は片肉厚みWが0.5固定となります。

**納期/実働8日目発送**  
**特急納期/実働5日目発送**

特急料金

3~4本	¥800増/1本
5本以上	一律¥3,500増



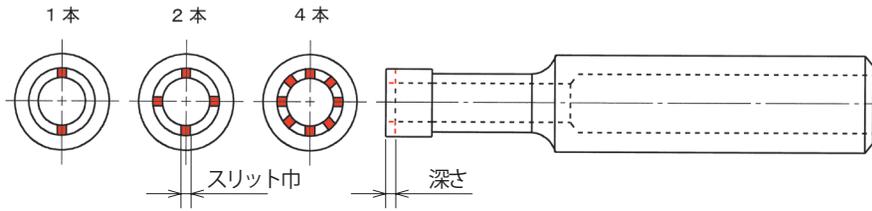
## 加工条件参考表 [穴加工(ノンステップ加工)]

電着工具仕様	RCT-DIA-D5.00-T5-K15-W0.8-1S1.0-#140		
加工材質	加工条件		
	回転数(n) min <sup>-1</sup>	送り速度(f) mm/min	切り込み量 mm/pass
超硬	6000	2	—
焼入れ鋼	—	—	—
ジルコニア	6000	2	—
アルミナ	6000	2	—

使用研削液:水溶性(ソリューション型)  
使用機械:マシニングセンタ

# オプション

## スリット 電着後寸法



外径 φD	0.5巾	1.0巾	¥価格/1本		
	0.5深さ	1.0深さ	1本スリット	2本スリット	4本スリット
2.00～ 3.00	○		¥240増	¥280増	不可
3.01～ 4.00	○	○			
4.01～ 6.00	○	○	¥240増	¥280増	¥380増
6.01～ 8.00	○	○			
8.01～10.00	○	○	¥310増	¥350増	¥450増

### ●スリットの注文例

指定方法：本数・Sスリット巾

RCT-DIA-D4.50-T3-K20-2S1.0-W0.5-#200  
(2本スリット・巾1.0mm)

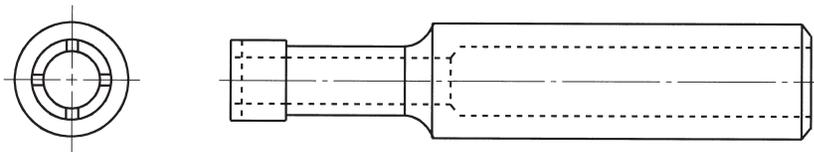
\* ○印がご指定頂けます。

## 粒度表

外径 φD	粒 度														
	#40	#60	#80	#100	#120	#140	#170	#200	#230	#270	#325	#400	#600	#800	#1000
2.00～ 3.00							○	◎	◎	◎	◎	○			
3.01～ 4.00					○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○			
4.01～ 6.00				○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	○			
6.01～ 8.00			○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	○				
8.01～10.00			○	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	○				

・○印がご指定頂けます。◎印がお勧めです。  
※ #40～#100は電着長さTが5以上必要です。

## すべてのオプションを組み合わせた注文例



RCT-DIA-D4.50-T3-K20-W0.5-2S1.0-#170

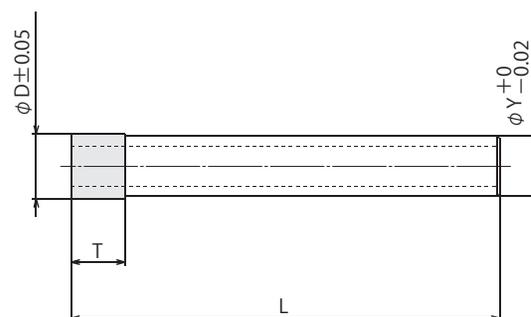
型番
外径
スリット長さ
スリット
粒度

砥種
電着長さ
ザグリ

砥種・電着長さ  
 TIS・TIR  
 TPS・TPR  
 研削工具  
 PDT  
 RDW  
 RDV加工専用  
 RMT・RMC  
 電着工具  
 RDC-RDF  
 RDS-RDM  
 RDA-RDL  
 RCT  
 RPS-RNZ  
 RN1  
 RN2  
 RNU-RNA  
 STM  
 LLHM  
 STI  
 LHI  
 STH  
 LHH  
 STG  
 LHG  
 RSM-RSI  
 RAS  
 RRF-RRR  
 華絡品  
 SDR-SDC  
 SES-SEL  
 SEB-SEC  
 SC1-SC2  
 PCD-PCBN  
 特殊形状・再電着  
 即時在庫品

# パイプタイプ —穴加工用—

**RPS**  
(型番)



穴加工に最適なパイプ形状のツールです。  
中心部がない分、加工抵抗が抑えられ非常に効率の良い穴加工が可能です。  
また、止まり穴の場合は残芯処理が必要となります。

対応下穴	外径	電着長さ	シャンク径	全長	粒度	¥価格/1本
	$\phi D$	T	$\phi Y$	L	#	3~10本
M3	2.5	5	2.1	70	100	1,500
	3.0	5	2.6	70	100	1,500
M3H	3.1	5	2.7	70	100	1,500
M4	3.3	5	2.9	70	100	1,500
	3.5	5	3.1	70	100	1,500
	4.0	5	3.6	70	100	1,500
M5&M4H	4.2	5	3.8	70	100	1,500
	4.5	5	4.1	70	100	1,500
M6	5.0	5	4.6	70	100	1,500
M5H	5.2	5	4.8	70	100	1,500
	5.5	5	5.1	70	100	1,500
	6.0	5	5.6	70	100	1,500
M6H	6.3	5	5.9	70	100	1,500

(カタログに記載されている規定本数を越えるご注文を希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。)

## 注文例 RPS-D4.5 (型番) (外径)

こちらの商品は在庫しておりますが、万一在庫を切らせている場合は都度納期をご連絡致します。  
在庫品はDIAのみとなっております。CBNをご希望される場合は、お客様窓口までご相談ください。  
また、特殊サイズの製作も致しますので、お客様窓口までご相談ください。