

CHINA MICRO DRILL

PRODUCT CATALOGUE

产品画册

2022

目录

产品参数

DC326 硬质合金微型钻头	08
DC326L 硬质合金微型钻头(加长刃)	13
DC336 硬质合金涂层钻头	18
DC336L 硬质合金涂层钻头(加长刃)	22
DC426 硬质合金涂层钻头	26
DC426L 硬质合金涂层钻头(加长刃)	32
DC526 硬质合金涂层钻头(金刚石涂层)	37
DC626 硬质合金左旋钻头	41
DC636 硬质合金左旋涂层钻头(王者系列)	46
DC826 硬质合金铝用钻头	51
DC826L 硬质合金铝用加长钻头(加长刃)	53
DC836 硬质合金涂层钻头	55
DC836L 硬质合金涂层加长钻头(加长刃)	57
DCC326 硬质合金定点钻	59
DCC336 硬质合金涂层定点钻	61
DCC426 硬质合金涂层定点钻	62
DCC626 硬质合金左旋定点钻	64
DCC636 硬质合金左旋涂层定点钻(王者系列)	65

非标定制

非标定制产品	67
钻头选用注意事项	68

DC326

硬质合金微型钻头

CARBIDE MICRO DRILL



直径范围: $\Phi 0.04\text{-}\Phi 3.0\text{mm}$

直径公差: 0-0.003mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 超精公差管控, 优秀的切削力与排屑性
Ultra precision tolerance control, excellent cutting force and chip removal.
- ◆ 特别适用于工程塑胶、一般钢等软体材料精密的孔加工
Especially suitable for engineering plastics, general steel and other soft materials precision hole processing.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 $\sim 55\text{HRC}$	$\sim 60\text{HRC}$	$\sim 70\text{HRC}$	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃 纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维		
●	●	●	●	●						

被加工材料	铝合金		铜合金		树脂、电木、工程塑料	
刃径(mm)	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN
Φ0.02~0.09	10,000~30,000	4~36	10,000~20,000	4~40	10,000~20,000	4~24
Φ0.10~0.29	22,200~16,500	44~132	16,000~11,000	10~40	20,000~15,000	40~60
Φ0.30~0.49	16,500~13,000	130~200	11,000~11,500	35~70	11,500	60~120
Φ0.50~0.99	13,000~12,700	200~300	11,500~9,600	70~160	15,000~10,000	120~160
Φ1.00~1.99	12,700~6,400	300	9,600~4,800	150	10,000~6,000	200~170
Φ2.00~3.00	6,400~5,300	300~400	4,800~4,200	150~250	6,000~5,000	170~200

备注:

- 1) 在Φ1.0mm (0.0394")以下钻孔时,需要定点孔。定点孔可防止初次钻孔时出现碎屑和刀具破损。
- 2) 跳动(带钻入式主轴)应小于0.003mm (0.00012")。
- 3) 如果您的机器无法达到推荐的转速,请使用更高的转速并适当调整进给速度。
- 4) 对于Φ0.5mm (0.0197")以下的钻头,将机器/主轴设置为最稳定的速度,而不是遵循表中所示的建议条件。
- 5) 用于Φ0.1mm以下的钻孔(0.0039"),建议以表中所示的最低转速开始。

钻头直径 Q值(每次吃刀量)
 Φ0.02~Φ0.49 10% 钻头刃径
 Φ0.50~Φ1.00 20% 钻头刃径
 超过Φ1.00 *25-50% 钻头刃径



单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L	商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326-0040	0.040	0.40	3	38	326-0490	0.49	6.0	3	38
326-0045	0.045	0.45	3	38	326-0500	0.50	6.0	3	38
326-0050	0.050	0.50	3	38	326-0510	0.51	6.0	3	38
326-0055	0.055	0.55	3	38	326-0520	0.52	6.0	3	38
326-0060	0.060	0.60	3	38	326-0530	0.53	6.0	3	38
326-0065	0.065	0.65	3	38	326-0540	0.54	6.0	3	38
326-0070	0.070	0.70	3	38	326-0550	0.55	6.0	3	38
326-0075	0.075	0.75	3	38	326-0560	0.56	6.0	3	38
326-0080	0.080	0.80	3	38	326-0570	0.57	6.0	3	38
326-0085	0.085	0.85	3	38	326-0580	0.58	6.0	3	38
326-0090	0.090	0.90	3	38	326-0590	0.59	6.0	3	38
326-0095	0.095	0.95	3	38	326-0600	0.60	7.0	3	38
326-0100	0.10	1.5	3	38	326-0610	0.61	7.0	3	38
326-0110	0.11	1.5	3	38	326-0620	0.62	7.0	3	38
326-0120	0.12	2.5	3	38	326-0630	0.63	7.0	3	38
326-0130	0.13	2.5	3	38	326-0640	0.64	7.0	3	38
326-0140	0.14	2.5	3	38	326-0650	0.65	7.0	3	38
326-0150	0.15	2.5	3	38	326-0660	0.66	7.0	3	38
326-0160	0.16	2.5	3	38	326-0670	0.67	7.0	3	38
326-0170	0.17	2.5	3	38	326-0680	0.68	7.0	3	38
326-0180	0.18	2.5	3	38	326-0690	0.69	7.0	3	38
326-0190	0.19	2.5	3	38	326-0700	0.70	8.0	3	38
326-0200	0.20	3.5	3	38	326-0710	0.71	8.0	3	38
326-0210	0.21	3.5	3	38	326-0720	0.72	8.0	3	38
326-0220	0.22	3.5	3	38	326-0730	0.73	8.0	3	38
326-0230	0.23	3.5	3	38	326-0740	0.74	8.0	3	38
326-0240	0.24	3.5	3	38	326-0750	0.75	8.0	3	38
326-0250	0.25	3.5	3	38	326-0760	0.76	8.0	3	38
326-0260	0.26	3.5	3	38	326-0770	0.77	8.0	3	38
326-0270	0.27	3.5	3	38	326-0780	0.78	8.0	3	38
326-0280	0.28	3.5	3	38	326-0790	0.79	8.0	3	38
326-0290	0.29	3.5	3	38	326-0800	0.80	8.0	3	38
326-0300	0.30	5.0	3	38	326-0810	0.81	8.0	3	38
326-0310	0.31	5.0	3	38	326-0820	0.82	8.0	3	38
326-0320	0.32	5.0	3	38	326-0830	0.83	8.0	3	38
326-0330	0.33	5.0	3	38	326-0840	0.84	8.0	3	38
326-0340	0.34	5.0	3	38	326-0850	0.85	8.0	3	38
326-0350	0.35	5.0	3	38	326-0860	0.86	8.0	3	38
326-0360	0.36	5.0	3	38	326-0870	0.87	8.0	3	38
326-0370	0.37	5.0	3	38	326-0880	0.88	8.0	3	38
326-0380	0.38	5.0	3	38	326-0890	0.89	8.0	3	38
326-0390	0.39	5.0	3	38	326-0900	0.90	8.0	3	38
326-0400	0.40	6.0	3	38	326-0910	0.91	8.0	3	38
326-0410	0.41	6.0	3	38	326-0920	0.92	8.0	3	38
326-0420	0.42	6.0	3	38	326-0930	0.93	8.0	3	38
326-0430	0.43	6.0	3	38	326-0940	0.94	8.0	3	38
326-0440	0.44	6.0	3	38	326-0950	0.95	8.0	3	38
326-0450	0.45	6.0	3	38	326-0960	0.96	8.0	3	38
326-0460	0.46	6.0	3	38	326-0970	0.97	8.0	3	38
326-0470	0.47	6.0	3	38	326-0980	0.98	8.0	3	38
326-0480	0.48	6.0	3	38	326-0990	0.99	8.0	3	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326-1000	1.00	10.0	3	38
326-1010	1.01	10.0	3	38
326-1020	1.02	10.0	3	38
326-1030	1.03	10.0	3	38
326-1040	1.04	10.0	3	38
326-1050	1.05	10.0	3	38
326-1060	1.06	10.0	3	38
326-1070	1.07	10.0	3	38
326-1080	1.08	10.0	3	38
326-1090	1.09	10.0	3	38
326-1100	1.10	10.0	3	38
326-1110	1.11	10.0	3	38
326-1120	1.12	10.0	3	38
326-1130	1.13	10.0	3	38
326-1140	1.14	10.0	3	38
326-1150	1.15	10.0	3	38
326-1160	1.16	10.0	3	38
326-1170	1.17	10.0	3	38
326-1180	1.18	10.0	3	38
326-1190	1.19	10.0	3	38
326-1200	1.20	10.0	3	38
326-1210	1.21	10.0	3	38
326-1220	1.22	10.0	3	38
326-1230	1.23	10.0	3	38
326-1240	1.24	10.0	3	38
326-1250	1.25	10.0	3	38
326-1260	1.26	10.0	3	38
326-1270	1.27	10.0	3	38
326-1280	1.28	10.0	3	38
326-1290	1.29	10.0	3	38
326-1300	1.30	10.0	3	38
326-1310	1.31	10.0	3	38
326-1320	1.32	10.0	3	38
326-1330	1.33	10.0	3	38
326-1340	1.34	10.0	3	38
326-1350	1.35	10.0	3	38
326-1360	1.36	10.0	3	38
326-1370	1.37	10.0	3	38
326-1380	1.38	10.0	3	38
326-1390	1.39	10.0	3	38
326-1400	1.40	10.0	3	38
326-1410	1.41	10.0	3	38
326-1420	1.42	10.0	3	38
326-1430	1.43	10.0	3	38
326-1440	1.44	10.0	3	38
326-1450	1.45	10.0	3	38
326-1460	1.46	10.0	3	38
326-1470	1.47	10.0	3	38
326-1480	1.48	10.0	3	38
326-1490	1.49	10.0	3	38
326-1500	1.50	10.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326-1510	1.51	10.0	3	38
326-1520	1.52	10.0	3	38
326-1530	1.53	10.0	3	38
326-1540	1.54	10.0	3	38
326-1550	1.55	10.0	3	38
326-1560	1.56	10.0	3	38
326-1570	1.57	10.0	3	38
326-1580	1.58	10.0	3	38
326-1590	1.59	10.0	3	38
326-1600	1.60	12.0	3	38
326-1610	1.61	12.0	3	38
326-1620	1.62	12.0	3	38
326-1630	1.63	12.0	3	38
326-1640	1.64	12.0	3	38
326-1650	1.65	12.0	3	38
326-1660	1.66	12.0	3	38
326-1670	1.67	12.0	3	38
326-1680	1.68	12.0	3	38
326-1690	1.69	12.0	3	38
326-1700	1.70	12.0	3	38
326-1710	1.71	12.0	3	38
326-1720	1.72	12.0	3	38
326-1730	1.73	12.0	3	38
326-1740	1.74	12.0	3	38
326-1750	1.75	12.0	3	38
326-1760	1.76	12.0	3	38
326-1770	1.77	12.0	3	38
326-1780	1.78	12.0	3	38
326-1790	1.79	12.0	3	38
326-1800	1.80	12.0	3	38
326-1810	1.81	12.0	3	38
326-1820	1.82	12.0	3	38
326-1830	1.83	12.0	3	38
326-1840	1.84	12.0	3	38
326-1850	1.85	12.0	3	38
326-1860	1.86	12.0	3	38
326-1870	1.87	12.0	3	38
326-1880	1.88	12.0	3	38
326-1890	1.89	12.0	3	38
326-1900	1.90	12.0	3	38
326-1910	1.91	12.0	3	38
326-1920	1.92	12.0	3	38
326-1930	1.93	12.0	3	38
326-1940	1.94	12.0	3	38
326-1950	1.95	12.0	3	38
326-1960	1.96	12.0	3	38
326-1970	1.97	12.0	3	38
326-1980	1.98	12.0	3	38
326-1990	1.99	12.0	3	38
326-2000	2.00	12.0	3	38
326-2010	2.01	12.0	3	38

單位: (mm)

單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326-2020	2.02	12.0	3	38
326-2030	2.03	12.0	3	38
326-2040	2.04	12.0	3	38
326-2050	2.05	12.0	3	38
326-2060	2.06	12.0	3	38
326-2070	2.07	12.0	3	38
326-2080	2.08	12.0	3	38
326-2090	2.09	12.0	3	38
326-2100	2.10	12.0	3	38
326-2110	2.11	12.0	3	38
326-2120	2.12	12.0	3	38
326-2130	2.13	12.0	3	38
326-2140	2.14	12.0	3	38
326-2150	2.15	12.0	3	38
326-2160	2.16	12.0	3	38
326-2170	2.17	12.0	3	38
326-2180	2.18	12.0	3	38
326-2190	2.19	12.0	3	38
326-2200	2.20	12.0	3	38
326-2210	2.21	12.0	3	38
326-2220	2.22	12.0	3	38
326-2230	2.23	12.0	3	38
326-2240	2.24	12.0	3	38
326-2250	2.25	12.0	3	38
326-2260	2.26	12.0	3	38
326-2270	2.27	12.0	3	38
326-2280	2.28	12.0	3	38
326-2290	2.29	12.0	3	38
326-2300	2.30	12.0	3	38
326-2310	2.31	12.0	3	38
326-2320	2.32	12.0	3	38
326-2330	2.33	12.0	3	38
326-2340	2.34	12.0	3	38
326-2350	2.35	12.0	3	38
326-2360	2.36	12.0	3	38
326-2370	2.37	12.0	3	38
326-2380	2.38	12.0	3	38
326-2390	2.39	12.0	3	38
326-2400	2.40	12.0	3	38
326-2410	2.41	12.0	3	38
326-2420	2.42	12.0	3	38
326-2430	2.43	12.0	3	38
326-2440	2.44	12.0	3	38
326-2450	2.45	12.0	3	38
326-2460	2.46	12.0	3	38
326-2470	2.47	12.0	3	38
326-2480	2.48	12.0	3	38
326-2490	2.49	12.0	3	38
326-2500	2.50	12.0	3	38
326-2510	2.51	12.0	3	38
326-2520	2.52	12.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326-2530	2.53	12.0	3	38
326-2540	2.54	12.0	3	38
326-2550	2.55	12.0	3	38
326-2560	2.56	12.0	3	38
326-2570	2.57	12.0	3	38
326-2580	2.58	12.0	3	38
326-2590	2.59	12.0	3	38
326-2600	2.60	12.0	3	38
326-2610	2.61	12.0	3	38
326-2620	2.62	12.0	3	38
326-2630	2.63	12.0	3	38
326-2640	2.64	12.0	3	38
326-2650	2.65	12.0	3	38
326-2660	2.66	12.0	3	38
326-2670	2.67	12.0	3	38
326-2680	2.68	12.0	3	38
326-2690	2.69	12.0	3	38
326-2700	2.70	12.0	3	38
326-2710	2.71	12.0	3	38
326-2720	2.72	12.0	3	38
326-2730	2.73	12.0	3	38
326-2740	2.74	12.0	3	38
326-2750	2.75	12.0	3	38
326-2760	2.76	12.0	3	38
326-2770	2.77	12.0	3	38
326-2780	2.78	12.0	3	38
326-2790	2.79	12.0	3	38
326-2800	2.80	12.0	3	38
326-2810	2.81	12.0	3	38
326-2820	2.82	12.0	3	38
326-2830	2.83	12.0	3	38
326-2840	2.84	12.0	3	38
326-2850	2.85	12.0	3	38
326-2860	2.86	12.0	3	38
326-2870	2.87	12.0	3	38
326-2880	2.88	12.0	3	38
326-2890	2.89	12.0	3	38
326-2900	2.90	12.0	3	38
326-2910	2.91	12.0	3	38
326-2920	2.92	12.0	3	38
326-2930	2.93	12.0	3	38
326-2940	2.94	12.0	3	38
326-2950	2.95	12.0	3	38
326-2960	2.96	12.0	3	38
326-2970	2.97	12.0	3	38
326-2980	2.98	12.0	3	38
326-2990	2.99	12.0	3	38
326-3000	3.00	12.0	3	38

DC326L 加长刃

硬质合金微型钻头

CARBIDE MICRO DRILL



直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.005mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金圆棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 超精公差管控, 优秀的切削力与排屑性
Ultra precision tolerance control, excellent cutting force and chip removal.
- ◆ 特别适用于工程塑胶、一般钢等软体材料精密的孔加工
Especially suitable for engineering plastics, general steel and other soft materials precision hole processing.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK·SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃 纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●	●	●	●	●	●

被加工材料	铝合金		铜合金		树脂、电木、工程塑料	
刃径(mm)	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN
Φ0.02~0.09	10,000~30,000	4~36	10,000~20,000	4~40	10,000~20,000	4~24
Φ0.10~0.29	22,200~16,500	44~132	16,000~11,000	10~40	20,000~15,000	40~60
Φ0.30~0.49	16,500~13,000	130~200	11,000~11,500	35~70	11,500	60~120
Φ0.50~0.99	13,000~12,700	200~300	11,500~9,600	70~160	15,000~10,000	120~160
Φ1.00~1.99	12,700~6,400	300	9,600~4,800	150	10,000~6,000	200~170
Φ2.00~3.00	6,400~5,300	300~400	4,800~4,200	150~250	6,000~5,000	170~200

备注：

- 1) 在Φ1.0mm (0.0394")以下钻孔时，需要定点孔。定点孔可防止初次钻孔时出现碎屑和刀具破损。
- 2) 跳动(带钻入式主轴)应小于0.003mm (0.00012")。
- 3) 如果您的机器无法达到推荐的转速，请使用更高的转速并适当调整进给速度。
- 4) 对于Φ0.5mm (0.0197")以下的钻头，将机器/主轴设置为最稳定的速度，而不是遵循表中所示的建议条件。
- 5) 用于Φ0.1mm以下的钻孔(0.0039")，建议以表中所示的最低转速开始。

钻头直径	Q值(每次吃刀量)
Ø0.02~Ø0.49	10% 钻头刃径
Ø0.50~Ø1.00	20% 钻头刃径
超过 Ø1.00	*25-50% 钻头刃径



單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326L-0040	0.040	0.6	3	38
326L-0045	0.045	0.7	3	38
326L-0050	0.050	0.9	3	38
326L-0055	0.055	0.9	3	38
326L-0060	0.060	0.9	3	38
326L-0065	0.065	0.9	3	38
326L-0070	0.070	1.2	3	38
326L-0075	0.075	1.2	3	38
326L-0080	0.080	1.2	3	38
326L-0085	0.085	1.2	3	38
326L-0090	0.090	1.2	3	38
326L-0095	0.095	1.2	3	38
326L-0100	0.100	3.0	3	38
326L-0110	0.11	3.0	3	38
326L-0120	0.12	4.0	3	38
326L-0130	0.13	4.0	3	38
326L-0140	0.14	4.0	3	38
326L-0150	0.15	5.0	3	38
326L-0160	0.16	5.0	3	38
326L-0170	0.17	5.0	3	38
326L-0180	0.18	5.0	3	38
326L-0190	0.19	5.0	3	38
326L-0200	0.20	5.0	3	38
326L-0210	0.21	5.0	3	38
326L-0220	0.22	5.0	3	38
326L-0230	0.23	5.0	3	38
326L-0240	0.24	5.0	3	38
326L-0250	0.25	5.0	3	38
326L-0260	0.26	6.0	3	38
326L-0270	0.27	6.0	3	38
326L-0280	0.28	6.0	3	38
326L-0290	0.29	6.0	3	38
326L-0300	0.30	8.0	3	38
326L-0310	0.31	8.0	3	38
326L-0320	0.32	8.0	3	38
326L-0330	0.33	8.0	3	38
326L-0340	0.34	8.0	3	38
326L-0350	0.35	8.0	3	38
326L-0360	0.36	8.0	3	38
326L-0370	0.37	8.0	3	38
326L-0380	0.38	8.0	3	38
326L-0390	0.39	8.0	3	38
326L-0400	0.40	9.0	3	38
326L-0410	0.41	9.0	3	38
326L-0420	0.42	9.0	3	38
326L-0430	0.43	9.0	3	38
326L-0440	0.44	9.0	3	38
326L-0450	0.45	9.0	3	38
326L-0460	0.46	9.0	3	38
326L-0470	0.47	9.0	3	38
326L-0480	0.48	9.0	3	38

單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326L-0490	0.49	9.0	3	38
326L-0500	0.50	9.0	3	38
326L-0510	0.51	9.0	3	38
326L-0520	0.52	9.0	3	38
326L-0530	0.53	9.0	3	38
326L-0540	0.54	9.0	3	38
326L-0550	0.55	9.0	3	38
326L-0560	0.56	9.0	3	38
326L-0570	0.57	9.0	3	38
326L-0580	0.58	9.0	3	38
326L-0590	0.59	9.0	3	38
326L-0600	0.60	10.0	3	38
326L-0610	0.61	10.0	3	38
326L-0620	0.62	10.0	3	38
326L-0630	0.63	10.0	3	38
326L-0640	0.64	10.0	3	38
326L-0650	0.65	10.0	3	38
326L-0660	0.66	10.0	3	38
326L-0670	0.67	10.0	3	38
326L-0680	0.68	10.0	3	38
326L-0690	0.69	10.0	3	38
326L-0700	0.70	10.0	3	38
326L-0710	0.71	10.0	3	38
326L-0720	0.72	10.0	3	38
326L-0730	0.73	10.0	3	38
326L-0740	0.74	10.0	3	38
326L-0750	0.75	10.0	3	38
326L-0760	0.76	10.0	3	38
326L-0770	0.77	10.0	3	38
326L-0780	0.78	10.0	3	38
326L-0790	0.79	10.0	3	38
326L-0800	0.80	10.0	3	38
326L-0810	0.81	10.0	3	38
326L-0820	0.82	10.0	3	38
326L-0830	0.83	10.0	3	38
326L-0840	0.84	10.0	3	38
326L-0850	0.85	10.0	3	38
326L-0860	0.86	10.0	3	38
326L-0870	0.87	10.0	3	38
326L-0880	0.88	10.0	3	38
326L-0890	0.89	10.0	3	38
326L-0900	0.90	12.0	3	38
326L-0910	0.91	12.0	3	38
326L-0920	0.92	12.0	3	38
326L-0930	0.93	12.0	3	38
326L-0940	0.94	12.0	3	38
326L-0950	0.95	12.0	3	38
326L-0960	0.96	12.0	3	38
326L-0970	0.97	12.0	3	38
326L-0980	0.98	12.0	3	38
326L-0990	0.99	12.0	3	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326L-1000	1.00	15.0	3	50
326L-1010	1.01	15.0	3	50
326L-1020	1.02	15.0	3	50
326L-1030	1.03	15.0	3	50
326L-1040	1.04	15.0	3	50
326L-1050	1.05	15.0	3	50
326L-1060	1.06	15.0	3	50
326L-1070	1.07	15.0	3	50
326L-1080	1.08	15.0	3	50
326L-1090	1.09	15.0	3	50
326L-1100	1.10	15.0	3	50
326L-1110	1.11	15.0	3	50
326L-1120	1.12	15.0	3	50
326L-1130	1.13	15.0	3	50
326L-1140	1.14	15.0	3	50
326L-1150	1.15	15.0	3	50
326L-1160	1.16	15.0	3	50
326L-1170	1.17	15.0	3	50
326L-1180	1.18	15.0	3	50
326L-1190	1.19	15.0	3	50
326L-1200	1.20	18.0	3	50
326L-1210	1.21	18.0	3	50
326L-1220	1.22	18.0	3	50
326L-1230	1.23	18.0	3	50
326L-1240	1.24	18.0	3	50
326L-1250	1.25	18.0	3	50
326L-1260	1.26	18.0	3	50
326L-1270	1.27	18.0	3	50
326L-1280	1.28	18.0	3	50
326L-1290	1.29	18.0	3	50
326L-1300	1.30	18.0	3	50
326L-1310	1.31	18.0	3	50
326L-1320	1.32	18.0	3	50
326L-1330	1.33	18.0	3	50
326L-1340	1.34	18.0	3	50
326L-1350	1.35	18.0	3	50
326L-1360	1.36	18.0	3	50
326L-1370	1.37	18.0	3	50
326L-1380	1.38	18.0	3	50
326L-1390	1.39	18.0	3	50
326L-1400	1.40	18.0	3	50
326L-1410	1.41	18.0	3	50
326L-1420	1.42	18.0	3	50
326L-1430	1.43	18.0	3	50
326L-1440	1.44	18.0	3	50
326L-1450	1.45	18.0	3	50
326L-1460	1.46	18.0	3	50
326L-1470	1.47	18.0	3	50
326L-1480	1.48	18.0	3	50
326L-1490	1.49	18.0	3	50
326L-1500	1.50	18.0	3	50

