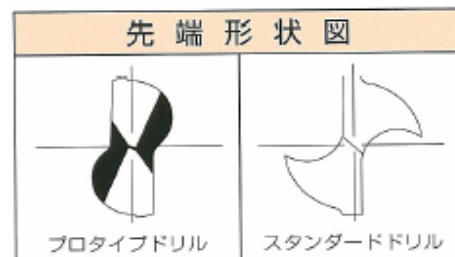
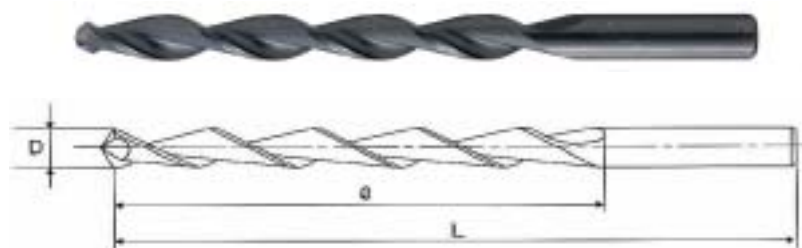


コバルトハイスで切削力・耐久力アップ深穴・高送り加工に抜群

コバルトプロタイプドリル



● $\phi 0.1\text{mm}$ とび 材質:HS. CO 単位:mm

●特徴

- ◇ 特殊形状で剛性がある。
- ◇ ねじれが強く、特殊刃溝により切削油の流入がよく、切削抵抗が少ない。
- ◇ 切屑の排出が良く、切粉がつまりにくい。
- ◇ 高送り可能で、ステップフィードの回数も少なく高能率である。

直径 (D)	全長 (L)	溝長 (ℓ)	直径 (D)	全長 (L)	溝長 (ℓ)	直径 (D)	全長 (L)	溝長 (ℓ)
1.0	40	18	3.6~3.8	76	48	8.1~8.3	117	84
1.1~1.2	42	20	3.9	79	51	8.4~8.7	121