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326L-1510	1.51	18.0	3	50
326L-1520	1.52	18.0	3	50
326L-1530	1.53	18.0	3	50
326L-1540	1.54	18.0	3	50
326L-1550	1.55	18.0	3	50
326L-1560	1.56	18.0	3	50
326L-1570	1.57	18.0	3	50
326L-1580	1.58	18.0	3	50
326L-1590	1.59	18.0	3	50
326L-1600	1.60	18.0	3	50
326L-1610	1.61	18.0	3	50
326L-1620	1.62	18.0	3	50
326L-1630	1.63	18.0	3	50
326L-1640	1.64	18.0	3	50
326L-1650	1.65	18.0	3	50
326L-1660	1.66	18.0	3	50
326L-1670	1.67	18.0	3	50
326L-1680	1.68	18.0	3	50
326L-1690	1.69	18.0	3	50
326L-1700	1.70	18.0	3	50
326L-1710	1.71	18.0	3	50
326L-1720	1.72	18.0	3	50
326L-1730	1.73	18.0	3	50
326L-1740	1.74	18.0	3	50
326L-1750	1.75	18.0	3	50
326L-1760	1.76	18.0	3	50
326L-1770	1.77	18.0	3	50
326L-1780	1.78	18.0	3	50
326L-1790	1.79	18.0	3	50
326L-1800	1.80	18.0	3	50
326L-1810	1.81	18.0	3	50
326L-1820	1.82	18.0	3	50
326L-1830	1.83	18.0	3	50
326L-1840	1.84	18.0	3	50
326L-1850	1.85	18.0	3	50
326L-1860	1.86	18.0	3	50
326L-1870	1.87	18.0	3	50
326L-1880	1.88	18.0	3	50
326L-1890	1.89	18.0	3	50
326L-1900	1.90	18.0	3	50
326L-1910	1.91	18.0	3	50
326L-1920	1.92	18.0	3	50
326L-1930	1.93	18.0	3	50
326L-1940	1.94	18.0	3	50
326L-1950	1.95	18.0	3	50
326L-1960	1.96	18.0	3	50
326L-1970	1.97	18.0	3	50
326L-1980	1.98	18.0	3	50
326L-1990	1.99	18.0	3	50
326L-2000	2.00	18.0	3	50
326L-2010	2.01	25.0	3	60

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326L-2020	2.02	25.0	3	60
326L-2030	2.03	25.0	3	60
326L-2040	2.04	25.0	3	60
326L-2050	2.05	25.0	3	60
326L-2060	2.06	25.0	3	60
326L-2070	2.07	25.0	3	60
326L-2080	2.08	25.0	3	60
326L-2090	2.09	25.0	3	60
326L-2100	2.10	25.0	3	60
326L-2110	2.11	25.0	3	60
326L-2120	2.12	25.0	3	60
326L-2130	2.13	25.0	3	60
326L-2140	2.14	25.0	3	60
326L-2150	2.15	25.0	3	60
326L-2160	2.16	25.0	3	60
326L-2170	2.17	25.0	3	60
326L-2180	2.18	25.0	3	60
326L-2190	2.19	25.0	3	60
326L-2200	2.20	25.0	3	60
326L-2210	2.21	25.0	3	60
326L-2220	2.22	25.0	3	60
326L-2230	2.23	25.0	3	60
326L-2240	2.24	25.0	3	60
326L-2250	2.25	25.0	3	60
326L-2260	2.26	25.0	3	60
326L-2270	2.27	25.0	3	60
326L-2280	2.28	25.0	3	60
326L-2290	2.29	25.0	3	60
326L-2300	2.30	25.0	3	60
326L-2310	2.31	25.0	3	60
326L-2320	2.32	25.0	3	60
326L-2330	2.33	25.0	3	60
326L-2340	2.34	25.0	3	60
326L-2350	2.35	25.0	3	60
326L-2360	2.36	25.0	3	60
326L-2370	2.37	25.0	3	60
326L-2380	2.38	25.0	3	60
326L-2390	2.39	25.0	3	60
326L-2400	2.40	25.0	3	60
326L-2410	2.41	25.0	3	60
326L-2420	2.42	25.0	3	60
326L-2430	2.43	25.0	3	60
326L-2440	2.44	25.0	3	60
326L-2450	2.45	25.0	3	60
326L-2460	2.46	25.0	3	60
326L-2470	2.47	25.0	3	60
326L-2480	2.48	25.0	3	60
326L-2490	2.49	25.0	3	60
326L-2500	2.50	25.0	3	60
326L-2510	2.51	25.0	3	60
326L-2520	2.52	25.0	3	60

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
326L-2530	2.53	25.0	3	60
326L-2540	2.54	25.0	3	60
326L-2550	2.55	25.0	3	60
326L-2560	2.56	25.0	3	60
326L-2570	2.57	25.0	3	60
326L-2580	2.58	25.0	3	60
326L-2590	2.59	25.0	3	60
326L-2600	2.60	25.0	3	60
326L-2610	2.61	25.0	3	60
326L-2620	2.62	25.0	3	60
326L-2630	2.63	25.0	3	60
326L-2640	2.64	25.0	3	60
326L-2650	2.65	25.0	3	60
326L-2660	2.66	25.0	3	60
326L-2670	2.67	25.0	3	60
326L-2680	2.68	25.0	3	60
326L-2690	2.69	25.0	3	60
326L-2700	2.70	25.0	3	60
326L-2710	2.71	25.0	3	60
326L-2720	2.72	25.0	3	60
326L-2730	2.73	25.0	3	60
326L-2740	2.74	25.0	3	60
326L-2750	2.75	25.0	3	60
326L-2760	2.76	25.0	3	60
326L-2770	2.77	25.0	3	60
326L-2780	2.78	25.0	3	60
326L-2790	2.79	25.0	3	60
326L-2800	2.80	25.0	3	60
326L-2810	2.81	25.0	3	60
326L-2820	2.82	25.0	3	60
326L-2830	2.83	25.0	3	60
326L-2840	2.84	25.0	3	60
326L-2850	2.85	25.0	3	60
326L-2860	2.86	25.0	3	60
326L-2870	2.87	25.0	3	60
326L-2880	2.88	25.0	3	60
326L-2890	2.89	25.0	3	60
326L-2900	2.90	25.0	3	60
326L-2910	2.91	25.0	3	60
326L-2920	2.92	25.0	3	60
326L-2930	2.93	25.0	3	60
326L-2940	2.94	25.0	3	60
326L-2950	2.95	25.0	3	60
326L-2960	2.96	25.0	3	60
326L-2970	2.97	25.0	3	60
326L-2980	2.98	25.0	3	60
326L-2990	2.99	25.0	3	60
326L-3000	3.00	25.0	3	60

DC336

硬质合金涂层钻头

CARBIDE COATED DRILL



直径范围: $\Phi 0.04\text{-}\Phi 3.0\text{mm}$

直径公差: 0-0.005mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金圆棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 超精公差管控, 优秀的切削力与排屑性
Ultra precision tolerance control, excellent cutting force and chip removal.
- ◆ 特别适用于工程塑胶、一般钢等软体材料精密的孔加工
Especially suitable for engineering plastics, general steel and other soft materials precision hole processing.
- ◆ DLC涂层增加润滑性, 增加排屑效果
DLC coating increases lubricity and chip removal effect.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●	●	●	●	●	●

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336-00400	0.040	0.40	3	38
336-00450	0.045	0.45	3	38
336-00500	0.050	0.50	3	38
336-00550	0.055	0.55	3	38
336-00600	0.060	0.60	3	38
336-00650	0.065	0.65	3	38
336-00700	0.070	0.70	3	38
336-00750	0.075	0.75	3	38
336-00800	0.080	0.80	3	38
336-00850	0.085	0.85	3	38
336-00900	0.090	0.90	3	38
336-00950	0.095	0.95	3	38
336-0100	0.10	1.5	3	38
336-0110	0.11	1.5	3	38
336-0120	0.12	2.5	3	38
336-0130	0.13	2.5	3	38
336-0140	0.14	2.5	3	38
336-0150	0.15	2.5	3	38
336-0160	0.16	2.5	3	38
336-0170	0.17	2.5	3	38
336-0180	0.18	2.5	3	38
336-0190	0.19	2.5	3	38
336-0200	0.20	3.5	3	38
336-0210	0.21	3.5	3	38
336-0220	0.22	3.5	3	38
336-0230	0.23	3.5	3	38
336-0240	0.24	3.5	3	38
336-0250	0.25	3.5	3	38
336-0260	0.26	3.5	3	38
336-0270	0.27	3.5	3	38
336-0280	0.28	3.5	3	38
336-0290	0.29	3.5	3	38
336-0300	0.30	5.0	3	38
336-0310	0.31	5.0	3	38
336-0320	0.32	5.0	3	38
336-0330	0.33	5.0	3	38
336-0340	0.34	5.0	3	38
336-0350	0.35	5.0	3	38
336-0360	0.36	5.0	3	38
336-0370	0.37	5.0	3	38
336-0380	0.38	5.0	3	38
336-0390	0.39	5.0	3	38
336-0400	0.40	6.0	3	38
336-0410	0.41	6.0	3	38
336-0420	0.42	6.0	3	38
336-0430	0.43	6.0	3	38
336-0440	0.44	6.0	3	38
336-0450	0.45	6.0	3	38
336-0460	0.46	6.0	3	38
336-0470	0.47	6.0	3	38
336-0480	0.48	6.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336-0490	0.49	6.0	3	38
336-0500	0.50	6.0	3	38
336-0510	0.51	6.0	3	38
336-0520	0.52	6.0	3	38
336-0530	0.53	6.0	3	38
336-0540	0.54	6.0	3	38
336-0550	0.55	6.0	3	38
336-0560	0.56	6.0	3	38
336-0570	0.57	6.0	3	38
336-0580	0.58	6.0	3	38
336-0590	0.59	6.0	3	38
336-0600	0.60	7.0	3	38
336-0610	0.61	7.0	3	38
336-0620	0.62	7.0	3	38
336-0630	0.63	7.0	3	38
336-0640	0.64	7.0	3	38
336-0650	0.65	7.0	3	38
336-0660	0.66	7.0	3	38
336-0670	0.67	7.0	3	38
336-0680	0.68	7.0	3	38
336-0690	0.69	7.0	3	38
336-0700	0.70	8.0	3	38
336-0710	0.71	8.0	3	38
336-0720	0.72	8.0	3	38
336-0730	0.73	8.0	3	38
336-0740	0.74	8.0	3	38
336-0750	0.75	8.0	3	38
336-0760	0.76	8.0	3	38
336-0770	0.77	8.0	3	38
336-0780	0.78	8.0	3	38
336-0790	0.79	8.0	3	38
336-0800	0.80	8.0	3	38
336-0810	0.81	8.0	3	38
336-0820	0.82	8.0	3	38
336-0830	0.83	8.0	3	38
336-0840	0.84	8.0	3	38
336-0850	0.85	8.0	3	38
336-0860	0.86	8.0	3	38
336-0870	0.87	8.0	3	38
336-0880	0.88	8.0	3	38
336-0890	0.89	8.0	3	38
336-0900	0.90	8.0	3	38
336-0910	0.91	8.0	3	38
336-0920	0.92	8.0	3	38
336-0930	0.93	8.0	3	38
336-0940	0.94	8.0	3	38
336-0950	0.95	8.0	3	38
336-0960	0.96	8.0	3	38
336-0970	0.97	8.0	3	38
336-0980	0.98	8.0	3	38
336-0990	0.99	8.0	3	38

単位: (mm)

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336-1000	1.00	10.0	3	38
336-1010	1.01	10.0	3	38
336-1020	1.02	10.0	3	38
336-1030	1.03	10.0	3	38
336-1040	1.04	10.0	3	38
336-1050	1.05	10.0	3	38
336-1060	1.06	10.0	3	38
336-1070	1.07	10.0	3	38
336-1080	1.08	10.0	3	38
336-1090	1.09	10.0	3	38
336-1100	1.10	10.0	3	38
336-1110	1.11	10.0	3	38
336-1120	1.12	10.0	3	38
336-1130	1.13	10.0	3	38
336-1140	1.14	10.0	3	38
336-1150	1.15	10.0	3	38
336-1160	1.16	10.0	3	38
336-1170	1.17	10.0	3	38
336-1180	1.18	10.0	3	38
336-1190	1.19	10.0	3	38
336-1200	1.20	10.0	3	38
336-1210	1.21	10.0	3	38
336-1220	1.22	10.0	3	38
336-1230	1.23	10.0	3	38
336-1240	1.24	10.0	3	38
336-1250	1.25	10.0	3	38
336-1260	1.26	10.0	3	38
336-1270	1.27	10.0	3	38
336-1280	1.28	10.0	3	38
336-1290	1.29	10.0	3	38
336-1300	1.30	10.0	3	38
336-1310	1.31	10.0	3	38
336-1320	1.32	10.0	3	38
336-1330	1.33	10.0	3	38
336-1340	1.34	10.0	3	38
336-1350	1.35	10.0	3	38
336-1360	1.36	10.0	3	38
336-1370	1.37	10.0	3	38
336-1380	1.38	10.0	3	38
336-1390	1.39	10.0	3	38
336-1400	1.40	10.0	3	38
336-1410	1.41	10.0	3	38
336-1420	1.42	10.0	3	38
336-1430	1.43	10.0	3	38
336-1440	1.44	10.0	3	38
336-1450	1.45	10.0	3	38
336-1460	1.46	10.0	3	38
336-1470	1.47	10.0	3	38
336-1480	1.48	10.0	3	38
336-1490	1.49	10.0	3	38
336-1500	1.50	10.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336-1510	1.51	10.0	3	38
336-1520	1.52	10.0	3	38
336-1530	1.53	10.0	3	38
336-1540	1.54	10.0	3	38
336-1550	1.55	10.0	3	38
336-1560	1.56	10.0	3	38
336-1570	1.57	10.0	3	38
336-1580	1.58	10.0	3	38
336-1590	1.59	10.0	3	38
336-1600	1.60	12.0	3	38
336-1610	1.61	12.0	3	38
336-1620	1.62	12.0	3	38
336-1630	1.63	12.0	3	38
336-1640	1.64	12.0	3	38
336-1650	1.65	12.0	3	38
336-1660	1.66	12.0	3	38
336-1670	1.67	12.0	3	38
336-1680	1.68	12.0	3	38
336-1690	1.69	12.0	3	38
336-1700	1.70	12.0	3	38
336-1710	1.71	12.0	3	38
336-1720	1.72	12.0	3	38
336-1730	1.73	12.0	3	38
336-1740	1.74	12.0	3	38
336-1750	1.75	12.0	3	38
336-1760	1.76	12.0	3	38
336-1770	1.77	12.0	3	38
336-1780	1.78	12.0	3	38
336-1790	1.79	12.0	3	38
336-1800	1.80	12.0	3	38
336-1810	1.81	12.0	3	38
336-1820	1.82	12.0	3	38
336-1830	1.83	12.0	3	38
336-1840	1.84	12.0	3	38
336-1850	1.85	12.0	3	38
336-1860	1.86	12.0	3	38
336-1870	1.87	12.0	3	38
336-1880	1.88	12.0	3	38
336-1890	1.89	12.0	3	38
336-1900	1.90	12.0	3	38
336-1910	1.91	12.0	3	38
336-1920	1.92	12.0	3	38
336-1930	1.93	12.0	3	38
336-1940	1.94	12.0	3	38
336-1950	1.95	12.0	3	38
336-1960	1.96	12.0	3	38
336-1970	1.97	12.0	3	38
336-1980	1.98	12.0	3	38
336-1990	1.99	12.0	3	38
336-2000	2.00	12.0	3	38
336-2010	2.01	12.0	3	38

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336-2020	2.02	12.0	3	38
336-2030	2.03	12.0	3	38
336-2040	2.04	12.0	3	38
336-2050	2.05	12.0	3	38
336-2060	2.06	12.0	3	38
336-2070	2.07	12.0	3	38
336-2080	2.08	12.0	3	38
336-2090	2.09	12.0	3	38
336-2100	2.10	12.0	3	38
336-2110	2.11	12.0	3	38
336-2120	2.12	12.0	3	38
336-2130	2.13	12.0	3	38
336-2140	2.14	12.0	3	38
336-2150	2.15	12.0	3	38
336-2160	2.16	12.0	3	38
336-2170	2.17	12.0	3	38
336-2180	2.18	12.0	3	38
336-2190	2.19	12.0	3	38
336-2200	2.20	12.0	3	38
336-2210	2.21	12.0	3	38
336-2220	2.22	12.0	3	38
336-2230	2.23	12.0	3	38
336-2240	2.24	12.0	3	38
336-2250	2.25	12.0	3	38
336-2260	2.26	12.0	3	38
336-2270	2.27	12.0	3	38
336-2280	2.28	12.0	3	38
336-2290	2.29	12.0	3	38
336-2300	2.30	12.0	3	38
336-2310	2.31	12.0	3	38
336-2320	2.32	12.0	3	38
336-2330	2.33	12.0	3	38
336-2340	2.34	12.0	3	38
336-2350	2.35	12.0	3	38
336-2360	2.36	12.0	3	38
336-2370	2.37	12.0	3	38
336-2380	2.38	12.0	3	38
336-2390	2.39	12.0	3	38
336-2400	2.40	12.0	3	38
336-2410	2.41	12.0	3	38
336-2420	2.42	12.0	3	38
336-2430	2.43	12.0	3	38
336-2440	2.44	12.0	3	38
336-2450	2.45	12.0	3	38
336-2460	2.46	12.0	3	38
336-2470	2.47	12.0	3	38
336-2480	2.48	12.0	3	38
336-2490	2.49	12.0	3	38
336-2500	2.50	12.0	3	38
336-2510	2.51	12.0	3	38
336-2520	2.52	12.0	3	38

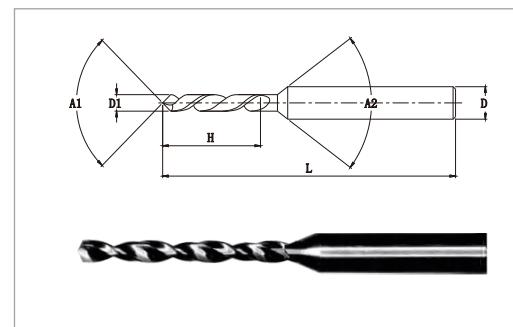
単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336-2530	2.53	12.0	3	38
336-2540	2.54	12.0	3	38
336-2550	2.55	12.0	3	38
336-2560	2.56	12.0	3	38
336-2570	2.57	12.0	3	38
336-2580	2.58	12.0	3	38
336-2590	2.59	12.0	3	38
336-2600	2.60	12.0	3	38
336-2610	2.61	12.0	3	38
336-2620	2.62	12.0	3	38
336-2630	2.63	12.0	3	38
336-2640	2.64	12.0	3	38
336-2650	2.65	12.0	3	38
336-2660	2.66	12.0	3	38
336-2670	2.67	12.0	3	38
336-2680	2.68	12.0	3	38
336-2690	2.69	12.0	3	38
336-2700	2.70	12.0	3	38
336-2710	2.71	12.0	3	38
336-2720	2.72	12.0	3	38
336-2730	2.73	12.0	3	38
336-2740	2.74	12.0	3	38
336-2750	2.75	12.0	3	38
336-2760	2.76	12.0	3	38
336-2770	2.77	12.0	3	38
336-2780	2.78	12.0	3	38
336-2790	2.79	12.0	3	38
336-2800	2.80	12.0	3	38
336-2810	2.81	12.0	3	38
336-2820	2.82	12.0	3	38
336-2830	2.83	12.0	3	38
336-2840	2.84	12.0	3	38
336-2850	2.85	12.0	3	38
336-2860	2.86	12.0	3	38
336-2870	2.87	12.0	3	38
336-2880	2.88	12.0	3	38
336-2890	2.89	12.0	3	38
336-2900	2.90	12.0	3	38
336-2910	2.91	12.0	3	38
336-2920	2.92	12.0	3	38
336-2930	2.93	12.0	3	38
336-2940	2.94	12.0	3	38
336-2950	2.95	12.0	3	38
336-2960	2.96	12.0	3	38
336-2970	2.97	12.0	3	38
336-2980	2.98	12.0	3	38
336-2990	2.99	12.0	3	38
336-3000	3.00	12.0	3	38

DC336L 加长刃

硬质合金涂层钻头

CARBIDE COATED DRILL



直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.005mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 超精公差管控,优秀的切削力与排屑性
Ultra precision tolerance control, excellent cutting force and chip removal.
- ◆ 特别适用于工程塑胶、一般钢等软体材料精密的孔加工
Especially suitable for engineering plastics, general steel and other soft materials precision hole processing.
- ◆ DLC涂层增加润滑性,增加排屑效果
DLC coating increases lubricity and chip removal effect.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温合金	铜合金	铝合金	树脂	工程塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●					

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336L-00400	0.040	0.6	3	38
336L-00450	0.045	0.7	3	38
336L-00500	0.050	0.9	3	38
336L-00550	0.055	0.9	3	38
336L-00600	0.060	0.9	3	38
336L-00650	0.065	0.9	3	38
336L-00700	0.070	1.2	3	38
336L-00750	0.075	1.2	3	38
336L-00800	0.080	1.2	3	38
336L-00850	0.085	1.2	3	38
336L-00900	0.090	1.2	3	38
336L-00950	0.095	1.2	3	38
336L-01000	0.10	3.0	3	38
336L-0110	0.11	3.0	3	38
336L-0120	0.12	4.0	3	38
336L-0130	0.13	4.0	3	38
336L-0140	0.14	4.0	3	38
336L-0150	0.15	5.0	3	38
336L-0160	0.16	5.0	3	38
336L-0170	0.17	5.0	3	38
336L-0180	0.18	5.0	3	38
336L-0190	0.19	5.0	3	38
336L-0200	0.20	5.0	3	38
336L-0210	0.21	5.0	3	38
336L-0220	0.22	5.0	3	38
336L-0230	0.23	5.0	3	38
336L-0240	0.24	5.0	3	38
336L-0250	0.25	5.0	3	38
336L-0260	0.26	6.0	3	38
336L-0270	0.27	6.0	3	38
336L-0280	0.28	6.0	3	38
336L-0290	0.29	6.0	3	38
336L-0300	0.30	8.0	3	38
336L-0310	0.31	8.0	3	38
336L-0320	0.32	8.0	3	38
336L-0330	0.33	8.0	3	38
336L-0340	0.34	8.0	3	38
336L-0350	0.35	8.0	3	38
336L-0360	0.36	8.0	3	38
336L-0370	0.37	8.0	3	38
336L-0380	0.38	8.0	3	38
336L-0390	0.39	8.0	3	38
336L-0400	0.40	9.0	3	38
336L-0410	0.41	9.0	3	38
336L-0420	0.42	9.0	3	38
336L-0430	0.43	9.0	3	38
336L-0440	0.44	9.0	3	38
336L-0450	0.45	9.0	3	38
336L-0460	0.46	9.0	3	38
336L-0470	0.47	9.0	3	38
336L-0480	0.48	9.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336L-0490	0.49	9.0	3	38
336L-0500	0.50	9.0	3	38
336L-0510	0.51	9.0	3	38
336L-0520	0.52	9.0	3	38
336L-0530	0.53	9.0	3	38
336L-0540	0.54	9.0	3	38
336L-0550	0.55	9.0	3	38
336L-0560	0.56	9.0	3	38
336L-0570	0.57	9.0	3	38
336L-0580	0.58	9.0	3	38
336L-0590	0.59	9.0	3	38
336L-0600	0.60	10.0	3	38
336L-0610	0.61	10.0	3	38
336L-0620	0.62	10.0	3	38
336L-0630	0.63	10.0	3	38
336L-0640	0.64	10.0	3	38
336L-0650	0.65	10.0	3	38
336L-0660	0.66	10.0	3	38
336L-0670	0.67	10.0	3	38
336L-0680	0.68	10.0	3	38
336L-0690	0.69	10.0	3	38
336L-0700	0.70	10.0	3	38
336L-0710	0.71	10.0	3	38
336L-0720	0.72	10.0	3	38
336L-0730	0.73	10.0	3	38
336L-0740	0.74	10.0	3	38
336L-0750	0.75	10.0	3	38
336L-0760	0.76	10.0	3	38
336L-0770	0.77	10.0	3	38
336L-0780	0.78	10.0	3	38
336L-0790	0.79	10.0	3	38
336L-0800	0.80	10.0	3	38
336L-0810	0.81	10.0	3	38
336L-0820	0.82	10.0	3	38
336L-0830	0.83	10.0	3	38
336L-0840	0.84	10.0	3	38
336L-0850	0.85	10.0	3	38
336L-0860	0.86	10.0	3	38
336L-0870	0.87	10.0	3	38
336L-0880	0.88	10.0	3	38
336L-0890	0.89	10.0	3	38
336L-0900	0.90	12.0	3	38
336L-0910	0.91	12.0	3	38
336L-0920	0.92	12.0	3	38
336L-0930	0.93	12.0	3	38
336L-0940	0.94	12.0	3	38
336L-0950	0.95	12.0	3	38
336L-0960	0.96	12.0	3	38
336L-0970	0.97	12.0	3	38
336L-0980	0.98	12.0	3	38
336L-0990	0.99	12.0	3	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336L-1000	1.00	12.0	3	38
336L-1010	1.01	12.0	3	38
336L-1020	1.02	12.0	3	38
336L-1030	1.03	12.0	3	38
336L-1040	1.04	12.0	3	38
336L-1050	1.05	12.0	3	38
336L-1060	1.06	12.0	3	38
336L-1070	1.07	12.0	3	38
336L-1080	1.08	12.0	3	38
336L-1090	1.09	12.0	3	38
336L-1100	1.10	12.0	3	38
336L-1110	1.11	12.0	3	38
336L-1120	1.12	12.0	3	38
336L-1130	1.13	12.0	3	38
336L-1140	1.14	12.0	3	38
336L-1150	1.15	12.0	3	38
336L-1160	1.16	12.0	3	38
336L-1170	1.17	12.0	3	38
336L-1180	1.18	12.0	3	38
336L-1190	1.19	12.0	3	38
336L-1200	1.20	18.0	3	50
336L-1210	1.21	18.0	3	50
336L-1220	1.22	18.0	3	50
336L-1230	1.23	18.0	3	50
336L-1240	1.24	18.0	3	50
336L-1250	1.25	18.0	3	50
336L-1260	1.26	18.0	3	50
336L-1270	1.27	18.0	3	50
336L-1280	1.28	18.0	3	50
336L-1290	1.29	18.0	3	50
336L-1300	1.30	18.0	3	50
336L-1310	1.31	18.0	3	50
336L-1320	1.32	18.0	3	50
336L-1330	1.33	18.0	3	50
336L-1340	1.34	18.0	3	50
336L-1350	1.35	18.0	3	50
336L-1360	1.36	18.0	3	50
336L-1370	1.37	18.0	3	50
336L-1380	1.38	18.0	3	50
336L-1390	1.39	18.0	3	50
336L-1400	1.40	18.0	3	50
336L-1410	1.41	18.0	3	50
336L-1420	1.42	18.0	3	50
336L-1430	1.43	18.0	3	50
336L-1440	1.44	18.0	3	50
336L-1450	1.45	18.0	3	50
336L-1460	1.46	18.0	3	50
336L-1470	1.47	18.0	3	50
336L-1480	1.48	18.0	3	50
336L-1490	1.49	18.0	3	50
336L-1500	1.50	18.0	3	50

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
336L-1510	1.51	18.0	3	50
336L-1520	1.52	18.0	3	50
336L-1530	1.53	18.0	3	50
336L-1540	1.54	18.0	3	50
336L-1550	1.55	18.0	3	50
336L-1560	1.56	18.0	3	50
336L-1570	1.57	18.0	3	50
336L-1580	1.58	18.0	3	50
336L-1590	1.59	18.0	3	50
336L-1600	1.60	18.0	3	50
336L-1610	1.61	18.0	3	50
336L-1620	1.62	18.0	3	50
336L-1630	1.63	18.0	3	50
336L-1640	1.64	18.0	3	50
336L-1650	1.65	18.0	3	50
336L-1660	1.66	18.0	3	50
336L-1670	1.67	18.0	3	50
336L-1680	1.68	18.0	3	50
336L-1690	1.69	18.0	3	50
336L-1700	1.70	18.0	3	50
336L-1710	1.71	18.0	3	50
336L-1720	1.72	18.0	3	50
336L-1730	1.73	18.0	3	50
336L-1740	1.74	18.0	3	50
336L-1750	1.75	18.0	3	50
336L-1760	1.76	18.0	3	50
336L-1770	1.77	18.0	3	50
336L-1780	1.78	18.0	3	50
336L-1790	1.79	18.0	3	50
336L-1800	1.80	18.0	3	50
336L-1810	1.81	18.0	3	50
336L-1820	1.82	18.0	3	50
336L-1830	1.83	18.0	3	50
336L-1840	1.84	18.0	3	50
336L-1850	1.85	18.0	3	50
336L-1860	1.86	18.0	3	50
336L-1870	1.87	18.0	3	50
336L-1880	1.88	18.0	3	50
336L-1890	1.89	18.0	3	50
336L-1900	1.90	18.0	3	50
336L-1910	1.91	18.0	3	50
336L-1920	1.92	18.0	3	50
336L-1930	1.93	18.0	3	50
336L-1940	1.94	18.0	3	50
336L-1950	1.95	18.0	3	50
336L-1960	1.96	18.0	3	50
336L-1970	1.97	18.0	3	50
336L-1980	1.98	18.0	3	50
336L-1990	1.99	18.0	3	50
336L-2000	2.00	18.0	3	50
336L-2010	2.01	25.0	3	60

単位: (mm)

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃長 H	柄径 D	全长 L
336L-2020	2.02	25.0	3	60
336L-2030	2.03	25.0	3	60
336L-2040	2.04	25.0	3	60
336L-2050	2.05	25.0	3	60
336L-2060	2.06	25.0	3	60
336L-2070	2.07	25.0	3	60
336L-2080	2.08	25.0	3	60
336L-2090	2.09	25.0	3	60
336L-2100	2.10	25.0	3	60
336L-2110	2.11	25.0	3	60
336L-2120	2.12	25.0	3	60
336L-2130	2.13	25.0	3	60
336L-2140	2.14	25.0	3	60
336L-2150	2.15	25.0	3	60
336L-2160	2.16	25.0	3	60
336L-2170	2.17	25.0	3	60
336L-2180	2.18	25.0	3	60
336L-2190	2.19	25.0	3	60
336L-2200	2.20	25.0	3	60
336L-2210	2.21	25.0	3	60
336L-2220	2.22	25.0	3	60
336L-2230	2.23	25.0	3	60
336L-2240	2.24	25.0	3	60
336L-2250	2.25	25.0	3	60
336L-2260	2.26	25.0	3	60
336L-2270	2.27	25.0	3	60
336L-2280	2.28	25.0	3	60
336L-2290	2.29	25.0	3	60
336L-2300	2.30	25.0	3	60
336L-2310	2.31	25.0	3	60
336L-2320	2.32	25.0	3	60
336L-2330	2.33	25.0	3	60
336L-2340	2.34	25.0	3	60
336L-2350	2.35	25.0	3	60
336L-2360	2.36	25.0	3	60
336L-2370	2.37	25.0	3	60
336L-2380	2.38	25.0	3	60
336L-2390	2.39	25.0	3	60
336L-2400	2.40	25.0	3	60
336L-2410	2.41	25.0	3	60
336L-2420	2.42	25.0	3	60
336L-2430	2.43	25.0	3	60
336L-2440	2.44	25.0	3	60
336L-2450	2.45	25.0	3	60
336L-2460	2.46	25.0	3	60
336L-2470	2.47	25.0	3	60
336L-2480	2.48	25.0	3	60
336L-2490	2.49	25.0	3	60
336L-2500	2.50	25.0	3	60
336L-2510	2.51	25.0	3	60
336L-2520	2.52	25.0	3	60

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃長 H	柄径 D	全长 L
336L-2530	2.53	25.0	3	60
336L-2540	2.54	25.0	3	60
336L-2550	2.55	25.0	3	60
336L-2560	2.56	25.0	3	60
336L-2570	2.57	25.0	3	60
336L-2580	2.58	25.0	3	60
336L-2590	2.59	25.0	3	60
336L-2600	2.60	25.0	3	60
336L-2610	2.61	25.0	3	60
336L-2620	2.62	25.0	3	60
336L-2630	2.63	25.0	3	60
336L-2640	2.64	25.0	3	60
336L-2650	2.65	25.0	3	60
336L-2660	2.66	25.0	3	60
336L-2670	2.67	25.0	3	60
336L-2680	2.68	25.0	3	60
336L-2690	2.69	25.0	3	60
336L-2700	2.70	25.0	3	60
336L-2710	2.71	25.0	3	60
336L-2720	2.72	25.0	3	60
336L-2730	2.73	25.0	3	60
336L-2740	2.74	25.0	3	60
336L-2750	2.75	25.0	3	60
336L-2760	2.76	25.0	3	60
336L-2770	2.77	25.0	3	60
336L-2780	2.78	25.0	3	60
336L-2790	2.79	25.0	3	60
336L-2800	2.80	25.0	3	60
336L-2810	2.81	25.0	3	60
336L-2820	2.82	25.0	3	60
336L-2830	2.83	25.0	3	60
336L-2840	2.84	25.0	3	60
336L-2850	2.85	25.0	3	60
336L-2860	2.86	25.0	3	60
336L-2870	2.87	25.0	3	60
336L-2880	2.88	25.0	3	60
336L-2890	2.89	25.0	3	60
336L-2900	2.90	25.0	3	60
336L-2910	2.91	25.0	3	60
336L-2920	2.92	25.0	3	60
336L-2930	2.93	25.0	3	60
336L-2940	2.94	25.0	3	60
336L-2950	2.95	25.0	3	60
336L-2960	2.96	25.0	3	60
336L-2970	2.97	25.0	3	60
336L-2980	2.98	25.0	3	60
336L-2990	2.99	25.0	3	60
336L-3000	3.00	25.0	3	60

DC426 长寿命

硬质合金涂层钻头

CARBIDE COATED DRILL



直径范围: $\phi 0.04-\phi 3.0\text{mm}$

直径公差: $0-0.005\text{mm}$

$D_1 \leq 1.0\text{mm}$ 钻尖角度为 118°

$D_1 > 1.0\text{mm}$ 钻尖角度为 135°

- ◆ 采用超微细颗粒, 超耐磨硬质合金
Ultra fine particles and super wear resistant cemented carbide are used.
- ◆ 新开发复合涂层, 增强钻头抗疲劳性及耐磨性
A new composite coating is developed to enhance the fatigue resistance and wear resistance of drill.
- ◆ 特别适用于不锈钢, 高温合金等材料的孔加工
Especially suitable for hole machining of stainless steel, superalloy and other materials.
- ◆ 长寿命, 高效率
Long life, high efficiency.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK+SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 $\sim 55\text{HRC}$	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃 纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维 不锈钢
●	●	●	●				●	●

被加工材料	碳钢		合金钢		预硬化钢、工具钢、模具钢		奥氏体不锈钢		马氏体 铁素体 不锈钢		铝合金		铜合金	
					30~38HRC									
刃径 (mm)	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN						
Φ0.03~0.09	10,000~20,000	4-12	10,000~20,000	4-13	10,000~20,000	4-8	10,000~15,000	4-9	10,000~20,000	4-16	10,000~30,000	40-60	10,000~20,000	4-24
Φ0.10~0.29	25,000~20,000	20-80	20,000~15,000	10-40	17,000~13,000	6-20	15,000~7,500	5-10	20,000~13,000	10-15	30,000~25,000	60-200	20,000~17,000	16-55
Φ0.30~0.49	20,000~18,000	80-150	15,000	40-60	13,000~10,000	16-20	10,000~8,000	10-30	13,000~9,500	10-40	25,500~20,000	200-320	17,000~15,000	55-90
Φ0.50~0.99	18,000~15,000	150-250	15,000~9,500	60-80	10,000~7,000	20-28	8,000~6,000	50	9,500~7,500	60	20,000~18,000	320-430	15,000~13,000	90-200
Φ1.00~1.99	15,000~9,500	180-230	9,500~6,000	80-120	7,000~4,000	30-50	6,000~4,000	50-70	7,000~4,000	60	18,000~10,000	430-500	13,000~7,500	200-250
Φ2.00~3.00	9,500~6,300	250	6,000~4,000	120-160	4,000~3,000	30-50	4,000~3,700	50-80	4,000~3,000	50-60	10,000~7,000	500-600	7,500~6,500	240-390

被加工材料	沉淀不锈钢 17-4PH		镍合金 Inconel/ Hasteroy		镍合金(可伐合金)		钛合金 Ti - 6Al - 4V		压铸铝	
刃径(mm)	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN
Φ0.10~0.29	7,100	1-3	4,300	1-2	9,500	1-3	7,400	1-3	3,200~7,700	13-130
Φ0.30~0.49	6,400~6,000	3-6	3,900~3,600	2-3	8,500~7,900	5-10	6,600~6,200	3-6	7,400~9,700	110-320
Φ0.50~0.79	5,700~5,100	8-16	4,900~4,400	6-11	7,600~6,800	13-30	5,900~5,300	7-13	9,500~19,100	300-900
Φ0.80~1.49	5,100~4,800	20-30	3,100~2,900	9-13	6,800~6,400	40-50	5,300~5,000	14-20	9,500~19,100	300-900
Φ1.50~2.09	3,200~2,400	25-30	2,000~1,500	16-18	4,300~3,200	50-70	3,400~2,500	25-30		
Φ2.10~3.00	2,000	30-35	1,200	15-20	2,700	60-80	2,000	25-35		

备注:

- 1) 在Φ1.0mm (0.0394")以下钻孔时,需要定点孔。定点孔可防止初次钻孔时出现碎屑和刀具破损。
- 2) 跳动(带钻入式主轴)应小于0.003mm (0.00012")。
- 3) 如果您的机器无法达到推荐的转速,请使用更高的转速并适当调整进给速度。
- 4) 对于Φ0.5mm (0.0197")以下的钻头,将机器/主轴设置为最稳定的速度,而不是遵循表中所示的建议条件。
- 5) 用于Φ0.1mm以下的钻孔(0.0039"),建议以表中所示的最低转速开始。

钻头直径 Φ0.02~Φ0.49	Q值(每次吃刀量) 10% 钻头刃径
Φ0.50~Φ1.00	20% 钻头刃径
超过 Φ1.00	*25-50% 钻头刃径

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-0040	0.040	0.40	3	38
426-0045	0.045	0.45	3	38
426-0050	0.050	0.50	3	38
426-0055	0.055	0.55	3	38
426-0060	0.060	0.60	3	38
426-0065	0.065	0.65	3	38
426-0070	0.070	0.70	3	38
426-0075	0.075	0.75	3	38
426-0080	0.080	0.80	3	38
426-0085	0.085	0.85	3	38
426-0090	0.090	0.90	3	38
426-0095	0.095	0.95	3	38
426-0100	0.10	1.0	3	38
426-0110	0.11	1.0	3	38
426-0120	0.12	1.0	3	38
426-0130	0.13	1.5	3	38
426-0140	0.14	1.5	3	38
426-0150	0.15	1.5	3	38
426-0160	0.16	2.0	3	38
426-0170	0.17	2.0	3	38
426-0180	0.18	2.0	3	38
426-0190	0.19	2.0	3	38
426-0200	0.20	2.0	3	38
426-0210	0.21	2.5	3	38
426-0220	0.22	2.5	3	38
426-0230	0.23	2.5	3	38
426-0240	0.24	2.5	3	38
426-0250	0.25	2.5	3	38
426-0260	0.26	3.0	3	38
426-0270	0.27	3.0	3	38
426-0280	0.28	3.0	3	38
426-0290	0.29	3.0	3	38
426-0300	0.30	3.0	3	38
426-0310	0.31	3.0	3	38
426-0320	0.32	3.0	3	38
426-0330	0.33	3.0	3	38
426-0340	0.34	3.0	3	38
426-0350	0.35	3.0	3	38
426-0360	0.36	3.0	3	38
426-0370	0.37	3.0	3	38
426-0380	0.38	3.0	3	38
426-0390	0.39	3.0	3	38
426-0400	0.40	4.0	3	38
426-0410	0.41	4.0	3	38
426-0420	0.42	4.0	3	38
426-0430	0.43	4.0	3	38
426-0440	0.44	4.0	3	38
426-0450	0.45	4.0	3	38
426-0460	0.46	4.0	3	38
426-0470	0.47	4.0	3	38
426-0480	0.48	4.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-0490	0.49	4.0	3	38
426-0500	0.50	5.0	3	38
426-0510	0.51	5.0	3	38
426-0520	0.52	5.0	3	38
426-0530	0.53	5.0	3	38
426-0540	0.54	5.0	3	38
426-0550	0.55	5.0	3	38
426-0560	0.56	5.0	3	38
426-0570	0.57	5.0	3	38
426-0580	0.58	5.0	3	38
426-0590	0.59	5.0	3	38
426-0600	0.60	6.0	3	38
426-0610	0.61	6.0	3	38
426-0620	0.62	6.0	3	38
426-0630	0.63	6.0	3	38
426-0640	0.64	6.0	3	38
426-0650	0.65	6.0	3	38
426-0660	0.66	6.0	3	38
426-0670	0.67	6.0	3	38
426-0680	0.68	6.0	3	38
426-0690	0.69	6.0	3	38
426-0700	0.70	6.0	3	38
426-0710	0.71	6.0	3	38
426-0720	0.72	6.0	3	38
426-0730	0.73	6.0	3	38
426-0740	0.74	6.0	3	38
426-0750	0.75	6.0	3	38
426-0760	0.76	6.0	3	38
426-0770	0.77	6.0	3	38
426-0780	0.78	6.0	3	38
426-0790	0.79	6.0	3	38
426-0800	0.80	6.0	3	38
426-0810	0.81	6.0	3	38
426-0820	0.82	6.0	3	38
426-0830	0.83	6.0	3	38
426-0840	0.84	6.0	3	38
426-0850	0.85	6.0	3	38
426-0860	0.86	6.0	3	38
426-0870	0.87	6.0	3	38
426-0880	0.88	6.0	3	38
426-0883	0.883	6.0	3	38
426-0885	0.885	6.0	3	38
426-0887	0.887	6.0	3	38
426-0889	0.889	6.0	3	38
426-0891	0.891	6.0	3	38
426-0893	0.893	6.0	3	38
426-0895	0.895	6.0	3	38
426-0897	0.897	6.0	3	38
426-0900	0.90	6.0	3	38
426-0910	0.91	6.0	3	38
426-0920	0.92	6.0	3	38

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-0930	0.93	6.0	3	38
426-0940	0.94	6.0	3	38
426-0950	0.95	6.0	3	38
426-0960	0.96	6.0	3	38
426-0970	0.97	6.0	3	38
426-0980	0.98	6.0	3	38
426-0990	0.99	6.0	3	38
426-1000	1.00	7.0	3	38
426-1010	1.01	7.0	3	38
426-1020	1.02	7.0	3	38
426-1030	1.03	7.0	3	38
426-1040	1.04	7.0	3	38
426-1050	1.05	7.0	3	38
426-1060	1.06	7.0	3	38
426-1070	1.07	7.0	3	38
426-1080	1.08	7.0	3	38
426-1090	1.09	7.0	3	38
426-1100	1.10	7.0	3	38
426-1110	1.11	7.0	3	38
426-1120	1.12	7.0	3	38
426-1130	1.13	7.0	3	38
426-1140	1.14	7.0	3	38
426-1150	1.15	7.0	3	38
426-1160	1.16	7.0	3	38
426-1170	1.17	7.0	3	38
426-1180	1.18	7.0	3	38
426-1190	1.19	7.0	3	38
426-1200	1.20	8.0	3	38
426-1210	1.21	8.0	3	38
426-1220	1.22	8.0	3	38
426-1230	1.23	8.0	3	38
426-1240	1.24	8.0	3	38
426-1250	1.250	8.0	3	38
426-1255	1.255	8.0	3	38
426-1260	1.260	8.0	3	38
426-1265	1.265	8.0	3	38
426-1270	1.270	8.0	3	38
426-1275	1.275	8.0	3	38
426-1280	1.280	8.0	3	38
426-1285	1.285	8.0	3	38
426-1290	1.29	8.0	3	38
426-1300	1.30	8.0	3	38
426-1310	1.31	8.0	3	38
426-1320	1.32	8.0	3	38
426-1330	1.33	8.0	3	38
426-1340	1.34	8.0	3	38
426-1350	1.35	8.0	3	38
426-1360	1.36	8.0	3	38
426-1370	1.37	8.0	3	38
426-1380	1.38	8.0	3	38
426-1390	1.39	8.0	3	38

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-1400	1.40	8.0	3	38
426-1410	1.41	8.0	3	38
426-1420	1.42	8.0	3	38
426-1430	1.43	8.0	3	38
426-1440	1.44	8.0	3	38
426-1450	1.45	8.0	3	38
426-1455	1.455	8.0	3	38
426-1460	1.460	8.0	3	38
426-1470	1.470	8.0	3	38
426-1480	1.480	8.0	3	38
426-1490	1.49	8.0	3	38
426-1500	1.50	8.0	3	38
426-1510	1.51	10.0	3	38
426-1520	1.52	10.0	3	38
426-1530	1.53	10.0	3	38
426-1540	1.54	10.0	3	38
426-1550	1.55	10.0	3	38
426-1560	1.56	10.0	3	38
426-1570	1.57	10.0	3	38
426-1580	1.58	10.0	3	38
426-1590	1.59	10.0	3	38
426-1600	1.60	10.0	3	38
426-1610	1.61	10.0	3	38
426-1620	1.62	10.0	3	38
426-1630	1.63	10.0	3	38
426-1640	1.64	10.0	3	38
426-1650	1.65	10.0	3	38
426-1660	1.66	10.0	3	38
426-1670	1.67	10.0	3	38
426-1680	1.68	10.0	3	38
426-1690	1.69	10.0	3	38
426-1700	1.70	10.0	3	38
426-1710	1.71	10.0	3	38
426-1720	1.72	10.0	3	38
426-1730	1.73	10.0	3	38
426-1740	1.74	10.0	3	38
426-1750	1.75	10.0	3	38
426-1760	1.76	10.0	3	38
426-1770	1.77	10.0	3	38
426-1780	1.78	10.0	3	38
426-1790	1.79	10.0	3	38
426-1800	1.80	10.0	3	38
426-1810	1.81	10.0	3	38
426-1820	1.82	10.0	3	38
426-1830	1.83	10.0	3	38
426-1840	1.84	10.0	3	38
426-1850	1.85	10.0	3	38
426-1860	1.86	10.0	3	38
426-1870	1.87	10.0	3	38
426-1880	1.88	10.0	3	38
426-1890	1.89	10.0	3	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-1900	1.90	10.0	3	38
426-1910	1.91	10.0	3	38
426-1920	1.92	10.0	3	38
426-1930	1.93	10.0	3	38
426-1940	1.94	10.0	3	38
426-1950	1.95	10.0	3	38
426-1960	1.96	10.0	3	38
426-1970	1.97	10.0	3	38
426-1980	1.98	10.0	3	38
426-1990	1.99	10.0	3	38
426-2000	2.00	10.0	3	38
426-2010	2.01	12.0	3	38
426-2020	2.02	12.0	3	38
426-2030	2.03	12.0	3	38
426-2040	2.04	12.0	3	38
426-2050	2.05	12.0	3	38
426-2060	2.06	12.0	3	38
426-2070	2.07	12.0	3	38
426-2080	2.08	12.0	3	38
426-2090	2.09	12.0	3	38
426-2100	2.10	12.0	3	38
426-2110	2.11	12.0	3	38
426-2120	2.12	12.0	3	38
426-2130	2.13	12.0	3	38
426-2140	2.14	12.0	3	38
426-2150	2.15	12.0	3	38
426-2160	2.16	12.0	3	38
426-2170	2.17	12.0	3	38
426-2180	2.18	12.0	3	38
426-2190	2.19	12.0	3	38
426-2200	2.20	12.0	3	38
426-2210	2.21	12.0	3	38
426-2220	2.22	12.0	3	38
426-2230	2.23	12.0	3	38
426-2240	2.24	12.0	3	38
426-2250	2.25	12.0	3	38
426-2260	2.26	12.0	3	38
426-2270	2.27	12.0	3	38
426-2280	2.28	12.0	3	38
426-2290	2.29	12.0	3	38
426-2300	2.30	12.0	3	38
426-2310	2.31	12.0	3	38
426-2320	2.32	12.0	3	38
426-2330	2.33	12.0	3	38
426-2340	2.34	12.0	3	38
426-2350	2.35	12.0	3	38
426-2360	2.36	12.0	3	38
426-2370	2.37	12.0	3	38
426-2380	2.38	12.0	3	38
426-2390	2.39	12.0	3	38
426-2400	2.40	12.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-2410	2.41	12.0	3	38
426-2420	2.42	12.0	3	38
426-2430	2.43	12.0	3	38
426-2440	2.44	12.0	3	38
426-2450	2.45	12.0	3	38
426-2460	2.46	12.0	3	38
426-2470	2.47	12.0	3	38
426-2480	2.48	12.0	3	38
426-2490	2.49	12.0	3	38
426-2500	2.50	12.0	3	38
426-2510	2.51	12.0	3	38
426-2520	2.52	12.0	3	38
426-2530	2.53	12.0	3	38
426-2540	2.54	12.0	3	38
426-2550	2.55	12.0	3	38
426-2560	2.56	12.0	3	38
426-2570	2.57	12.0	3	38
426-2580	2.58	12.0	3	38
426-2590	2.59	12.0	3	38
426-2600	2.60	12.0	3	38
426-2610	2.61	12.0	3	38
426-2620	2.62	12.0	3	38
426-2630	2.63	12.0	3	38
426-2640	2.64	12.0	3	38
426-2650	2.65	12.0	3	38
426-2660	2.66	12.0	3	38
426-2670	2.67	12.0	3	38
426-2680	2.68	12.0	3	38
426-2690	2.69	12.0	3	38
426-2700	2.70	12.0	3	38
426-2710	2.71	12.0	3	38
426-2720	2.72	12.0	3	38
426-2730	2.73	12.0	3	38
426-2740	2.74	12.0	3	38
426-2750	2.75	12.0	3	38
426-2760	2.76	12.0	3	38
426-2770	2.77	12.0	3	38
426-2780	2.78	12.0	3	38
426-2785	2.785	12.0	3	38
426-2790	2.79	12.0	3	38
426-2800	2.80	12.0	3	38
426-2810	2.81	12.0	3	38
426-2820	2.82	12.0	3	38
426-2830	2.83	12.0	3	38
426-2840	2.84	12.0	3	38
426-2850	2.85	12.0	3	38
426-2860	2.86	12.0	3	38
426-2870	2.87	12.0	3	38
426-2880	2.88	12.0	3	38
426-2890	2.89	12.0	3	38
426-2900	2.90	12.0	3	38

單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426-2910	2.91	12.0	3	38
426-2920	2.92	12.0	3	38
426-2930	2.93	12.0	3	38
426-2940	2.94	12.0	3	38
426-2950	2.95	12.0	3	38
426-2960	2.96	12.0	3	38
426-2970	2.97	12.0	3	38
426-2980	2.98	12.0	3	38
426-2990	2.99	12.0	3	38
426-3000	3.00	12.0	3	38

DC426L 加长刃

硬质合金涂层钻头

CARBIDE COATED DRILL

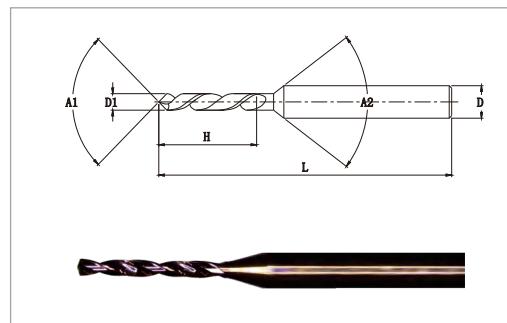


直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.005mm

D1≤1.0mm 钻尖角度为118°

D1>1.0mm 钻尖角度为135°



- ◆ 采用超微细颗粒, 超耐磨硬质合金
Ultra fine particles and super wear resistant cemented carbide are used.
- ◆ 新开发复合涂层, 增强钻头抗疲劳性及耐磨性
A new composite coating is developed to enhance the fatigue resistance and wear resistance of drill.
- ◆ 特别适用于不锈钢, 高温合金等材料的孔加工
Especially suitable for hole machining of stainless steel, superalloy and other materials.
- ◆ 长寿命, 高效率
Long life, high efficiency.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C/S55C	合金钢 SK·SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC	高温合金 ~60HRC ~70HRC	铜合金	铝合金	树脂	工程塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●	●	●	●	●	●

被加工材料	碳钢		合金钢		预硬化钢、工具钢、模具钢		奥氏体不锈钢		马氏体 铁素体 不锈钢		铝合金		铜合金	
					30~38HRC									
刃径 (mm)	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN
Φ0.03~0.09	10,000~20,000	4-12	10,000~20,000	4-13	10,000~20,000	4-8	10,000~15,000	4-9	10,000~20,000	4-16	10,000~30,000	40-60	10,000~20,000	4-24
Φ0.10~0.29	25,000~20,000	20-80	20,000~15,000	10-40	17,000~13,000	6-20	15,000~7,500	5-10	20,000~13,000	10-15	30,000~25,000	60-200	20,000~17,000	16-55
Φ0.30~0.49	20,000~18,000	80-150	15,000	40-60	13,000~10,000	16-20	10,000~8,000	10-30	13,000~9,500	10-40	25,500~20,000	200-320	17,000~15,000	55-90
Φ0.50~0.99	18,000~15,000	150-250	15,000~9,500	60-80	10,000~7,000	20-28	8,000~6,000	50	9,500~7,500	60	20,000~18,000	320-430	15,000~13,000	90-200
Φ1.00~1.99	15,000~9,500	180-230	9,500~6,000	80-120	7,000~4,000	30-50	6,000~4,000	50-70	7,000~4,000	60	18,000~10,000	430-500	13,000~7,500	200-250
Φ2.00~3.00	9,500~6,300	250	6,000~4,000	120-160	4,000~3,000	30-50	4,000~3,700	50-80	4,000~3,000	50-60	10,000~7,000	500-600	7,500~6,500	240-390

被加工材料	沉淀不锈钢 17-4PH		镍合金 Inconel/ Hasteroy		镍合金(可伐合金)		钛合金 Ti - 6Al - 4V		压铸铝	
刃径(mm)	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN
Φ0.10~0.29	7,100	1-3	4,300	1-2	9,500	1-3	7,400	1-3	3,200~7,700	13-130
Φ0.30~0.49	6,400~6,000	3-6	3,900~3,600	2-3	8,500~7,900	5-10	6,600~6,200	3-6	7,400~9,700	110-320
Φ0.50~0.79	5,700~5,100	8-16	4,900~4,400	6-11	7,600~6,800	13-30	5,900~5,300	7-13	9,500~19,100	300-900
Φ0.80~1.49	5,100~4,800	20-30	3,100~2,900	9-13	6,800~6,400	40-50	5,300~5,000	14-20	9,500~19,100	300-900
Φ1.50~2.09	3,200~2,400	25-30	2,000~1,500	16-18	4,300~3,200	50-70	3,400~2,500	25-30		
Φ2.10~3.00	2,000	30-35	1,200	15-20	2,700	60-80	2,000	25-35		

备注:

- 1) 在Φ1.0mm (0.0394")以下钻孔时,需要定点孔。定点孔可防止初次钻孔时出现碎屑和刀具破损。
- 2) 跳动(带钻入式主轴)应小于0.003mm (0.00012")。
- 3) 如果您的机器无法达到推荐的转速,请使用更高的转速并适当调整进给速度。
- 4) 对于Φ0.5mm (0.0197")以下的钻头,将机器/主轴设置为最稳定的速度,而不是遵循表中所示的建议条件。
- 5) 用于Φ0.1mm以下的钻孔(0.0039"),建议以表中所示的最低转速开始。

钻头直径 Φ0.02~Φ0.49	Q值(每次吃刀量) 10% 钻头刃径
Φ0.50~Φ1.00	20% 钻头刃径
超过 Φ1.00	*25-50% 钻头刃径

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426L-0040	0.040	0.6	3	38
426L-0045	0.045	0.7	3	38
426L-0050	0.050	0.9	3	38
426L-0055	0.055	0.9	3	38
426L-0060	0.060	0.9	3	38
426L-0065	0.065	0.9	3	38
426L-0070	0.070	1.2	3	38
426L-0075	0.075	1.2	3	38
426L-0080	0.080	1.2	3	38
426L-0085	0.085	1.2	3	38
426L-0090	0.090	1.2	3	38
426L-0095	0.095	1.2	3	38
426L-0100	0.10	2.0	3	38
426L-0110	0.11	2.0	3	38
426L-0120	0.12	2.0	3	38
426L-0130	0.13	3.0	3	38
426L-0140	0.14	3.0	3	38
426L-0150	0.15	3.0	3	38
426L-0160	0.16	4.0	3	38
426L-0170	0.17	4.0	3	38
426L-0180	0.18	4.0	3	38
426L-0190	0.19	4.0	3	38
426L-0200	0.20	4.0	3	38
426L-0210	0.21	5.0	3	38
426L-0220	0.22	5.0	3	38
426L-0230	0.23	5.0	3	38
426L-0240	0.24	5.0	3	38
426L-0250	0.25	5.0	3	38
426L-0260	0.26	6.0	3	38
426L-0270	0.27	6.0	3	38
426L-0280	0.28	6.0	3	38
426L-0290	0.29	6.0	3	38
426L-0300	0.30	6.0	3	38
426L-0310	0.31	6.0	3	38
426L-0320	0.32	6.0	3	38
426L-0330	0.33	6.0	3	38
426L-0340	0.34	6.0	3	38
426L-0350	0.35	6.0	3	38
426L-0360	0.36	6.0	3	38
426L-0370	0.37	6.0	3	38
426L-0380	0.38	6.0	3	38
426L-0390	0.39	6.0	3	38
426L-0400	0.40	6.0	3	38
426L-0410	0.41	7.0	3	38
426L-0420	0.42	7.0	3	38
426L-0430	0.43	7.0	3	38
426L-0440	0.44	7.0	3	38
426L-0450	0.45	7.0	3	38
426L-0460	0.46	7.0	3	38
426L-0470	0.47	7.0	3	38
426L-0480	0.48	7.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426L-0490	0.49	7.0	3	38
426L-0500	0.50	7.0	3	38
426L-0510	0.51	9.0	3	38
426L-0520	0.52	9.0	3	38
426L-0530	0.53	9.0	3	38
426L-0540	0.54	9.0	3	38
426L-0550	0.55	9.0	3	38
426L-0560	0.56	9.0	3	38
426L-0570	0.57	9.0	3	38
426L-0580	0.58	9.0	3	38
426L-0590	0.59	9.0	3	38
426L-0600	0.60	9.0	3	38
426L-0610	0.61	9.0	3	38
426L-0620	0.62	9.0	3	38
426L-0630	0.63	9.0	3	38
426L-0640	0.64	9.0	3	38
426L-0650	0.65	9.0	3	38
426L-0660	0.66	9.0	3	38
426L-0670	0.67	9.0	3	38
426L-0680	0.68	9.0	3	38
426L-0690	0.69	9.0	3	38
426L-0700	0.70	9.0	3	38
426L-0710	0.71	10.0	3	38
426L-0720	0.72	10.0	3	38
426L-0730	0.73	10.0	3	38
426L-0740	0.74	10.0	3	38
426L-0750	0.75	10.0	3	38
426L-0760	0.76	10.0	3	38
426L-0770	0.77	10.0	3	38
426L-0780	0.78	10.0	3	38
426L-0790	0.79	10.0	3	38
426L-0800	0.80	10.0	3	38
426L-0810	0.81	10.0	3	38
426L-0820	0.82	10.0	3	38
426L-0830	0.83	10.0	3	38
426L-0840	0.84	10.0	3	38
426L-0850	0.85	10.0	3	38
426L-0860	0.86	10.0	3	38
426L-0870	0.87	10.0	3	38
426L-0880	0.88	10.0	3	38
426L-0890	0.89	10.0	3	38
426L-0900	0.90	10.0	3	38
426L-0910	0.91	10.0	3	38
426L-0920	0.92	10.0	3	38
426L-0930	0.93	10.0	3	38
426L-0940	0.94	10.0	3	38
426L-0950	0.95	10.0	3	38
426L-0960	0.96	10.0	3	38
426L-0970	0.97	10.0	3	38
426L-0980	0.98	10.0	3	38
426L-0990	0.99	10.0	3	38

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426L-1000	1.00	12.0	3	38
426L-1010	1.01	12.0	3	38
426L-1020	1.02	12.0	3	38
426L-1030	1.03	12.0	3	38
426L-1040	1.04	12.0	3	38
426L-1050	1.05	12.0	3	38
426L-1060	1.06	12.0	3	38
426L-1070	1.07	12.0	3	38
426L-1080	1.08	12.0	3	38
426L-1090	1.09	12.0	3	38
426L-1100	1.10	12.0	3	38
426L-1110	1.11	12.0	3	38
426L-1120	1.12	12.0	3	38
426L-1130	1.13	12.0	3	38
426L-1140	1.14	12.0	3	38
426L-1150	1.15	12.0	3	38
426L-1160	1.16	12.0	3	38
426L-1170	1.17	12.0	3	38
426L-1180	1.18	12.0	3	38
426L-1190	1.19	12.0	3	38
426L-1200	1.20	12.0	3	38
426L-1210	1.21	15.0	3	50
426L-1220	1.22	15.0	3	50
426L-1230	1.23	15.0	3	50
426L-1240	1.24	15.0	3	50
426L-1250	1.25	15.0	3	50
426L-1260	1.26	15.0	3	50
426L-1270	1.27	15.0	3	50
426L-1280	1.28	15.0	3	50
426L-1290	1.29	15.0	3	50
426L-1300	1.30	15.0	3	50
426L-1310	1.31	15.0	3	50
426L-1320	1.32	15.0	3	50
426L-1330	1.33	15.0	3	50
426L-1340	1.34	15.0	3	50
426L-1350	1.35	15.0	3	50
426L-1360	1.36	15.0	3	50
426L-1370	1.37	15.0	3	50
426L-1380	1.38	15.0	3	50
426L-1390	1.39	15.0	3	50
426L-1400	1.40	15.0	3	50
426L-1410	1.41	15.0	3	50
426L-1420	1.42	15.0	3	50
426L-1430	1.43	15.0	3	50
426L-1440	1.44	15.0	3	50
426L-1450	1.45	15.0	3	50
426L-1460	1.46	15.0	3	50
426L-1470	1.47	15.0	3	50
426L-1480	1.48	15.0	3	50
426L-1490	1.49	15.0	3	50
426L-1500	1.50	20.0	3	50

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426L-1510	1.51	20.0	3	50
426L-1520	1.52	20.0	3	50
426L-1530	1.53	20.0	3	50
426L-1540	1.54	20.0	3	50
426L-1550	1.55	20.0	3	50
426L-1560	1.56	20.0	3	50
426L-1570	1.57	20.0	3	50
426L-1580	1.58	20.0	3	50
426L-1590	1.59	20.0	3	50
426L-1600	1.60	20.0	3	50
426L-1610	1.61	20.0	3	50
426L-1620	1.62	20.0	3	50
426L-1630	1.63	20.0	3	50
426L-1640	1.64	20.0	3	50
426L-1650	1.65	20.0	3	50
426L-1660	1.66	20.0	3	50
426L-1670	1.67	20.0	3	50
426L-1680	1.68	20.0	3	50
426L-1690	1.69	20.0	3	50
426L-1700	1.70	20.0	3	50
426L-1710	1.71	20.0	3	50
426L-1720	1.72	20.0	3	50
426L-1730	1.73	20.0	3	50
426L-1740	1.74	20.0	3	50
426L-1750	1.75	20.0	3	50
426L-1760	1.76	20.0	3	50
426L-1770	1.77	20.0	3	50
426L-1780	1.78	20.0	3	50
426L-1790	1.79	20.0	3	50
426L-1800	1.80	20.0	3	50
426L-1810	1.81	20.0	3	50
426L-1820	1.82	20.0	3	50
426L-1830	1.83	20.0	3	50
426L-1840	1.84	20.0	3	50
426L-1850	1.85	20.0	3	50
426L-1860	1.86	20.0	3	50
426L-1870	1.87	20.0	3	50
426L-1880	1.88	20.0	3	50
426L-1890	1.89	20.0	3	50
426L-1900	1.90	20.0	3	50
426L-1910	1.91	20.0	3	50
426L-1920	1.92	20.0	3	50
426L-1930	1.93	20.0	3	50
426L-1940	1.94	20.0	3	50
426L-1950	1.95	20.0	3	50
426L-1960	1.96	20.0	3	50
426L-1970	1.97	20.0	3	50
426L-1980	1.98	20.0	3	50
426L-1990	1.99	20.0	3	50
426L-2000	2.00	20.0	3	50
426L-2010	2.01	25.0	3	60

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426L-2020	2.02	25.0	3	60
426L-2030	2.03	25.0	3	60
426L-2040	2.04	25.0	3	60
426L-2050	2.05	25.0	3	60
426L-2060	2.06	25.0	3	60
426L-2070	2.07	25.0	3	60
426L-2080	2.08	25.0	3	60
426L-2090	2.09	25.0	3	60
426L-2100	2.10	25.0	3	60
426L-2110	2.11	25.0	3	60
426L-2120	2.12	25.0	3	60
426L-2130	2.13	25.0	3	60
426L-2140	2.14	25.0	3	60
426L-2150	2.15	25.0	3	60
426L-2160	2.16	25.0	3	60
426L-2170	2.17	25.0	3	60
426L-2180	2.18	25.0	3	60
426L-2190	2.19	25.0	3	60
426L-2200	2.20	25.0	3	60
426L-2210	2.21	25.0	3	60
426L-2220	2.22	25.0	3	60
426L-2230	2.23	25.0	3	60
426L-2240	2.24	25.0	3	60
426L-2250	2.25	25.0	3	60
426L-2260	2.26	25.0	3	60
426L-2270	2.27	25.0	3	60
426L-2280	2.28	25.0	3	60
426L-2290	2.29	25.0	3	60
426L-2300	2.30	25.0	3	60
426L-2310	2.31	25.0	3	60
426L-2320	2.32	25.0	3	60
426L-2330	2.33	25.0	3	60
426L-2340	2.34	25.0	3	60
426L-2350	2.35	25.0	3	60
426L-2360	2.36	25.0	3	60
426L-2370	2.37	25.0	3	60
426L-2380	2.38	25.0	3	60
426L-2390	2.39	25.0	3	60
426L-2400	2.40	25.0	3	60
426L-2410	2.41	25.0	3	60
426L-2420	2.42	25.0	3	60
426L-2430	2.43	25.0	3	60
426L-2440	2.44	25.0	3	60
426L-2450	2.45	25.0	3	60
426L-2460	2.46	25.0	3	60
426L-2470	2.47	25.0	3	60
426L-2480	2.48	25.0	3	60
426L-2490	2.49	25.0	3	60
426L-2500	2.50	25.0	3	60
426L-2510	2.51	25.0	3	60
426L-2520	2.52	25.0	3	60

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
426L-2530	2.53	25.0	3	60
426L-2540	2.54	25.0	3	60
426L-2550	2.55	25.0	3	60
426L-2560	2.56	25.0	3	60
426L-2570	2.57	25.0	3	60
426L-2580	2.58	25.0	3	60
426L-2590	2.59	25.0	3	60
426L-2600	2.60	25.0	3	60
426L-2610	2.61	25.0	3	60
426L-2620	2.62	25.0	3	60
426L-2630	2.63	25.0	3	60
426L-2640	2.64	25.0	3	60
426L-2650	2.65	25.0	3	60
426L-2660	2.66	25.0	3	60
426L-2670	2.67	25.0	3	60
426L-2680	2.68	25.0	3	60
426L-2690	2.69	25.0	3	60
426L-2700	2.70	25.0	3	60
426L-2710	2.71	25.0	3	60
426L-2720	2.72	25.0	3	60
426L-2730	2.73	25.0	3	60
426L-2740	2.74	25.0	3	60
426L-2750	2.75	25.0	3	60
426L-2760	2.76	25.0	3	60
426L-2770	2.77	25.0	3	60
426L-2780	2.78	25.0	3	60
426L-2790	2.79	25.0	3	60
426L-2800	2.80	25.0	3	60
426L-2810	2.81	25.0	3	60
426L-2820	2.82	25.0	3	60
426L-2830	2.83	25.0	3	60
426L-2840	2.84	25.0	3	60
426L-2850	2.85	25.0	3	60
426L-2860	2.86	25.0	3	60
426L-2870	2.87	25.0	3	60
426L-2880	2.88	25.0	3	60
426L-2890	2.89	25.0	3	60
426L-2900	2.90	25.0	3	60
426L-2910	2.91	25.0	3	60
426L-2920	2.92	25.0	3	60
426L-2930	2.93	25.0	3	60
426L-2940	2.94	25.0	3	60
426L-2950	2.95	25.0	3	60
426L-2960	2.96	25.0	3	60
426L-2970	2.97	25.0	3	60
426L-2980	2.98	25.0	3	60
426L-2990	2.99	25.0	3	60
426L-3000	3.00	25.0	3	60

DC526 金刚石涂层

硬质合金涂层钻头

CARBIDE COATED DRILL



直径范围:Φ0.2-Φ3.0mm

直径公差:0-0.008mm

- ◆ 采用特别适合于金刚石涂层的硬质合金圆棒
Cemented carbide round bar specially suitable for diamond coating is adopted.
- ◆ 最新开发的复合金刚石涂层,超强的硬度与耐磨性,
实现高效率钻孔加工
The newly developed composite diamond coating, with super hardness and wear resistance, realizes high efficiency drilling
- ◆ 优秀的钻头几何形状设计,孔数和钻孔质量都大幅提升
Excellent drill geometry design greatly improves the number of holes and drilling quality.
- ◆ 针对硬脆材料加工崩口少,寿命长
For the hard and brittle materials, it has less crack and long service life.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C/S55C	合金钢 SK+SCM+SUS	预硬钢 NAKHPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温合金	铜合金	铝合金	树脂	工程塑料
------------------	-------------------	---------------	-----------------------------	------	-----	-----	----	------

铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
----	-----	------	----	----	-----	-----	----	-----



单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
526-0200	0.20	2.0	3	38
526-0210	0.21	2.0	3	38
526-0220	0.22	2.0	3	38
526-0230	0.23	2.0	3	38
526-0240	0.24	2.0	3	38
526-0250	0.25	2.5	3	38
526-0260	0.26	2.5	3	38
526-0270	0.27	2.5	3	38
526-0280	0.28	2.5	3	38
526-0290	0.29	2.5	3	38
526-0300	0.30	3.0	3	38
526-0310	0.31	3.0	3	38
526-0320	0.32	3.0	3	38
526-0330	0.33	3.0	3	38
526-0340	0.34	3.0	3	38
526-0350	0.35	3.0	3	38
526-0360	0.36	3.0	3	38
526-0370	0.37	3.0	3	38
526-0380	0.38	3.0	3	38
526-0390	0.39	3.0	3	38
526-0400	0.40	4.0	3	38
526-0410	0.41	4.0	3	38
526-0420	0.42	4.0	3	38
526-0430	0.43	4.0	3	38
526-0440	0.44	4.0	3	38
526-0450	0.45	4.0	3	38
526-0460	0.46	4.0	3	38
526-0470	0.47	4.0	3	38
526-0480	0.48	4.0	3	38
526-0490	0.49	4.0	3	38
526-0500	0.50	5.0	3	38
526-0510	0.51	5.0	3	38
526-0520	0.52	5.0	3	38
526-0530	0.53	5.0	3	38
526-0540	0.54	5.0	3	38
526-0550	0.55	5.0	3	38
526-0560	0.56	5.0	3	38
526-0570	0.57	5.0	3	38
526-0580	0.58	5.0	3	38
526-0590	0.59	5.0	3	38
526-0600	0.60	6.0	3	38
526-0610	0.61	6.0	3	38
526-0620	0.62	6.0	3	38
526-0630	0.63	6.0	3	38
526-0640	0.64	6.0	3	38
526-0650	0.65	6.0	3	38
526-0660	0.66	6.0	3	38
526-0670	0.67	6.0	3	38
526-0680	0.68	6.0	3	38
526-0690	0.69	6.0	3	38
526-0700	0.70	7.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
526-0710	0.71	7.0	3	38
526-0720	0.72	7.0	3	38
526-0730	0.73	7.0	3	38
526-0740	0.74	7.0	3	38
526-0750	0.75	7.0	3	38
526-0760	0.76	7.0	3	38
526-0770	0.77	7.0	3	38
526-0780	0.78	7.0	3	38
526-0790	0.79	7.0	3	38
526-0800	0.80	8.0	3	38
526-0810	0.81	8.0	3	38
526-0820	0.82	8.0	3	38
526-0830	0.83	8.0	3	38
526-0840	0.84	8.0	3	38
526-0850	0.85	8.0	3	38
526-0860	0.86	8.0	3	38
526-0870	0.87	8.0	3	38
526-0880	0.88	8.0	3	38
526-0890	0.89	8.0	3	38
526-0900	0.90	9.0	3	38
526-0910	0.91	9.0	3	38
526-0920	0.92	9.0	3	38
526-0930	0.93	9.0	3	38
526-0940	0.94	9.0	3	38
526-0950	0.95	9.0	3	38
526-0960	0.96	9.0	3	38
526-0970	0.97	9.0	3	38
526-0980	0.98	9.0	3	38
526-0990	0.99	9.0	3	38
526-1000	1.00	10.0	3	38
526-1010	1.01	10.0	3	38
526-1020	1.02	10.0	3	38
526-1030	1.03	10.0	3	38
526-1040	1.04	10.0	3	38
526-1050	1.05	10.0	3	38
526-1060	1.06	10.0	3	38
526-1070	1.07	10.0	3	38
526-1080	1.08	10.0	3	38
526-1090	1.09	10.0	3	38
526-1100	1.10	10.0	3	38
526-1110	1.11	11.0	3	38
526-1120	1.12	11.0	3	38
526-1130	1.13	11.0	3	38
526-1140	1.14	11.0	3	38
526-1150	1.15	11.0	3	38
526-1160	1.16	11.0	3	38
526-1170	1.17	11.0	3	38
526-1180	1.18	11.0	3	38
526-1190	1.19	11.0	3	38
526-1200	1.20	12.0	3	38
526-1210	1.21	12.0	3	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
526-1220	1.22	12.0	3	38
526-1230	1.23	12.0	3	38
526-1240	1.24	12.0	3	38
526-1250	1.25	12.0	3	38
526-1260	1.26	12.0	3	38
526-1270	1.27	12.0	3	38
526-1280	1.28	12.0	3	38
526-1290	1.29	12.0	3	38
526-1300	1.30	12.0	3	38
526-1310	1.31	12.0	3	38
526-1320	1.32	12.0	3	38
526-1330	1.33	12.0	3	38
526-1340	1.34	12.0	3	38
526-1350	1.35	12.0	3	38
526-1360	1.36	12.0	3	38
526-1370	1.37	12.0	3	38
526-1380	1.38	12.0	3	38
526-1390	1.39	12.0	3	38
526-1400	1.40	12.0	3	38
526-1410	1.41	12.0	3	38
526-1420	1.42	12.0	3	38
526-1430	1.43	12.0	3	38
526-1440	1.44	12.0	3	38
526-1450	1.45	12.0	3	38
526-1460	1.46	12.0	3	38
526-1470	1.47	12.0	3	38
526-1480	1.48	12.0	3	38
526-1490	1.49	12.0	3	38
526-1500	1.50	12.0	3	38
526-1510	1.51	12.0	3	38
526-1520	1.52	12.0	3	38
526-1530	1.53	12.0	3	38
526-1540	1.54	12.0	3	38
526-1550	1.55	12.0	3	38
526-1560	1.56	12.0	3	38
526-1570	1.57	12.0	3	38
526-1580	1.58	12.0	3	38
526-1590	1.59	12.0	3	38
526-1600	1.60	12.0	3	38
526-1610	1.61	12.0	3	38
526-1620	1.62	12.0	3	38
526-1630	1.63	12.0	3	38
526-1640	1.64	12.0	3	38
526-1650	1.65	12.0	3	38
526-1660	1.66	12.0	3	38
526-1670	1.67	12.0	3	38
526-1680	1.68	12.0	3	38
526-1690	1.69	12.0	3	38
526-1700	1.70	12.0	3	38
526-1710	1.71	12.0	3	38
526-1720	1.72	12.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
526-1730	1.73	12.0	3	38
526-1740	1.74	12.0	3	38
526-1750	1.75	12.0	3	38
526-1760	1.76	12.0	3	38
526-1770	1.77	12.0	3	38
526-1780	1.78	12.0	3	38
526-1790	1.79	12.0	3	38
526-1800	1.80	12.0	3	38
526-1810	1.81	12.0	3	38
526-1820	1.82	12.0	3	38
526-1830	1.83	12.0	3	38
526-1840	1.84	12.0	3	38
526-1850	1.85	12.0	3	38
526-1860	1.86	12.0	3	38
526-1870	1.87	12.0	3	38
526-1880	1.88	12.0	3	38
526-1890	1.89	12.0	3	38
526-1900	1.90	12.0	3	38
526-1910	1.91	12.0	3	38
526-1920	1.92	12.0	3	38
526-1930	1.93	12.0	3	38
526-1940	1.94	12.0	3	38
526-1950	1.95	12.0	3	38
526-1960	1.96	12.0	3	38
526-1970	1.97	12.0	3	38
526-1980	1.98	12.0	3	38
526-1990	1.99	12.0	3	38
526-2000	2.00	12.0	3	38
526-2010	2.01	12.0	3	38
526-2020	2.02	12.0	3	38
526-2030	2.03	12.0	3	38
526-2040	2.04	12.0	3	38
526-2050	2.05	12.0	3	38
526-2060	2.06	12.0	3	38
526-2070	2.07	12.0	3	38
526-2080	2.08	12.0	3	38
526-2090	2.09	12.0	3	38
526-2100	2.10	12.0	3	38
526-2110	2.11	12.0	3	38
526-2120	2.12	12.0	3	38
526-2130	2.13	12.0	3	38
526-2140	2.14	12.0	3	38
526-2150	2.15	12.0	3	38
526-2160	2.16	12.0	3	38
526-2170	2.17	12.0	3	38
526-2180	2.18	12.0	3	38
526-2190	2.19	12.0	3	38
526-2200	2.20	12.0	3	38
526-2210	2.21	12.0	3	38
526-2220	2.22	12.0	3	38
526-2230	2.23	12.0	3	38

单位: (mm)

单位: (mm)

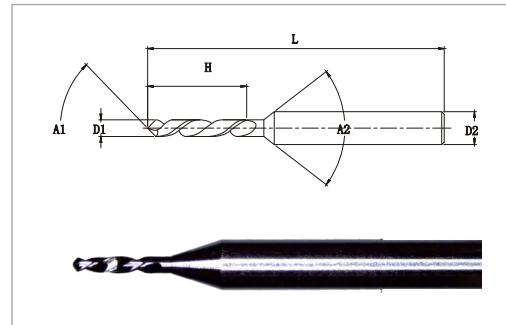
商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
526-2240	2.24	12.0	3	38
526-2250	2.25	12.0	3	38
526-2260	2.26	12.0	3	38
526-2270	2.27	12.0	3	38
526-2280	2.28	12.0	3	38
526-2290	2.29	12.0	3	38
526-2300	2.30	12.0	3	38
526-2310	2.31	12.0	3	38
526-2320	2.32	12.0	3	38
526-2330	2.33	12.0	3	38
526-2340	2.34	12.0	3	38
526-2350	2.35	12.0	3	38
526-2360	2.36	12.0	3	38
526-2370	2.37	12.0	3	38
526-2380	2.38	12.0	3	38
526-2390	2.39	12.0	3	38
526-2400	2.40	12.0	3	38
526-2410	2.41	12.0	3	38
526-2420	2.42	12.0	3	38
526-2430	2.43	12.0	3	38
526-2440	2.44	12.0	3	38
526-2450	2.45	12.0	3	38
526-2460	2.46	12.0	3	38
526-2470	2.47	12.0	3	38
526-2480	2.48	12.0	3	38
526-2490	2.49	12.0	3	38
526-2500	2.50	12.0	3	38
526-2510	2.51	12.0	3	38
526-2520	2.52	12.0	3	38
526-2530	2.53	12.0	3	38
526-2540	2.54	12.0	3	38
526-2550	2.55	12.0	3	38
526-2560	2.56	12.0	3	38
526-2570	2.57	12.0	3	38
526-2580	2.58	12.0	3	38
526-2590	2.59	12.0	3	38
526-2600	2.60	12.0	3	38
526-2610	2.61	12.0	3	38
526-2620	2.62	12.0	3	38
526-2630	2.63	12.0	3	38
526-2640	2.64	12.0	3	38
526-2650	2.65	12.0	3	38
526-2660	2.66	12.0	3	38
526-2670	2.67	12.0	3	38
526-2680	2.68	12.0	3	38
526-2690	2.69	12.0	3	38
526-2700	2.70	12.0	3	38
526-2710	2.71	12.0	3	38
526-2720	2.72	12.0	3	38
526-2730	2.73	12.0	3	38
526-2740	2.74	12.0	3	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
526-2750	2.75	12.0	3	38
526-2760	2.76	12.0	3	38
526-2770	2.77	12.0	3	38
526-2780	2.78	12.0	3	38
526-2790	2.79	12.0	3	38
526-2800	2.80	12.0	3	38
526-2810	2.81	12.0	3	38
526-2820	2.82	12.0	3	38
526-2830	2.83	12.0	3	38
526-2840	2.84	12.0	3	38
526-2850	2.85	12.0	3	38
526-2860	2.86	12.0	3	38
526-2870	2.87	12.0	3	38
526-2880	2.88	12.0	3	38
526-2890	2.89	12.0	3	38
526-2900	2.90	12.0	3	38
526-2910	2.91	12.0	3	38
526-2920	2.92	12.0	3	38
526-2930	2.93	12.0	3	38
526-2940	2.94	12.0	3	38
526-2950	2.95	12.0	3	38
526-2960	2.96	12.0	3	38
526-2970	2.97	12.0	3	38
526-2980	2.98	12.0	3	38
526-2990	2.99	12.0	3	38
526-3000	3.00	12.0	3	38

DC626

硬质合金左旋钻头

CARBIDE LEFT ROTARY DRILL



直径公差:0-0.003mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金圆棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 特别设计的左旋槽形,适合于自动车床的孔加工
Specially designed left-hand groove, suitable for automatic lathe hole processing.
- ◆ 超精公差管控,提升螺纹内孔良品率
Super precision tolerance control to improve the quality rate of threaded inner hole.
- ◆ 耐磨性好,孔径稳定,寿命长
Good wear resistance, stable aperture and long service life.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK·SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温合金	铜合金	铝合金	树脂	工程塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●					

単位: (mm)

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
626-0150	0.15	2.5	3.2	38
626-0160	0.16	2.5	3.2	38
626-0170	0.17	2.5	3.2	38
626-0180	0.18	2.5	3.2	38
626-0190	0.19	2.5	3.2	38
626-0200	0.20	3.5	3.2	38
626-0210	0.21	3.5	3.2	38
626-0220	0.22	3.5	3.2	38
626-0230	0.23	3.5	3.2	38
626-0240	0.24	3.5	3.2	38
626-0250	0.25	3.5	3.2	38
626-0260	0.26	3.5	3.2	38
626-0270	0.27	3.5	3.2	38
626-0280	0.28	3.5	3.2	38
626-0290	0.29	3.5	3.2	38
626-0300	0.30	3.5	3.2	38
626-0310	0.31	3.5	3.2	38
626-0320	0.32	3.5	3.2	38
626-0330	0.33	3.5	3.2	38
626-0340	0.34	3.5	3.2	38
626-0350	0.35	3.5	3.2	38
626-0360	0.36	3.5	3.2	38
626-0370	0.37	3.5	3.2	38
626-0380	0.38	3.5	3.2	38
626-0390	0.39	3.5	3.2	38
626-0400	0.40	3.5	3.2	38
626-0410	0.41	3.5	3.2	38
626-0420	0.42	3.5	3.2	38
626-0430	0.43	3.5	3.2	38
626-0440	0.44	3.5	3.2	38
626-0450	0.45	4.5	3.2	38
626-0460	0.46	4.5	3.2	38
626-0470	0.47	4.5	3.2	38
626-0480	0.48	4.5	3.2	38
626-0490	0.49	4.5	3.2	38
626-0500	0.50	5.0	3.2	38
626-0510	0.51	5.0	3.2	38
626-0520	0.52	5.0	3.2	38
626-0530	0.53	5.0	3.2	38
626-0540	0.54	5.0	3.2	38
626-0550	0.55	5.0	3.2	38
626-0560	0.56	5.0	3.2	38
626-0570	0.57	5.0	3.2	38
626-0580	0.58	5.0	3.2	38
626-0590	0.59	5.0	3.2	38
626-0600	0.60	5.0	3.2	38
626-0610	0.61	5.0	3.2	38
626-0620	0.62	5.0	3.2	38
626-0630	0.63	5.0	3.2	38
626-0640	0.64	5.0	3.2	38
626-0650	0.65	5.0	3.2	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
626-0660	0.66	5.0	3.2	38
626-0670	0.67	5.0	3.2	38
626-0680	0.68	5.0	3.2	38
626-0690	0.69	5.0	3.2	38
626-0700	0.70	5.0	3.2	38
626-0710	0.71	5.0	3.2	38
626-0720	0.72	5.0	3.2	38
626-0730	0.73	5.0	3.2	38
626-0740	0.74	5.0	3.2	38
626-0750	0.75	5.0	3.2	38
626-0760	0.76	5.0	3.2	38
626-0770	0.77	5.0	3.2	38
626-0780	0.78	5.0	3.2	38
626-0790	0.79	5.0	3.2	38
626-0800	0.80	5.0	3.2	38
626-0810	0.81	5.0	3.2	38
626-0820	0.82	5.0	3.2	38
626-0830	0.83	5.0	3.2	38
626-0840	0.84	5.0	3.2	38
626-0850	0.85	5.0	3.2	38
626-0860	0.86	5.0	3.2	38
626-0870	0.87	5.0	3.2	38
626-0873	0.873	5.0	3.2	38
626-0875	0.875	5.0	3.2	38
626-0880	0.880	5.0	3.2	38
626-0883	0.883	5.0	3.2	38
626-0885	0.885	5.0	3.2	38
626-0887	0.887	5.0	3.2	38
626-0888	0.887	5.0	3.2	38
626-0890	0.890	5.0	3.2	38
626-0892	0.892	5.0	3.2	38
626-0893	0.893	5.0	3.2	38
626-0895	0.895	5.0	3.2	38
626-0897	0.897	5.0	3.2	38
626-0900	0.900	5.0	3.2	38
626-0903	0.903	5.0	3.2	38
626-0905	0.905	5.0	3.2	38
626-0907	0.907	5.0	3.2	38
626-0910	0.910	5.0	3.2	38
626-0915	0.915	5.0	3.2	38
626-0920	0.92	5.0	3.2	38
626-0930	0.93	5.0	3.2	38
626-0940	0.94	5.0	3.2	38
626-0950	0.95	5.0	3.2	38
626-0960	0.96	5.0	3.2	38
626-0970	0.97	5.0	3.2	38
626-0980	0.98	5.0	3.2	38
626-0990	0.99	5.0	3.2	38
626-1000	1.00	5.5	3.2	38
626-1010	1.01	5.5	3.2	38
626-1020	1.02	5.5	3.2	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L	商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
626-1030	1.03	5.5			626-1370	1.37	8.0	3.2	38
626-1040	1.04	5.5			626-1380	1.38	8.0	3.2	38
626-1050	1.05	5.5			626-1390	1.39	8.0	3.2	38
626-1060	1.06	5.5			626-1400	1.40	8.0	3.2	38
626-1070	1.07	5.5			626-1410	1.41	8.0	3.2	38
626-1073	1.073	5.5			626-1420	1.42	8.0	3.2	38
626-1075	1.075	5.5			626-1430	1.43	8.0	3.2	38
626-1078	1.078	5.5			626-1440	1.44	8.0	3.2	38
626-1080	1.080	5.5			626-1450	1.45	8.0	3.2	38
626-1083	1.083	5.5			626-1460	1.46	8.0	3.2	38
626-1085	1.085	5.5			626-1470	1.47	8.0	3.2	38
626-1087	1.087	5.5			626-1480	1.48	8.0	3.2	38
626-1088	1.088	5.5			626-1490	1.49	8.0	3.2	38
626-1090	1.090	5.5			626-1500	1.50	8.0	3.2	38
626-1093	1.093	5.5			626-1510	1.51	8.0	3.2	38
626-1095	1.095	5.5			626-1520	1.52	8.0	3.2	38
626-1097	1.097	5.5			626-1530	1.53	8.0	3.2	38
626-1100	1.10	5.5			626-1540	1.54	8.0	3.2	38
626-1110	1.11	5.5			626-1550	1.55	8.0	3.2	38
626-1120	1.12	5.5			626-1560	1.56	8.0	3.2	38
626-1130	1.13	5.5			626-1570	1.57	8.0	3.2	38
626-1140	1.14	5.5			626-1580	1.58	8.0	3.2	38
626-1150	1.15	5.5			626-1590	1.59	8.0	3.2	38
626-1160	1.16	5.5			626-1600	1.60	8.0	3.2	38
626-1170	1.17	5.5			626-1610	1.61	8.0	3.2	38
626-1180	1.18	5.5			626-1620	1.62	8.0	3.2	38
626-1190	1.19	5.5			626-1630	1.63	8.0	3.2	38
626-1200	1.20	5.5			626-1640	1.64	8.0	3.2	38
626-1210	1.21	8.0			626-1650	1.65	8.0	3.2	38
626-1220	1.22	8.0			626-1660	1.66	8.0	3.2	38
626-1230	1.23	8.0			626-1670	1.67	8.0	3.2	38
626-1240	1.24	8.0			626-1680	1.68	8.0	3.2	38
626-1245	1.245	8.0			626-1690	1.69	8.0	3.2	38
626-1250	1.25	8.0			626-1700	1.70	8.0	3.2	38
626-1255	1.255	8.0			626-1710	1.71	8.0	3.2	38
626-1260	1.260	8.0			626-1720	1.72	8.0	3.2	38
626-1265	1.265	8.0			626-1730	1.73	8.0	3.2	38
626-1268	1.268	8.0			626-1740	1.74	8.0	3.2	38
626-1270	1.270	8.0			626-1750	1.75	8.0	3.2	38
626-1275	1.275	8.0			626-1760	1.76	8.0	3.2	38
626-1280	1.280	8.0			626-1770	1.77	8.0	3.2	38
626-1283	1.283	8.0			626-1780	1.78	8.0	3.2	38
626-1285	1.285	8.0			626-1790	1.79	8.0	3.2	38
626-1290	1.290	8.0			626-1800	1.80	8.0	3.2	38
626-1300	1.30	8.0			626-1810	1.81	8.0	3.2	38
626-1310	1.31	8.0			626-1820	1.82	8.0	3.2	38
626-1320	1.32	8.0			626-1830	1.83	8.0	3.2	38
626-1330	1.33	8.0			626-1835	1.835	8.0	3.2	38
626-1340	1.34	8.0			626-1840	1.840	8.0	3.2	38
626-1350	1.35	8.0			626-1845	1.845	8.0	3.2	38
626-1360	1.36	8.0			626-1850	1.85	8.0	3.2	38

單位: (mm)

單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
626-1860	1.86	8.0	3.2	38
626-1870	1.87	8.0	3.2	38
626-1880	1.88	8.0	3.2	38
626-1890	1.89	8.0	3.2	38
626-1900	1.90	10.0	3.2	38
626-1910	1.91	10.0	3.2	38
626-1920	1.92	10.0	3.2	38
626-1930	1.93	10.0	3.2	38
626-1940	1.94	10.0	3.2	38
626-1950	1.95	10.0	3.2	38
626-1960	1.96	10.0	3.2	38
626-1970	1.97	10.0	3.2	38
626-1980	1.98	10.0	3.2	38
626-1990	1.99	10.0	3.2	38
626-2000	2.00	10.0	3.2	38
626-2010	2.01	10.0	3.2	38
626-2020	2.02	10.0	3.2	38
626-2030	2.03	10.0	3.2	38
626-2040	2.04	10.0	3.2	38
626-2050	2.05	10.0	3.2	38
626-2060	2.06	10.0	3.2	38
626-2070	2.07	10.0	3.2	38
626-2080	2.08	10.0	3.2	38
626-2090	2.09	10.0	3.2	38
626-2100	2.10	12.0	3.2	38
626-2110	2.11	12.0	3.2	38
626-2120	2.12	12.0	3.2	38
626-2130	2.13	12.0	3.2	38
626-2140	2.14	12.0	3.2	38
626-2150	2.15	12.0	3.2	38
626-2160	2.16	12.0	3.2	38
626-2170	2.17	12.0	3.2	38
626-2180	2.18	12.0	3.2	38
626-2190	2.19	12.0	3.2	38
626-2200	2.20	12.0	3.2	38
626-2210	2.21	12.0	3.2	38
626-2220	2.22	12.0	3.2	38
626-2230	2.23	12.0	3.2	38
626-2240	2.24	12.0	3.2	38
626-2250	2.25	12.0	3.2	38
626-2260	2.26	12.0	3.2	38
626-2270	2.27	12.0	3.2	38
626-2280	2.28	12.0	3.2	38
626-2290	2.29	12.0	3.2	38
626-2300	2.30	12.0	3.2	38
626-2310	2.31	12.0	3.2	38
626-2320	2.32	12.0	3.2	38
626-2330	2.33	12.0	3.2	38
626-2340	2.34	12.0	3.2	38
626-2350	2.35	12.0	3.2	38
626-2360	2.36	12.0	3.2	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
626-2370	2.37	12.0	3.2	38
626-2380	2.38	12.0	3.2	38
626-2390	2.39	12.0	3.2	38
626-2400	2.40	12.0	3.2	38
626-2410	2.41	12.0	3.2	38
626-2420	2.42	12.0	3.2	38
626-2430	2.43	12.0	3.2	38
626-2440	2.44	12.0	3.2	38
626-2450	2.45	12.0	3.2	38
626-2460	2.46	12.0	3.2	38
626-2470	2.47	12.0	3.2	38
626-2480	2.48	12.0	3.2	38
626-2490	2.49	12.0	3.2	38
626-2500	2.50	12.0	3.2	38
626-2510	2.51	12.0	3.2	38
626-2520	2.52	12.0	3.2	38
626-2530	2.53	12.0	3.2	38
626-2540	2.54	12.0	3.2	38
626-2550	2.55	12.0	3.2	38
626-2560	2.56	12.0	3.2	38
626-2570	2.57	12.0	3.2	38
626-2580	2.58	12.0	3.2	38
626-2590	2.59	12.0	3.2	38
626-2600	2.60	12.0	3.2	38
626-2610	2.61	12.0	3.2	38
626-2620	2.62	12.0	3.2	38
626-2630	2.63	12.0	3.2	38
626-2640	2.64	12.0	3.2	38
626-2650	2.65	12.0	3.2	38
626-2660	2.66	12.0	3.2	38
626-2670	2.67	12.0	3.2	38
626-2680	2.68	12.0	3.2	38
626-2690	2.69	12.0	3.2	38
626-2700	2.70	12.0	3.2	38
626-2710	2.71	12.0	3.2	38
626-2720	2.72	12.0	3.2	38
626-2730	2.73	12.0	3.2	38
626-2740	2.74	12.0	3.2	38
626-2750	2.75	12.0	3.2	38
626-2760	2.76	12.0	3.2	38
626-2770	2.77	12.0	3.2	38
626-2780	2.78	12.0	3.2	38
626-2790	2.79	12.0	3.2	38
626-2800	2.80	12.0	3.2	38
626-2810	2.81	12.0	3.2	38
626-2820	2.82	12.0	3.2	38
626-2830	2.83	12.0	3.2	38
626-2840	2.84	12.0	3.2	38
626-2850	2.85	12.0	3.2	38
626-2860	2.86	12.0	3.2	38
626-2870	2.87	12.0	3.2	38

單位: (mm)

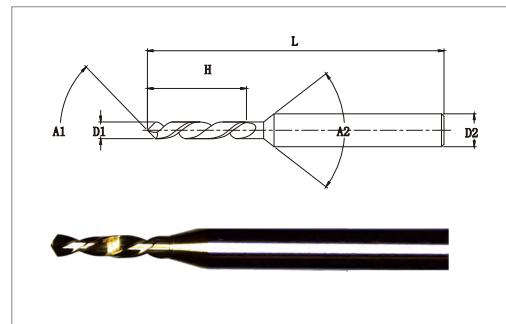
商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
626-2880	2.88	12.0	3.2	38
626-2890	2.89	12.0	3.2	38
626-2900	2.90	12.0	3.2	38
626-2910	2.91	12.0	3.2	38
626-2920	2.92	12.0	3.2	38
626-2930	2.93	12.0	3.2	38
626-2940	2.94	12.0	3.2	38
626-2950	2.95	12.0	3.2	38
626-2960	2.96	12.0	3.2	38
626-2970	2.97	12.0	3.2	38
626-2980	2.98	12.0	3.2	38
626-2990	2.99	12.0	3.2	38
626-3000	3.00	12.0	3.2	38
626-3010	3.01	12.0	3.2	38
626-3020	3.02	12.0	3.2	38
626-3030	3.03	12.0	3.2	38
626-3040	3.04	12.0	3.2	38
626-3050	3.05	12.0	3.2	38
626-3060	3.06	12.0	3.2	38
626-3070	3.07	12.0	3.2	38
626-3080	3.08	12.0	3.2	38
626-3090	3.09	12.0	3.2	38
626-3100	3.10	12.0	3.2	38
626-3110	3.11	12.0	3.2	38
626-3120	3.12	12.0	3.2	38
626-3130	3.13	12.0	3.2	38
626-3140	3.14	12.0	3.2	38
626-3150	3.15	12.0	3.2	38
626-3160	3.16	12.0	3.2	38
626-3170	3.17	12.0	3.2	38
626-3180	3.18	12.0	3.2	38

DC636

王者系列

硬质合金左旋涂层钻头

CEMENTED CARBIDE LEFT ROTARY COATED DRILL



直径范围:Φ0.15-Φ3.18mm

直径公差:0-0.003mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金圆棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 特别设计的左旋槽形,适合于自动车床的孔加工
Specially designed left-hand groove, suitable for automatic lathe hole processing.
- ◆ 超精公差管控,提升螺纹内孔良品率
Super precision tolerance control to improve the quality rate of threaded inner hole.
- ◆ 耐磨性好,孔径稳定,寿命长
Good wear resistance, stable aperture and long service life.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK·SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●					

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-0150	0.15	2.5	3.2	38
636-0160	0.16	2.5	3.2	38
636-0170	0.17	2.5	3.2	38
636-0180	0.18	2.5	3.2	38
636-0190	0.19	2.5	3.2	38
636-0200	0.20	3.5	3.2	38
636-0210	0.21	3.5	3.2	38
636-0220	0.22	3.5	3.2	38
636-0230	0.23	3.5	3.2	38
636-0240	0.24	3.5	3.2	38
636-0250	0.25	3.5	3.2	38
636-0260	0.26	3.5	3.2	38
636-0270	0.27	3.5	3.2	38
636-0280	0.28	3.5	3.2	38
636-0290	0.29	3.5	3.2	38
636-0300	0.30	3.5	3.2	38
636-0310	0.31	3.5	3.2	38
636-0320	0.32	3.5	3.2	38
636-0330	0.33	3.5	3.2	38
636-0340	0.34	3.5	3.2	38
636-0350	0.35	3.5	3.2	38
636-0360	0.36	3.5	3.2	38
636-0370	0.37	3.5	3.2	38
636-0380	0.38	3.5	3.2	38
636-0390	0.39	3.5	3.2	38
636-0400	0.40	3.5	3.2	38
636-0410	0.41	3.5	3.2	38
636-0420	0.42	3.5	3.2	38
636-0430	0.43	3.5	3.2	38
636-0440	0.44	3.5	3.2	38
636-0450	0.45	4.5	3.2	38
636-0460	0.46	4.5	3.2	38
636-0470	0.47	4.5	3.2	38
636-0480	0.48	4.5	3.2	38
636-0490	0.49	4.5	3.2	38
636-0500	0.50	5.0	3.2	38
636-0510	0.51	5.0	3.2	38
636-0520	0.52	5.0	3.2	38
636-0530	0.53	5.0	3.2	38
636-0540	0.54	5.0	3.2	38
636-0550	0.55	5.0	3.2	38
636-0560	0.56	5.0	3.2	38
636-0570	0.57	5.0	3.2	38
636-0580	0.58	5.0	3.2	38
636-0590	0.59	5.0	3.2	38
636-0600	0.60	5.0	3.2	38
636-0610	0.61	5.0	3.2	38
636-0620	0.62	5.0	3.2	38
636-0630	0.63	5.0	3.2	38
636-0640	0.64	5.0	3.2	38
636-0650	0.65	5.0	3.2	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-0660	0.66	5.0	3.2	38
636-0670	0.67	5.0	3.2	38
636-0680	0.68	5.0	3.2	38
636-0690	0.69	5.0	3.2	38
636-0700	0.70	5.0	3.2	38
636-0710	0.71	5.0	3.2	38
636-0715	0.715	5.0	3.2	38
636-0720	0.720	5.0	3.2	38
636-0725	0.725	5.0	3.2	38
636-0730	0.73	5.0	3.2	38
636-0740	0.74	5.0	3.2	38
636-0750	0.75	5.0	3.2	38
636-0760	0.76	5.0	3.2	38
636-0770	0.77	5.0	3.2	38
636-0780	0.78	5.0	3.2	38
636-0790	0.79	5.0	3.2	38
636-0800	0.80	5.0	3.2	38
636-0810	0.81	5.0	3.2	38
636-0820	0.82	5.0	3.2	38
636-0830	0.83	5.0	3.2	38
636-0840	0.84	5.0	3.2	38
636-0850	0.85	5.0	3.2	38
636-0860	0.86	5.0	3.2	38
636-0870	0.87	5.0	3.2	38
636-0873	0.873	5.0	3.2	38
636-0875	0.875	5.0	3.2	38
636-0880	0.880	5.0	3.2	38
636-0883	0.883	5.0	3.2	38
636-0885	0.885	5.0	3.2	38
636-0887	0.887	5.0	3.2	38
636-0888	0.887	5.0	3.2	38
636-0890	0.890	5.0	3.2	38
636-0892	0.892	5.0	3.2	38
636-0893	0.893	5.0	3.2	38
636-0895	0.895	5.0	3.2	38
636-0897	0.897	5.0	3.2	38
636-0900	0.900	5.0	3.2	38
636-0903	0.903	5.0	3.2	38
636-0905	0.905	5.0	3.2	38
636-0907	0.907	5.0	3.2	38
636-0910	0.910	5.0	3.2	38
636-0915	0.915	5.0	3.2	38
636-0920	0.92	5.0	3.2	38
636-0930	0.93	5.0	3.2	38
636-0940	0.94	5.0	3.2	38
636-0950	0.95	5.0	3.2	38
636-0960	0.96	5.0	3.2	38
636-0970	0.97	5.0	3.2	38
636-0980	0.98	5.0	3.2	38
636-0990	0.99	5.0	3.2	38
636-1000	1.00	5.5	3.2	38

單位: (mm)

單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-1010	1.01	5.5	3.2	38
636-1020	1.02	5.5	3.2	38
636-1030	1.03	5.5	3.2	38
636-1040	1.04	5.5	3.2	38
636-1050	1.05	5.5	3.2	38
636-1060	1.06	5.5	3.2	38
636-1070	1.07	5.5	3.2	38
636-1073	1.073	5.5	3.2	38
636-1075	1.075	5.5	3.2	38
636-1078	1.078	5.5	3.2	38
636-1080	1.080	5.5	3.2	38
636-1083	1.083	5.5	3.2	38
636-1085	1.085	5.5	3.2	38
636-1087	1.087	5.5	3.2	38
636-1088	1.088	5.5	3.2	38
636-1090	1.090	5.5	3.2	38
636-1093	1.093	5.5	3.2	38
636-1095	1.095	5.5	3.2	38
636-1097	1.097	5.5	3.2	38
636-1100	1.10	5.5	3.2	38
636-1110	1.11	5.5	3.2	38
636-1120	1.12	5.5	3.2	38
636-1130	1.13	5.5	3.2	38
636-1140	1.14	5.5	3.2	38
636-1150	1.15	5.5	3.2	38
636-1160	1.16	5.5	3.2	38
636-1170	1.17	5.5	3.2	38
636-1180	1.18	5.5	3.2	38
636-1190	1.19	5.5	3.2	38
636-1200	1.20	5.5	3.2	38
636-1210	1.21	8.0	3.2	38
636-1220	1.22	8.0	3.2	38
636-1230	1.23	8.0	3.2	38
636-1240	1.24	8.0	3.2	38
636-1245	1.25	8.0	3.2	38
636-1250	1.250	8.0	3.2	38
636-1255	1.255	8.0	3.2	38
636-1260	1.260	8.0	3.2	38
636-1265	1.265	8.0	3.2	38
636-1268	1.268	8.0	3.2	38
636-1270	1.270	8.0	3.2	38
636-1275	1.275	8.0	3.2	38
636-1280	1.280	8.0	3.2	38
636-1283	1.283	8.0	3.2	38
636-1285	1.285	8.0	3.2	38
636-1290	1.29	8.0	3.2	38
636-1300	1.30	8.0	3.2	38
636-1310	1.31	8.0	3.2	38
636-1320	1.32	8.0	3.2	38
636-1330	1.33	8.0	3.2	38
636-1340	1.34	8.0	3.2	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-1350	1.35	8.0	3.2	38
636-1360	1.36	8.0	3.2	38
636-1370	1.37	8.0	3.2	38
636-1380	1.38	8.0	3.2	38
636-1390	1.39	8.0	3.2	38
636-1400	1.40	8.0	3.2	38
636-1410	1.41	8.0	3.2	38
636-1420	1.42	8.0	3.2	38
636-1430	1.43	8.0	3.2	38
636-1440	1.44	8.0	3.2	38
636-1450	1.45	8.0	3.2	38
636-1460	1.46	8.0	3.2	38
636-1470	1.47	8.0	3.2	38
636-1480	1.48	8.0	3.2	38
636-1490	1.49	8.0	3.2	38
636-1500	1.50	8.0	3.2	38
636-1510	1.51	8.0	3.2	38
636-1520	1.52	8.0	3.2	38
636-1530	1.53	8.0	3.2	38
636-1540	1.54	8.0	3.2	38
636-1550	1.55	8.0	3.2	38
636-1560	1.56	8.0	3.2	38
636-1570	1.57	8.0	3.2	38
636-1580	1.58	8.0	3.2	38
636-1590	1.59	8.0	3.2	38
636-1600	1.60	8.0	3.2	38
636-1610	1.61	8.0	3.2	38
636-1620	1.62	8.0	3.2	38
636-1630	1.63	8.0	3.2	38
636-1640	1.64	8.0	3.2	38
636-1650	1.65	8.0	3.2	38
636-1660	1.66	8.0	3.2	38
636-1670	1.67	8.0	3.2	38
636-1680	1.68	8.0	3.2	38
636-1690	1.69	8.0	3.2	38
636-1700	1.70	8.0	3.2	38
636-1710	1.71	8.0	3.2	38
636-1720	1.72	8.0	3.2	38
636-1730	1.73	8.0	3.2	38
636-1740	1.74	8.0	3.2	38
636-1750	1.75	8.0	3.2	38
636-1760	1.76	8.0	3.2	38
636-1770	1.77	8.0	3.2	38
636-1780	1.78	8.0	3.2	38
636-1790	1.79	8.0	3.2	38
636-1800	1.80	8.0	3.2	38
636-1810	1.81	8.0	3.2	38
636-1820	1.82	8.0	3.2	38
636-1830	1.83	8.0	3.2	38
636-1835	1.835	8.0	3.2	38
636-1840	1.840	8.0	3.2	38

单位: (mm)

单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-1845	1.845	8.0	3.2	38
636-1850	1.85	8.0	3.2	38
636-1860	1.86	8.0	3.2	38
636-1870	1.87	8.0	3.2	38
636-1880	1.88	8.0	3.2	38
636-1890	1.89	8.0	3.2	38
636-1900	1.90	10.0	3.2	38
636-1910	1.91	10.0	3.2	38
636-1920	1.92	10.0	3.2	38
636-1930	1.93	10.0	3.2	38
636-1940	1.94	10.0	3.2	38
636-1950	1.95	10.0	3.2	38
636-1960	1.96	10.0	3.2	38
636-1970	1.97	10.0	3.2	38
636-1980	1.98	10.0	3.2	38
636-1990	1.99	10.0	3.2	38
636-2000	2.00	10.0	3.2	38
636-2010	2.01	10.0	3.2	38
636-2020	2.02	10.0	3.2	38
636-2030	2.03	10.0	3.2	38
636-2040	2.04	10.0	3.2	38
636-2050	2.05	10.0	3.2	38
636-2060	2.06	10.0	3.2	38
636-2070	2.07	10.0	3.2	38
636-2080	2.08	10.0	3.2	38
636-2090	2.09	10.0	3.2	38
636-2100	2.10	12.0	3.2	38
636-2110	2.11	12.0	3.2	38
636-2120	2.12	12.0	3.2	38
636-2130	2.13	12.0	3.2	38
636-2140	2.14	12.0	3.2	38
636-2150	2.15	12.0	3.2	38
636-2160	2.16	12.0	3.2	38
636-2170	2.17	12.0	3.2	38
636-2180	2.18	12.0	3.2	38
636-2190	2.19	12.0	3.2	38
636-2200	2.20	12.0	3.2	38
636-2210	2.21	12.0	3.2	38
636-2220	2.22	12.0	3.2	38
636-2230	2.23	12.0	3.2	38
636-2240	2.24	12.0	3.2	38
636-2250	2.25	12.0	3.2	38
636-2260	2.26	12.0	3.2	38
636-2270	2.27	12.0	3.2	38
636-2280	2.28	12.0	3.2	38
636-2290	2.29	12.0	3.2	38
636-2300	2.30	12.0	3.2	38
636-2310	2.31	12.0	3.2	38
636-2320	2.32	12.0	3.2	38
636-2330	2.33	12.0	3.2	38
636-2340	2.34	12.0	3.2	38

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-2350	2.35	12.0	3.2	38
636-2360	2.36	12.0	3.2	38
636-2370	2.37	12.0	3.2	38
636-2380	2.38	12.0	3.2	38
636-2390	2.39	12.0	3.2	38
636-2400	2.40	12.0	3.2	38
636-2410	2.41	12.0	3.2	38
636-2420	2.42	12.0	3.2	38
636-2430	2.43	12.0	3.2	38
636-2440	2.44	12.0	3.2	38
636-2450	2.45	12.0	3.2	38
636-2460	2.46	12.0	3.2	38
636-2470	2.47	12.0	3.2	38
636-2480	2.48	12.0	3.2	38
636-2490	2.49	12.0	3.2	38
636-2500	2.50	12.0	3.2	38
636-2510	2.51	12.0	3.2	38
636-2520	2.52	12.0	3.2	38
636-2530	2.53	12.0	3.2	38
636-2540	2.54	12.0	3.2	38
636-2550	2.55	12.0	3.2	38
636-2560	2.56	12.0	3.2	38
636-2570	2.57	12.0	3.2	38
636-2580	2.58	12.0	3.2	38
636-2590	2.59	12.0	3.2	38
636-2600	2.60	12.0	3.2	38
636-2610	2.61	12.0	3.2	38
636-2620	2.62	12.0	3.2	38
636-2630	2.63	12.0	3.2	38
636-2640	2.64	12.0	3.2	38
636-2650	2.65	12.0	3.2	38
636-2660	2.66	12.0	3.2	38
636-2670	2.67	12.0	3.2	38
636-2680	2.68	12.0	3.2	38
636-2690	2.69	12.0	3.2	38
636-2700	2.70	12.0	3.2	38
636-2710	2.71	12.0	3.2	38
636-2720	2.72	12.0	3.2	38
636-2730	2.73	12.0	3.2	38
636-2740	2.74	12.0	3.2	38
636-2750	2.75	12.0	3.2	38
636-2760	2.76	12.0	3.2	38
636-2770	2.77	12.0	3.2	38
636-2780	2.78	12.0	3.2	38
636-2790	2.79	12.0	3.2	38
636-2800	2.80	12.0	3.2	38
636-2810	2.81	12.0	3.2	38
636-2820	2.82	12.0	3.2	38
636-2830	2.83	12.0	3.2	38
636-2840	2.84	12.0	3.2	38
636-2850	2.85	12.0	3.2	38

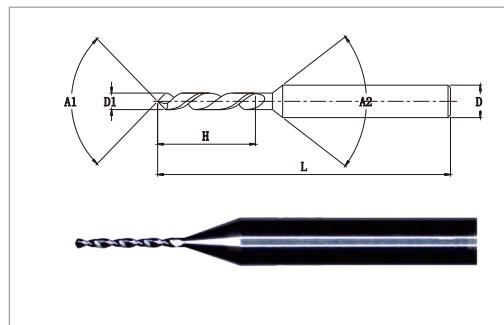
單位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
636-2860	2.86	12.0	3.2	38
636-2870	2.87	12.0	3.2	38
636-2880	2.88	12.0	3.2	38
636-2890	2.89	12.0	3.2	38
636-2900	2.90	12.0	3.2	38
636-2910	2.91	12.0	3.2	38
636-2920	2.92	12.0	3.2	38
636-2930	2.93	12.0	3.2	38
636-2940	2.94	12.0	3.2	38
636-2950	2.95	12.0	3.2	38
636-2960	2.96	12.0	3.2	38
636-2970	2.97	12.0	3.2	38
636-2980	2.98	12.0	3.2	38
636-2990	2.99	12.0	3.2	38
636-3000	3.00	12.0	3.2	38
636-3010	3.01	12.0	3.2	38
636-3020	3.02	12.0	3.2	38
636-3030	3.03	12.0	3.2	38
636-3040	3.04	12.0	3.2	38
636-3050	3.05	12.0	3.2	38
636-3060	3.06	12.0	3.2	38
636-3070	3.07	12.0	3.2	38
636-3080	3.08	12.0	3.2	38
636-3090	3.09	12.0	3.2	38
636-3100	3.10	12.0	3.2	38
636-3110	3.11	12.0	3.2	38
636-3120	3.12	12.0	3.2	38
636-3130	3.13	12.0	3.2	38
636-3140	3.14	12.0	3.2	38
636-3150	3.15	12.0	3.2	38
636-3160	3.16	12.0	3.2	38
636-3170	3.17	12.0	3.2	38
636-3180	3.18	12.0	3.2	38

DC826

硬质合金铝用钻头

CEMENTED CARBIDE ALUMINUM DRILL



直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.003mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金圆棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 超精公差管控, 优秀的切削力与排屑性
Ultra precision tolerance control, excellent cutting force and chip removal.
- ◆ 特别适用于工程塑胶、一般钢等软体材料精密的孔加工
Especially suitable for engineering plastics, general steel and other soft materials precision hole processing.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃 纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●	●	●	●	●	●

單位:(mm)

單位:(mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
826-1000	1.00	8.0	4.0	50
826-1100	1.10	8.0	4.0	50
826-1200	1.20	8.0	4.0	50
826-1300	1.30	8.0	4.0	50
826-1400	1.40	8.0	4.0	50
826-1500	1.50	8.0	4.0	50
826-1600	1.60	11.0	4.0	50
826-1700	1.70	11.0	4.0	50
826-1800	1.80	11.0	4.0	50
826-1900	1.90	11.0	4.0	50
826-2000	2.00	11.0	4.0	50
826-2100	2.10	13.0	4.0	50
826-2200	2.20	13.0	4.0	50
826-2300	2.30	13.0	4.0	50
826-2400	2.40	13.0	4.0	50
826-2500	2.50	13.0	4.0	50
826-2600	2.60	16.0	4.0	50
826-2700	2.70	16.0	4.0	50
826-2800	2.80	16.0	4.0	50
826-2900	2.90	16.0	4.0	50
826-3000	3.00	16.0	4.0	50
826-3100	3.10	18.0	4.0	50
826-3200	3.20	18.0	4.0	50
826-3300	3.30	18.0	4.0	50
826-3400	3.40	18.0	4.0	50
826-3500	3.50	18.0	4.0	50
826-3600	3.60	20.0	4.0	50
826-3700	3.70	20.0	4.0	50
826-3800	3.80	20.0	4.0	50
826-3900	3.90	20.0	4.0	50
826-4000	4.00	20.0	4.0	50
826-4100	4.10	20.0	6.0	50
826-4200	4.20	20.0	6.0	50
826-4300	4.30	20.0	6.0	50
826-4400	4.40	20.0	6.0	50
826-4500	4.50	20.0	6.0	50
826-4600	4.60	24.0	6.0	60
826-4700	4.70	24.0	6.0	60
826-4800	4.80	24.0	6.0	60
826-4900	4.90	24.0	6.0	60
826-5000	5.00	24.0	6.0	60
826-5100	5.10	26.0	6.0	60
826-5200	5.20	26.0	6.0	60
826-5300	5.30	26.0	6.0	60
826-5400	5.40	26.0	6.0	60
826-5500	5.50	26.0	6.0	60
826-5600	5.60	26.0	6.0	60
826-5700	5.70	26.0	6.0	60
826-5800	5.80	26.0	6.0	60
826-5900	5.90	26.0	6.0	60
826-6000	6.00	26.0	6.0	60
826-6100	6.10	28.0	8.0	60
826-6200	6.20	28.0	8.0	60
826-6300	6.30	28.0	8.0	60
826-6400	6.40	28.0	8.0	60
826-6500	6.50	28.0	8.0	60
826-6600	6.60	28.0	8.0	60
826-6700	6.70	28.0	8.0	60
826-6800	6.80	28.0	8.0	60
826-6900	6.90	28.0	8.0	60

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
826-7000	7.00	28.0	8.0	60
826-7100	7.10	30.0	8.0	60
826-7200	7.20	30.0	8.0	60
826-7300	7.30	30.0	8.0	60
826-7400	7.40	30.0	8.0	60
826-7500	7.50	30.0	8.0	60
826-7600	7.60	30.0	8.0	60
826-7700	7.70	30.0	8.0	60
826-7800	7.80	30.0	8.0	60
826-7900	7.90	30.0	8.0	60
826-8000	8.00	30.0	8.0	60
826-8100	8.10	34.0	10.0	75
826-8200	8.20	34.0	10.0	75
826-8300	8.30	34.0	10.0	75
826-8400	8.40	34.0	10.0	75
826-8500	8.50	34.0	10.0	75
826-8600	8.60	36.0	10.0	75
826-8700	8.70	36.0	10.0	75
826-8800	8.80	36.0	10.0	75
826-8900	8.90	36.0	10.0	75
826-9000	9.00	36.0	10.0	75
826-9100	9.10	38.0	10.0	75
826-9200	9.20	38.0	10.0	75
826-9300	9.30	38.0	10.0	75
826-9400	9.40	38.0	10.0	75
826-9500	9.50	38.0	10.0	75
826-9600	9.60	40.0	10.0	75
826-9700	9.70	40.0	10.0	75
826-9800	9.80	40.0	10.0	75
826-9900	9.90	40.0	10.0	75
826-10000	10.00	40.0	10.0	75
826-10100	10.10	42.0	12.0	75
826-10200	10.20	42.0	12.0	75
826-10300	10.30	42.0	12.0	75
826-10400	10.40	42.0	12.0	75
826-10500	10.50	42.0	12.0	75
826-10600	10.60	42.0	12.0	75
826-10700	10.70	42.0	12.0	75
826-10800	10.80	42.0	12.0	75
826-10900	10.90	42.0	12.0	75
826-11000	11.00	42.0	12.0	75
826-11100	11.10	45.0	12.0	75
826-11200	11.20	45.0	12.0	75
826-11300	11.30	45.0	12.0	75
826-11400	11.40	45.0	12.0	75
826-11500	11.50	45.0	12.0	75
826-11600	11.60	45.0	12.0	75
826-11700	11.70	45.0	12.0	75
826-11800	11.80	45.0	12.0	75
826-11900	11.90	45.0	12.0	75
826-12000	12.00	45.0	12.0	75
826-12500	12.50	52.0	14.0	100
826-13000	13.00	52.0	14.0	100
826-13500	13.50	52.0	14.0	100
826-14000	14.00	52.0	14.0	100
826-14500	14.50	60.0	16.0	100
826-15000	15.00	60.0	16.0	100
826-15500	15.50	60.0	16.0	100
826-16000	16.00	60.0	16.0	100

DC826L 加长刃

硬质合金铝用加长钻头

CEMENTED CARBIDE ALUMINUM DRILL



直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.005mm

- ◆ 采用超微细颗粒硬质合金圆棒
Ultra fine cemented carbide round bar was used.
- ◆ 超精公差管控, 优秀的切削力与排屑性
Ultra precision tolerance control, excellent cutting force and chip removal.
- ◆ 特别适用于工程塑胶、一般钢等软体材料精密的孔加工
Especially suitable for engineering plastics, general steel and other soft materials precision hole processing.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维

単位:(mm)

単位:(mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
826L-1000	1.00	13.0	4.0	50
826L-1100	1.10	13.0	4.0	50
826L-1200	1.20	13.0	4.0	50
826L-1300	1.30	13.0	4.0	50
826L-1400	1.40	13.0	4.0	50
826L-1500	1.50	13.0	4.0	50
826L-1600	1.60	20.0	4.0	50
826L-1700	1.70	20.0	4.0	50
826L-1800	1.80	20.0	4.0	50
826L-1900	1.90	20.0	4.0	50
826L-2000	2.00	20.0	4.0	50
826L-2100	2.10	22.0	4.0	75
826L-2200	2.20	22.0	4.0	75
826L-2300	2.30	22.0	4.0	75
826L-2400	2.40	22.0	4.0	75
826L-2500	2.50	22.0	4.0	75
826L-2600	2.60	26.0	4.0	75
826L-2700	2.70	26.0	4.0	75
826L-2800	2.80	26.0	4.0	75
826L-2900	2.90	26.0	4.0	75
826L-3000	3.00	26.0	4.0	75
826L-3100	3.10	28.0	4.0	75
826L-3200	3.20	28.0	4.0	75
826L-3300	3.30	28.0	4.0	75
826L-3400	3.40	28.0	4.0	75
826L-3500	3.50	28.0	4.0	75
826L-3600	3.60	32.0	4.0	75
826L-3700	3.70	32.0	4.0	75
826L-3800	3.80	32.0	4.0	75
826L-3900	3.90	32.0	4.0	75
826L-4000	4.00	32.0	4.0	75
826L-4100	4.10	36.0	6.0	75
826L-4200	4.20	36.0	6.0	75
826L-4300	4.30	36.0	6.0	75
826L-4400	4.40	36.0	6.0	75
826L-4500	4.50	36.0	6.0	75
826L-4600	4.60	36.0	6.0	75
826L-4700	4.70	36.0	6.0	75
826L-4800	4.80	36.0	6.0	75
826L-4900	4.90	36.0	6.0	75
826L-5000	5.00	36.0	6.0	75
826L-5100	5.10	40.0	6.0	75
826L-5200	5.20	40.0	6.0	75
826L-5300	5.30	40.0	6.0	75
826L-5400	5.40	40.0	6.0	75
826L-5500	5.50	40.0	6.0	75
826L-5600	5.60	40.0	6.0	75
826L-5700	5.70	40.0	6.0	75
826L-5800	5.80	40.0	6.0	75
826L-5900	5.90	40.0	6.0	75
826L-6000	6.00	40.0	6.0	75
826L-6100	6.10	48.0	8.0	100
826L-6200	6.20	48.0	8.0	100
826L-6300	6.30	48.0	8.0	100
826L-6400	6.40	48.0	8.0	100
826L-6500	6.50	48.0	8.0	100
826L-6600	6.60	48.0	8.0	100
826L-6700	6.70	48.0	8.0	100
826L-6800	6.80	48.0	8.0	100
826L-6900	6.90	48.0	8.0	100

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
826L-7000	7.00	48.0	8.0	100
826L-7100	7.10	50.0	8.0	100
826L-7200	7.20	50.0	8.0	100
826L-7300	7.30	50.0	8.0	100
826L-7400	7.40	50.0	8.0	100
826L-7500	7.50	50.0	8.0	100
826L-7600	7.60	50.0	8.0	100
826L-7700	7.70	50.0	8.0	100
826L-7800	7.80	50.0	8.0	100
826L-7900	7.90	50.0	8.0	100
826L-8000	8.00	50.0	8.0	100
826L-8100	8.10	56.0	10.0	100
826L-8200	8.20	56.0	10.0	100
826L-8300	8.30	56.0	10.0	100
826L-8400	8.40	56.0	10.0	100
826L-8500	8.50	56.0	10.0	100
826L-8600	8.60	56.0	10.0	100
826L-8700	8.70	56.0	10.0	100
826L-8800	8.80	56.0	10.0	100
826L-8900	8.90	56.0	10.0	100
826L-9000	9.00	56.0	10.0	100
826L-9100	9.10	58.0	10.0	100
826L-9200	9.20	58.0	10.0	100
826L-9300	9.30	58.0	10.0	100
826L-9400	9.40	58.0	10.0	100
826L-9500	9.50	58.0	10.0	100
826L-9600	9.60	58.0	10.0	100
826L-9700	9.70	58.0	10.0	100
826L-9800	9.80	58.0	10.0	100
826L-9900	9.90	58.0	10.0	100
826L-10000	10.00	58.0	10.0	100
826L-10100	10.10	60.0	12.0	100
826L-10200	10.20	60.0	12.0	100
826L-10300	10.30	60.0	12.0	100
826L-10400	10.40	60.0	12.0	100
826L-10500	10.50	60.0	12.0	100
826L-10600	10.60	60.0	12.0	100
826L-10700	10.70	60.0	12.0	100
826L-10800	10.80	60.0	12.0	100
826L-10900	10.90	60.0	12.0	100
826L-11000	11.00	60.0	12.0	100
826L-11100	11.10	65.0	12.0	100
826L-11200	11.20	65.0	12.0	100
826L-11300	11.30	65.0	12.0	100
826L-11400	11.40	65.0	12.0	100
826L-11500	11.50	65.0	12.0	100
826L-11600	11.60	65.0	12.0	100
826L-11700	11.70	65.0	12.0	100
826L-11800	11.80	65.0	12.0	100
826L-11900	11.90	65.0	12.0	100
826L-12000	12.00	65.0	12.0	100
826L-12500	12.50	70.0	14.0	120
826L-13000	13.00	70.0	14.0	120
826L-13500	13.50	70.0	14.0	120
826L-14000	14.00	70.0	14.0	120
826L-14500	14.50	83.0	16.0	135
826L-15000	15.00	83.0	16.0	135
826L-15500	15.50	83.0	16.0	135
826L-16000	16.00	83.0	16.0	135

DC836

硬质合金涂层钻头

CARBIDE COATED DRILL



直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.005mm

D1≤1.0mm钻尖角度为118°

D1>1.0mm钻尖角度为135°

DC836 / 硬质合金涂层钻头

采用超微细颗粒,超耐磨硬质合金

Ultra fine particles and super wear resistant cemented carbide are used.

新开发复合涂层,增强钻头抗疲劳性及耐磨性

A new composite coating is developed to enhance the fatigue resistance and wear resistance of drill.

特别适用于不锈钢,高温合金等材料的孔加工

Especially suitable for hole machining of stainless steel, superalloy and other materials.

长寿命,高效率

Long life, high efficiency.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK·SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC	淬火钢 ~60HRC	淬火钢 ~70HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●			●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃 纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维		
●	●	●	●							

単位: (mm)

単位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
836-1000	1.00	8.0	4.0	50
836-1100	1.10	8.0	4.0	50
836-1200	1.20	8.0	4.0	50
836-1300	1.30	8.0	4.0	50
836-1400	1.40	8.0	4.0	50
836-1500	1.50	8.0	4.0	50
836-1600	1.60	11.0	4.0	50
836-1700	1.70	11.0	4.0	50
836-1800	1.80	11.0	4.0	50
836-1900	1.90	11.0	4.0	50
836-2000	2.00	11.0	4.0	50
836-2100	2.10	13.0	4.0	50
836-2200	2.20	13.0	4.0	50
836-2300	2.30	13.0	4.0	50
836-2400	2.40	13.0	4.0	50
836-2500	2.50	13.0	4.0	50
836-2600	2.60	16.0	4.0	50
836-2700	2.70	16.0	4.0	50
836-2800	2.80	16.0	4.0	50
836-2900	2.90	16.0	4.0	50
836-3000	3.00	16.0	4.0	50
836-3100	3.10	18.0	4.0	50
836-3200	3.20	18.0	4.0	50
836-3300	3.30	18.0	4.0	50
836-3400	3.40	18.0	4.0	50
836-3500	3.50	18.0	4.0	50
836-3600	3.60	20.0	4.0	50
836-3700	3.70	20.0	4.0	50
836-3800	3.80	20.0	4.0	50
836-3900	3.90	20.0	4.0	50
836-4000	4.00	20.0	4.0	50
836-4100	4.10	20.0	6.0	50
836-4200	4.20	20.0	6.0	50
836-4300	4.30	20.0	6.0	50
836-4400	4.40	20.0	6.0	50
836-4500	4.50	20.0	6.0	50
836-4600	4.60	24.0	6.0	60
836-4700	4.70	24.0	6.0	60
836-4800	4.80	24.0	6.0	60
836-4900	4.90	24.0	6.0	60
836-5000	5.00	24.0	6.0	60
836-5100	5.10	26.0	6.0	60
836-5200	5.20	26.0	6.0	60
836-5300	5.30	26.0	6.0	60
836-5400	5.40	26.0	6.0	60
836-5500	5.50	26.0	6.0	60
836-5600	5.60	26.0	6.0	60
836-5700	5.70	26.0	6.0	60
836-5800	5.80	26.0	6.0	60
836-5900	5.90	26.0	6.0	60
836-6000	6.00	26.0	6.0	60
836-6100	6.10	28.0	8.0	60
836-6200	6.20	28.0	8.0	60
836-6300	6.30	28.0	8.0	60
836-6400	6.40	28.0	8.0	60
836-6500	6.50	28.0	8.0	60
836-6600	6.60	28.0	8.0	60
836-6700	6.70	28.0	8.0	60
836-6800	6.80	28.0	8.0	60
836-6900	6.90	28.0	8.0	60

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
836-7000	7.00	28.0	8.0	60
836-7100	7.10	30.0	8.0	60
836-7200	7.20	30.0	8.0	60
836-7300	7.30	30.0	8.0	60
836-7400	7.40	30.0	8.0	60
836-7500	7.50	30.0	8.0	60
836-7600	7.60	30.0	8.0	60
836-7700	7.70	30.0	8.0	60
836-7800	7.80	30.0	8.0	60
836-7900	7.90	30.0	8.0	60
836-8000	8.00	30.0	8.0	60
836-8100	8.10	34.0	10.0	75
836-8200	8.20	34.0	10.0	75
836-8300	8.30	34.0	10.0	75
836-8400	8.40	34.0	10.0	75
836-8500	8.50	34.0	10.0	75
836-8600	8.60	36.0	10.0	75
836-8700	8.70	36.0	10.0	75
836-8800	8.80	36.0	10.0	75
836-8900	8.90	36.0	10.0	75
836-9000	9.00	36.0	10.0	75
836-9100	9.10	38.0	10.0	75
836-9200	9.20	38.0	10.0	75
836-9300	9.30	38.0	10.0	75
836-9400	9.40	38.0	10.0	75
836-9500	9.50	38.0	10.0	75
836-9600	9.60	40.0	10.0	75
836-9700	9.70	40.0	10.0	75
836-9800	9.80	40.0	10.0	75
836-9900	9.90	40.0	10.0	75
836-10000	10.00	40.0	10.0	75
836-10100	10.10	42.0	12.0	75
836-10200	10.20	42.0	12.0	75
836-10300	10.30	42.0	12.0	75
836-10400	10.40	42.0	12.0	75
836-10500	10.50	42.0	12.0	75
836-10600	10.60	42.0	12.0	75
836-10700	10.70	42.0	12.0	75
836-10800	10.80	42.0	12.0	75
836-10900	10.90	42.0	12.0	75
836-11000	11.00	42.0	12.0	75
836-11100	11.10	45.0	12.0	75
836-11200	11.20	45.0	12.0	75
836-11300	11.30	45.0	12.0	75
836-11400	11.40	45.0	12.0	75
836-11500	11.50	45.0	12.0	75
836-11600	11.60	45.0	12.0	75
836-11700	11.70	45.0	12.0	75
836-11800	11.80	45.0	12.0	75
836-11900	11.90	45.0	12.0	75
836-12000	12.00	45.0	12.0	75
836-12500	12.50	52.0	14.0	100
836-13000	13.00	52.0	14.0	100
836-13500	13.50	52.0	14.0	100
836-14000	14.00	52.0	14.0	100
836-14500	14.50	60.0	16.0	100
836-15000	15.00	60.0	16.0	100
836-15500	15.50	60.0	16.0	100
836-16000	16.00	60.0	16.0	100

DC836L 加长刃

硬质合金涂层加长钻头

CARBIDE COATED DRILL



直径范围:Φ0.04-Φ3.0mm

直径公差:0-0.005mm

D1≤1.0mm钻尖角度为118°

D1>1.0mm钻尖角度为135°

- ◆ 采用超微细颗粒, 超耐磨硬质合金
Ultra fine particles and super wear resistant cemented carbide are used.
- ◆ 新开发复合涂层, 增强钻头抗疲劳性及耐磨性
A new composite coating is developed to enhance the fatigue resistance and wear resistance of drill.
- ◆ 特别适用于不锈钢, 高温合金等材料的孔加工
Especially suitable for hole machining of stainless steel, superalloy and other materials.
- ◆ 长寿命, 高效率
Long life, high efficiency.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC	高温 合金	铜合金	铝合金	树脂	工程 塑料
●	●	●	●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	玻璃 纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●	●	●					

単位:(mm)

単位:(mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
836L-1000	1.00	13.0	4.0	50
836L-1100	1.10	13.0	4.0	50
836L-1200	1.20	13.0	4.0	50
836L-1300	1.30	13.0	4.0	50
836L-1400	1.40	13.0	4.0	50
836L-1500	1.50	13.0	4.0	50
836L-1600	1.60	20.0	4.0	50
836L-1700	1.70	20.0	4.0	50
836L-1800	1.80	20.0	4.0	50
836L-1900	1.90	20.0	4.0	50
836L-2000	2.00	20.0	4.0	50
836L-2100	2.10	22.0	4.0	75
836L-2200	2.20	22.0	4.0	75
836L-2300	2.30	22.0	4.0	75
836L-2400	2.40	22.0	4.0	75
836L-2500	2.50	22.0	4.0	75
836L-2600	2.60	26.0	4.0	75
836L-2700	2.70	26.0	4.0	75
836L-2800	2.80	26.0	4.0	75
836L-2900	2.90	26.0	4.0	75
836L-3000	3.00	26.0	4.0	75
836L-3100	3.10	28.0	4.0	75
836L-3200	3.20	28.0	4.0	75
836L-3300	3.30	28.0	4.0	75
836L-3400	3.40	28.0	4.0	75
836L-3500	3.50	28.0	4.0	75
836L-3600	3.60	32.0	4.0	75
836L-3700	3.70	32.0	4.0	75
836L-3800	3.80	32.0	4.0	75
836L-3900	3.90	32.0	4.0	75
836L-4000	4.00	32.0	4.0	75
836L-4100	4.10	36.0	6.0	75
836L-4200	4.20	36.0	6.0	75
836L-4300	4.30	36.0	6.0	75
836L-4400	4.40	36.0	6.0	75
836L-4500	4.50	36.0	6.0	75
836L-4600	4.60	36.0	6.0	75
836L-4700	4.70	36.0	6.0	75
836L-4800	4.80	36.0	6.0	75
836L-4900	4.90	36.0	6.0	75
836L-5000	5.00	36.0	6.0	75
836L-5100	5.10	40.0	6.0	75
836L-5200	5.20	40.0	6.0	75
836L-5300	5.30	40.0	6.0	75
836L-5400	5.40	40.0	6.0	75
836L-5500	5.50	40.0	6.0	75
836L-5600	5.60	40.0	6.0	75
836L-5700	5.70	40.0	6.0	75
836L-5800	5.80	40.0	6.0	75
836L-5900	5.90	40.0	6.0	75
836L-6000	6.00	40.0	6.0	75
836L-6100	6.10	48.0	8.0	100
836L-6200	6.20	48.0	8.0	100
836L-6300	6.30	48.0	8.0	100
836L-6400	6.40	48.0	8.0	100
836L-6500	6.50	48.0	8.0	100
836L-6600	6.60	48.0	8.0	100
836L-6700	6.70	48.0	8.0	100
836L-6800	6.80	48.0	8.0	100
836L-6900	6.90	48.0	8.0	100

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
836L-7000	7.00	48.0	8.0	100
836L-7100	7.10	50.0	8.0	100
836L-7200	7.20	50.0	8.0	100
836L-7300	7.30	50.0	8.0	100
836L-7400	7.40	50.0	8.0	100
836L-7500	7.50	50.0	8.0	100
836L-7600	7.60	50.0	8.0	100
836L-7700	7.70	50.0	8.0	100
836L-7800	7.80	50.0	8.0	100
836L-7900	7.90	50.0	8.0	100
836L-8000	8.00	50.0	8.0	100
836L-8100	8.10	56.0	10.0	100
836L-8200	8.20	56.0	10.0	100
836L-8300	8.30	56.0	10.0	100
836L-8400	8.40	56.0	10.0	100
836L-8500	8.50	56.0	10.0	100
836L-8600	8.60	56.0	10.0	100
836L-8700	8.70	56.0	10.0	100
836L-8800	8.80	56.0	10.0	100
836L-8900	8.90	56.0	10.0	100
836L-9000	9.00	56.0	10.0	100
836L-9100	9.10	58.0	10.0	100
836L-9200	9.20	58.0	10.0	100
836L-9300	9.30	58.0	10.0	100
836L-9400	9.40	58.0	10.0	100
836L-9500	9.50	58.0	10.0	100
836L-9600	9.60	58.0	10.0	100
836L-9700	9.70	58.0	10.0	100
836L-9800	9.80	58.0	10.0	100
836L-9900	9.90	58.0	10.0	100
836L-10000	10.00	58.0	10.0	100
836L-10100	10.10	60.0	12.0	100
836L-10200	10.20	60.0	12.0	100
836L-10300	10.30	60.0	12.0	100
836L-10400	10.40	60.0	12.0	100
836L-10500	10.50	60.0	12.0	100
836L-10600	10.60	60.0	12.0	100
836L-10700	10.70	60.0	12.0	100
836L-10800	10.80	60.0	12.0	100
836L-10900	10.90	60.0	12.0	100
836L-11000	11.00	60.0	12.0	100
836L-11100	11.10	65.0	12.0	100
836L-11200	11.20	65.0	12.0	100
836L-11300	11.30	65.0	12.0	100
836L-11400	11.40	65.0	12.0	100
836L-11500	11.50	65.0	12.0	100
836L-11600	11.60	65.0	12.0	100
836L-11700	11.70	65.0	12.0	100
836L-11800	11.80	65.0	12.0	100
836L-11900	11.90	65.0	12.0	100
836L-12000	12.00	65.0	12.0	100
836L-12500	12.50	70.0	14.0	120
836L-13000	13.00	70.0	14.0	120
836L-13500	13.50	70.0	14.0	120
836L-14000	14.00	70.0	14.0	120
836L-14500	14.50	83.0	16.0	135
836L-15000	15.00	83.0	16.0	135
836L-15500	15.50	83.0	16.0	135
836L-16000	16.00	83.0	16.0	135

DCC326

硬质合金定点钻

CEMENTED CARBIDE POINT DRILL



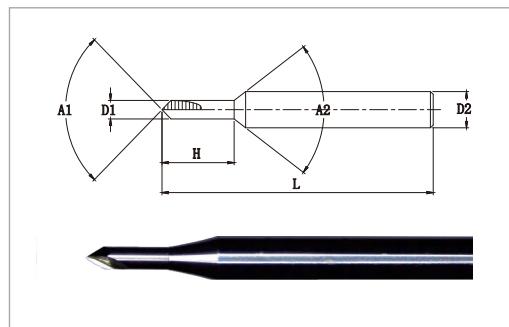
直径范围: $\Phi 0.10\text{--}\Phi 10.0\text{mm}$

直径公差: $+0, -0.005\text{mm}$

- ◆ 切入性好, 可进行高精度定位
Good cut in, high precision positioning.
- ◆ 锋利的切削钻尖确保优质的加工面
Sharp cutting point ensures high quality machining surface.
- ◆ 功能多样化, 除定点外可进行倒角, V槽加工等多用途
Function diversification, in addition to fixed-point, can be chamfered, V groove processing and other multi-purpose.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC		
●	●	●	●	●	●
铸铁	钛合金	高温合金	铜合金	铝合金	树脂
●	●	●	●	●	●
玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷
●	●				●



单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
C326-0100	0.10	0.5	3	38
C326-0150	0.15	1.0	3	38
C326-0200	0.20	1.0	3	38
C326-0300	0.30	2.0	3	38
C326-0400	0.40	2.0	3	38
C326-0500	0.50	3.0	3	38
C326-0600	0.60	3.0	3	38
C326-0700	0.70	3.0	3	38
C326-0800	0.80	3.0	3	38
C326-0900	0.90	3.0	3	38
C326-1000	1.00	3.0	3	38
C326-1500	1.50	3.0	3	38
C326-2000	2.00	3.0	3	38
C326-2500	2.50	3.0	3	38
C326-3000	3.00	3.0	3	38
C326-3500	3.50	5.0	4	50
C326-4000	4.00	5.0	4	50
C326-4500	4.50	5.0	6	50
C326-5000	5.00	5.0	6	50
C326-5500	5.50	5.0	6	50
C326-6000	6.00	5.0	6	50
C326-6500	6.50	8.0	8	80
C326-7000	7.00	8.0	8	80
C326-7500	7.50	8.0	8	80
C326-8000	8.00	8.0	8	80
C326-8500	8.50	8.0	10	80
C326-9000	9.00	8.0	10	80
C326-9500	9.50	8.0	10	80
C326-10000	10.00	8.0	10	80

被加工材料	铝合金		铜合金		树脂、电木、工程塑料	
刃径(mm)	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN
Φ0.02~0.09	10,000~30,000	4~36	10,000~20,000	4~40	10,000~20,000	4~24
Φ0.10~0.29	22,200~16,500	44~132	16,000~11,000	10~40	20,000~15,000	40~60
Φ0.30~0.49	16,500~13,000	130~200	11,000~11,500	35~70	11,500	60~120
Φ0.50~0.99	13,000~12,700	200~300	11,500~9,600	70~160	15,000~10,000	120~160
Φ1.00~1.99	12,700~6,400	300	9,600~4,800	150	10,000~6,000	200~170
Φ2.00~3.00	6,400~5,300	300~400	4,800~4,200	150~250	6,000~5,000	170~200

备注:

- 1) 在Φ1.0mm (0.0394")以下钻孔时,需要定点孔。定点孔可防止初次钻孔时出现碎屑和刀具破损。
- 2) 跳动(带钻入式主轴)应小于0.003mm (0.00012")。
- 3) 如果您的机器无法达到推荐的转速,请使用更高的转速并适当调整进给速度。
- 4) 对于Φ0.5mm (0.0197")以下的钻头,将机器/主轴设置为最稳定的速度,而不是遵循表中所示的建议条件。
- 5) 用于Φ0.1mm以下的钻孔(0.0039"),建议以表中所示的最低转速开始。

钻头直径	Q值(每次吃刀量)
Φ0.02~Φ0.49	10% 钻头刃径
Φ0.50~Φ1.00	20% 钻头刃径
超过 Φ1.00	*25-50% 钻头刃径



DCC336

硬质合金涂层定点钻

FIXED POINT DRILL WITH CEMENTED CARBIDE COATING



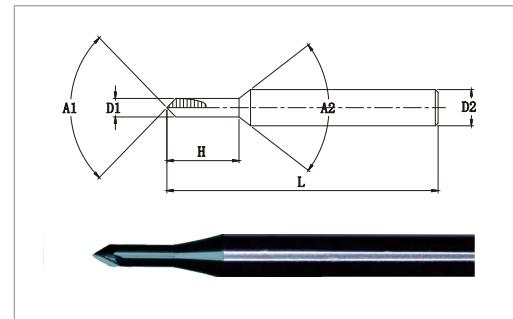
直径范围: $\Phi 0.10\text{--}\Phi 10.0\text{mm}$

直径公差: $+0, -0.005\text{mm}$

- ◆ 切入性好, 可进行高精度定位
Good cut in, high precision positioning.
- ◆ 锋利的切削钻尖确保优质的加工面
Sharp cutting point ensures high quality machining surface.
- ◆ 功能多样化, 除定点外可进行倒角, V槽加工等多用途
Function diversification, in addition to fixed-point, can be chamfered, V groove processing and other multi-purpose.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK·SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC
●	●	●	● ●
铸铁	钛合金	高温合金	铜合金
●	●	●	●
玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆
●	●	●	●
单晶硅	陶瓷	碳纤维	
●	●	●	



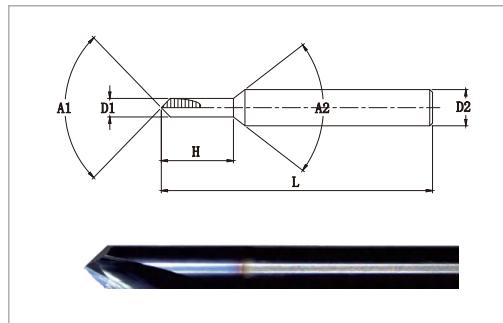
单位: (mm)

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
C336-0100	0.10	0.5	3	38
C336-0150	0.15	1.0	3	38
C336-0200	0.20	1.0	3	38
C336-0300	0.30	2.0	3	38
C336-0400	0.40	2.0	3	38
C336-0500	0.50	3.0	3	38
C336-0600	0.60	3.0	3	38
C336-0700	0.70	3.0	3	38
C336-0800	0.80	3.0	3	38
C336-0900	0.90	3.0	3	38
C336-1000	1.00	3.0	3	38
C336-1500	1.50	3.0	3	38
C336-2000	2.00	3.0	3	38
C336-2500	2.50	3.0	3	38
C336-3000	3.00	3.0	3	38
C336-3500	3.50	5.0	4	50
C336-4000	4.00	5.0	4	50
C336-4500	4.50	5.0	6	50
C336-5000	5.00	5.0	6	50
C336-5500	5.50	5.0	6	50
C336-6000	6.00	5.0	6	50
C336-6500	6.50	8.0	8	80
C336-7000	7.00	8.0	8	80
C336-7500	7.50	8.0	8	80
C336-8000	8.00	8.0	8	80
C336-8500	8.50	8.0	10	80
C336-9000	9.00	8.0	10	80
C336-9500	9.50	8.0	10	80
C336-10000	10.00	8.0	10	80

DCC426

硬质合金涂层定点钻

FIXED POINT DRILL WITH CEMENTED CARBIDE COATING



直径范围:Φ0.10-Φ10.0mm

直径公差:+0, -0.005mm

单位: (mm)

- ◆ 切入性好, 可进行高精度定位
Good cut in, high precision positioning.
- ◆ 锋利的切削钻尖确保优质的加工面
Sharp cutting point ensures high quality machining surface.
- ◆ 功能多样化, 除定点外可进行倒角, V槽加工等多用途
Function diversification, in addition to fixed-point, can be chamfered, V groove processing and other multi-purpose.
- ◆ 超硬硬质合金圆棒, 新型复合涂层增加耐磨损性
Superhard cemented carbide round bar, new composite coating to increase wear resistance.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C/S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAKHPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC
●	●	●	●
铸铁	钛合金	高温合金	铜合金
●	●	●	●
玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆
			单晶硅
			陶瓷
			碳纤维

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
C426-0100	0.10	0.5	3	38
C426-0150	0.15	1.0	3	38
C426-0200	0.20	1.0	3	38
C426-0300	0.30	2.0	3	38
C426-0400	0.40	2.0	3	38
C426-0500	0.50	3.0	3	38
C426-0600	0.60	3.0	3	38
C426-0700	0.70	3.0	3	38
C426-0800	0.80	3.0	3	38
C426-0900	0.90	3.0	3	38
C426-1000	1.00	3.0	3	38
C426-1500	1.50	3.0	3	38
C426-2000	2.00	3.0	3	38
C426-2500	2.50	3.0	3	38
C426-3000	3.00	3.0	3	38
C426-3500	3.50	5.0	4	50
C426-4000	4.00	5.0	4	50
C426-4500	4.50	5.0	6	50
C426-5000	5.00	5.0	6	50
C426-5500	5.50	5.0	6	50
C426-6000	6.00	8.0	6	50
C426-6500	6.50	8.0	8	80
C426-7000	7.00	8.0	8	80
C426-7500	7.50	8.0	8	80
C426-8000	8.00	8.0	8	80
C426-8500	8.50	8.0	10	80
C426-9000	9.00	8.0	10	80
C426-9500	9.50	8.0	10	80
C426-10000	10.00	8.0	10	80

被加工材料	碳钢		合金钢		预硬钢、工具钢、模具钢		奥氏体不锈钢		马氏体 铁素体 不锈钢		铝合金		铜合金	
					30~38HRC									
刃径 (mm)	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN	转速 RPM	进给 M/MIN						
Φ0.03~0.09	10,000→20,000	4-12	10,000→20,000	4-13	10,000→20,000	4-8	10,000→15,000	4-9	10,000→20,000	4-16	10,000→30,000	40-60	10,000→20,000	4-24
Φ0.10~0.29	25,000~20,000	20-80	20,000~15,000	10-40	17,000~13,000	6-20	15,000~7,500	5-10	20,000~13,000	10-15	30,000~25,000	60-200	20,000~17,000	16-55
Φ0.30~0.49	20,000~18,000	80-150	15,000	40-60	13,000~10,000	16-20	10,000~8,000	10-30	13,000~9,500	10-40	25,500~20,000	200-320	17,000~15,000	55-90
Φ0.50~0.99	18,000~15,000	150-250	15,000~9,500	60-80	10,000~7,000	20-28	8,000~6,000	50	9,500~7,500	60	20,000~18,000	320-430	15,000~13,000	90-200
Φ1.00~1.99	15,000~9,500	180-230	9,500~6,000	80-120	7,000~4,000	30-50	6,000~4,000	50-70	7,000~4,000	60	18,000~10,000	430-500	13,000~7,500	200-250
Φ2.00~3.00	9,500~6,300	250	6,000~4,000	120-160	4,000~3,000	30-50	4,000~3,700	50-80	4,000~3,000	50-60	10,000~7,000	500-600	7,500~6,500	240-390

被加工材料	沉淀不锈钢 17-4PH		镍合金 Inconel/ Hasteroy		镍合金(可伐合金)		钛合金 Ti - 6Al - 4V		压铸铝	
刃径 (mm)	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN	转速RPM	进给M/MIN
Φ0.10~0.29	7,100	0.00001~0.00003	4,300	0.00001~0.00003	9,500	0.00001~0.00003	7,400	0.00001~0.00003	3,200~7,700	0.0004~0.0016
Φ0.30~0.49	6,400~6,000	0.00004~0.00008	3,900~3,600	0.00004~0.00008	8,500~7,900	0.00006~0.00012	6,600~6,200	0.00004~0.00008	7,400~9,700	0.0016~0.0032
Φ0.50~0.79	5,700~5,100	0.00014~0.0003	4,900~4,400	0.00014~0.0003	7,600~6,800	0.00016~0.0004	5,900~5,300	0.00012~0.00024	9,500~19,100	0.0032~0.005
Φ0.80~1.49	5,100~4,800	0.0004~0.0006	3,100~2,900	0.0004~0.0006	6,800~6,400	0.0006~0.0008	5,300~5,000	0.00028~0.0004	9,500~19,100	0.0032~0.005
Φ1.50~2.09	3,200~2,400	0.0008~0.0012	2,000~1,500	0.0008~0.0012	4,300~3,200	0.0012~0.002	3,400~2,500	0.0008~0.0012		
Φ2.10~3.00	2,000	0.0016	1,200	0.0016	2,700	0.0028	2,000	0.0016		

备注：

- 1) 在Φ1.0mm (0.0394")以下钻孔时,需要定点孔。定点孔可防止初次钻孔时出现碎屑和刀具破损。
- 2) 跳动(带钻入式主轴)应小于0.003mm (0.00012")。
- 3) 如果您的机器无法达到推荐的转速,请使用更高的转速并适当调整进给速度。
- 4) 对于Φ0.5mm (0.0197")以下的钻头,将机器/主轴设置为最稳定的速度,而不是遵循表中所示的建议条件。
- 5) 用于Φ0.1mm以下的钻孔(0.0039"),建议以表中所示的最低转速开始。

钻头直径 Ø0.02~Ø0.49	Q值(每次吃刀量) 10% 钻头刃径
Ø0.50~Ø1.00	20% 钻头刃径
超过 Ø1.00	*25-50% 钻头刃径

DCC626

硬质合金左旋定点钻

CEMENTED CARBIDE LEFT HAND FIXED POINT DRILL



直径范围:Φ0.5-Φ3.0mm

直径公差:+0,-0.005mm

單位: (mm)

- ◆ 采用超硬合金圆棒
Using super hard alloy round bar.
- ◆ 耐磨性,孔径稳定,寿命长
Wear resistance, stable aperture and long service life.
- ◆ 特别设计的左旋槽形,适用于自动车床孔的定点加工
The specially designed left-hand groove is suitable for fixed-point machining of automatic lathe holes.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK-SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC
------------------	-------------------	----------------	-----------------------------

●	●	●
---	---	---

铸铁	钛合金	高温合金	铜合金	铝合金	树脂	工程塑料
●	●	●	●	●	●	●

玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
●	●					

商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
C626-0500	0.50	2.0	3	30
C626-0600	0.60	2.0	3	30
C626-0700	0.70	2.0	3	30
C626-0800	0.80	2.0	3	30
C626-0900	0.90	2.0	3	30
C626-1000	1.00	2.0	3	30
C626-1250	1.25	2.5	3	30
C626-1300	1.30	2.5	3	30
C626-1330	1.33	2.5	3	30
C626-1350	1.35	2.5	3	30
C626-1380	1.38	2.5	3	30
C626-1400	1.40	2.5	3	30
C626-1500	1.50	2.5	3	30
C626-1550	1.55	2.5	3	30
C626-1600	1.60	2.5	3	30
C626-1650	1.65	2.5	3	30
C626-1700	1.70	2.5	3	30
C626-1750	1.75	2.5	3	30
C626-1800	1.80	2.5	3	30
C626-1850	1.85	2.5	3	30
C626-1900	1.90	2.5	3	30
C626-2000	2.00	2.5	3	30
C626-2500	2.50	2.5	3	30
C626-3000	3.00	2.5	3	30

DCC636

王者系列

硬质合金左旋涂层定点钻

FIXED POINT DRILL WITH CEMENTED CARBIDE LEFT-HANDED COATING



直径范围:Φ0.5-Φ3.0mm

直径公差:+0, -0.005mm

单位: (mm)

- ◆ 采用超硬合金圆棒
Using super hard alloy round bar.
- ◆ 耐磨性,孔径稳定,寿命长
Wear resistance, stable aperture and long service life.
- ◆ 特别设计的左旋槽形,适合于自动车床孔的定点加工
The specially designed left-hand groove is suitable for fixed-point machining of automatic lathe holes.
- ◆ 通用性涂层,适用不锈钢,钛合金等材料的孔定点加工
Universal coating, suitable for stainless steel, titanium alloy and other materials.

可切削材料 (● 最适合 ● 适合)

碳素钢 S45C S55C	合金钢 SK・SCM SUS	预硬钢 NAK HPM	淬火钢 ~55HRC ~60HRC ~70HRC
------------------	-------------------	----------------	-----------------------------



铸铁	钛合金	高温合金	铜合金	铝合金	树脂	工程塑料
----	-----	------	-----	-----	----	------



玻璃纤维	电木	石墨	氧化锆	单晶硅	陶瓷	碳纤维
------	----	----	-----	-----	----	-----



商品号 EDP NO.	直径 D1	刃长 H	柄径 D	全长 L
C636-0500	0.50	2.0	3	30
C636-0600	0.60	2.0	3	30
C636-0700	0.70	2.0	3	30
C636-0800	0.80	2.0	3	30
C636-0900	0.90	2.0	3	30
C636-1000	1.00	2.0	3	30
C636-1250	1.25	2.5	3	30
C636-1300	1.30	2.5	3	30
C636-1330	1.33	2.5	3	30
C636-1350	1.35	2.5	3	30
C626-1380	1.38	2.5	3	30
C636-1400	1.40	2.5	3	30
C636-1500	1.50	2.5	3	30
C636-1550	1.55	2.5	3	30
C636-1600	1.60	2.5	3	30
C636-1650	1.65	2.5	3	30
C636-1700	1.70	2.5	3	30
C636-1750	1.75	2.5	3	30
C636-1800	1.80	2.5	3	30
C636-1850	1.85	2.5	3	30
C636-1900	1.90	2.5	3	30
C636-2000	2.00	2.5	3	30
C636-2500	2.50	2.5	3	30
C636-3000	3.00	2.5	3	30

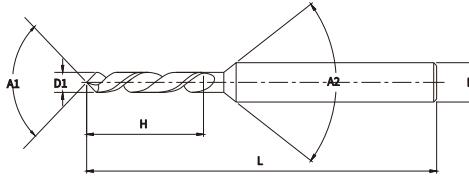
非标定制产品

NON STANDARD PRODUCTS

非标定制产品

NON STANDARD CUSTOMIZED PRODUCTS

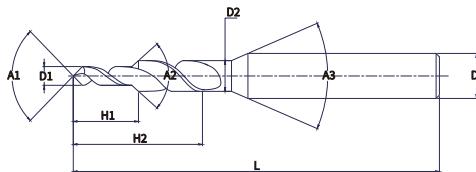
硬质合金钻头定制



- ◆ 可订制直径范围:Φ0.04-Φ12.0mm
- ◆ 可订制最小直径公差:0,-0.002mm
- ◆ 可订制最常刃长:50 × D1
- ◆ 可订制: 左旋 右旋
- ◆ 钻头订制需提供以下数据:

D1(刃径):	刃径公差:	H(刃长):	A1(钻尖角度):
D(柄径):	订制数量:	被加工材料:	被加工孔直径:
被加工深度:	孔公差要求:	工件表面: <input type="checkbox"/> 平面 <input type="checkbox"/> 非平面	
目标寿命要求:	加工设备:	设备主轴精度:	设备主轴跳动:

硬质合金台阶钻头定制



- ◆ 可订制直径范围:Φ0.10-Φ12.0mm
- ◆ 可订制最小直径公差:0,-0.002mm
- ◆ 可订制最常刃长:20 × D1
- ◆ 可订制: 左旋 右旋
- ◆ 钻头订制需提供以下数据:

D1(刃径):	刃径公差:	D2(台阶直径):	直径公差:
A1(钻尖角度):	A2角度:	H(刃长):	H2(刃长):
D3(柄径):	订制数量:	被加工材料:	被加工孔直径:
被加工深度:	孔公差要求:	工件表面: <input type="checkbox"/> 平面 <input type="checkbox"/> 非平面	
目标寿命要求:	加工设备:	设备主轴精度:	设备主轴跳动:

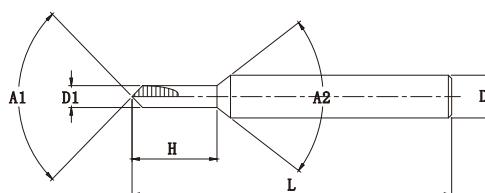
硬质合金精密铰刀定制



- ◆ 可订制直径范围:Φ0.04-Φ12.0mm
- ◆ 可订制最小直径公差:0,-0.002mm
- ◆ 可订制最常刃长:20 × D1
- ◆ 可订制螺旋型、直旋型铰刀
- ◆ 钻头订制需提供以下数据:

D1(刃径):	刃径公差:	H(刃长):	刃数:
D(柄径):	订制数量:	被加工材料:	被加工孔直径:
被加工深度:	孔公差要求:	工件表面: <input type="checkbox"/> 平面 <input type="checkbox"/> 非平面	
目标寿命要求:	加工设备:	设备主轴精度:	设备主轴跳动:

硬质合金倒角钻/扁钻定制



- ◆ 可订制直径范围:Φ0.05-Φ12.0mm
- ◆ 可订制最小直径公差:0,-0.002mm
- ◆ 可订制最常刃长:50 × D1
- ◆ 可订制最小倒角角度:5°
- ◆ 钻头订制需提供以下数据:

D1(刃径):	刃径公差:	H(刃长):	A1(倒角角度):
D(柄径):	订制数量:	被加工材料:	被加工孔直径:
被加工深度:	孔公差要求:	工件表面: <input type="checkbox"/> 平面 <input type="checkbox"/> 非平面	
目标寿命要求:	加工设备:	设备主轴精度:	设备主轴跳动:

钻头的选用与注意事项

SELECTION AND PRECAUTIONS OF DRILL BIT



定点钻

FIXED POINT DRILL

钻头的选用

- ◆ 定点钻的大小应略大于钻头的横刃长, 不应过大过大的定点钻的外圆附近就会接触到工件可能破坏钻头钻入时的稳定性。
- ◆ 在压延面.黑皮面.曲面.倾斜面定点时.进给速度降低2%。

标准钻(引导钻)

STANDARD DRILL (PILOT DRILL)

钻头的选用

- ◆ 导向孔加工时请选择直径比深孔加工用钻头大0.015的钻头。
- ◆ 导向孔钻头的钻夹角度比深孔加工用钻头大5-10度。
- ◆ 导向孔的深度为5-8D。

加长深孔钻

LENGTHENING DEEP HOLE DRILL

钻头的选用

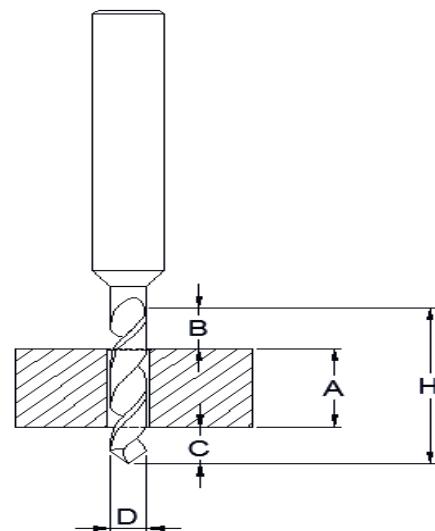
- ◆ 请预先加工导向孔, 孔深为5-8D。
- ◆ 将钻头低速钻入导向孔, 距离导向孔底部0.5-1.0mm。
- ◆ 请以通常的转速, 进给速度开始加工。
- ◆ 钻通孔时, 当贯通部为斜面或异形时, 钻头插入时的冲击力会增加, 导致底部孔口毛刺的增加, 因此请降低进给速度。(以通常进给速度的1/2以下为大致标准)
- ◆ 加工结束后, 请降低转速, 钻通钻头, 使用盲孔时, 请拔出0.5-1.0mm左右后再降低转速。
- ◆ 在钻通孔时, 为了防止底部孔口出现毛刺问题, 请在工件底部加持相同硬度的底板, 减少毛刺问题。

钻头选择注意事项:

- 1.针对精度要求高, 0.1mm以下孔径加工时, 应在恒温状态, 地面及周边震动小的环境下加工。
- 2.机床的装配精度, 重复精度应小于0.003mm, 主轴转速大于钻孔需求。
- 3.加工前应充分进行暖机, 待主轴伸出长度稳定后开始钻孔加工。
- 4.刀柄及钻头伸出长度需确保最短。
- 5.需先测量刀刃偏摆, 确保在偏摆较小工况下进行加工。
- 6.确保工件加持的精度及稳定性, 避免加工过程中出现偏移影响精度.刀具寿命短.断刀问题。
- 7.选择正确的冷却方式, 足够的压力下向加工点和钻刃尖供给冷却液。

钻头刃长(H)的选择

SELECTION OF BIT EDGE LENGTH



软体材料刃长的选择方法：

$$H = A(\text{通孔深度}) + B(\text{排屑槽}) + (钻透深度)$$

A=实际需要加工的深度

软体材料B=Ax(0.2-0.4)

硬体材料B=Ax (0.1-0.3)

C=1D

如：加工深度为5MM，直径1.00

$$H = A(5\text{MM}) + B(0.3 \times 5\text{MM}) + C(1 \times D)$$

$$= 5 + 1.5 + 1$$

$$= 7.5\text{MM}$$

1.B的长度不足时，排屑不畅

2.切削液冷却不足时，易断针

3.大长孔位精度不够时，易断针

加工工艺与系列对照

PROCESSING TECHNOLOGY AND SERIES COMPARISON

深孔 $L > 10D$

定点孔加工

DC326/336/426系列

引导孔加工

DC326/336/426/726/736系列

深孔加工

DC326/336/426系列

薄板孔加工

定点孔加工

DC326/336/426系列

薄板孔加工

DC126平底钻头系列

标准孔 $L \leq 10D$

定点孔加工

DC326/336/426系列

标准孔加工

DC326/336/426/726/736系列

台阶孔

定点孔加工

DC326/336/426系列

台阶钻加工

DC326/336/426系列

沉头孔加工

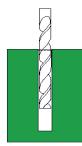
定点孔加工

DC326/336/426系列

沉头孔加工

DC126平底钻头系列

标准孔 $L \leq 10D$



DC126平底钻头系列

薄板孔连续加工



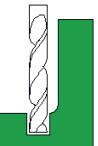
DC126平底钻头系列

盲孔丝锥底孔加工



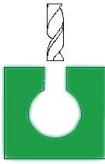
DC126平底钻头系列

深位置的沉孔加工



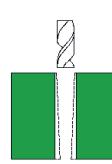
DC126平底钻头系列

交叉孔加工



DC126平底钻头系列

偏心孔矫正加工



DC126平底钻头系列

斜面孔加工



DC126平底钻头系列

深加工孔加工



DC126平底钻头系列

钻头磨损

正常钻孔

Normal drilling



外圆刃尖磨耗
Outer corner wear



外圆磨耗
Margin wear



切削刃磨耗
Major cutting edge wear



后面磨耗
Flank wear



横刃面磨耗
Chisel edge wear



切割面磨耗
Face wear

切削材硬度不均

Uneven hardness of cutting materials

进给量大

Feed rate too high

颤动、振动大

Ran out ir vibration too large



崩口
Chipping



外圆刃尖破损
Corner fracture



横刃边破损
Chisel edge fracture

切削速度过快

Cutting speed too high

切削油给油不足

Not enough coolant



外圆刃尖破损
Corner fracture



熔融
Melting



月牙洼磨耗
Crater wear

磨耗加剧导致切削刃破损

Excessive wear

铁屑堵塞

Chip packing

阶梯和孔内的粘结

A margin and work material melted

钻头折断

Breakage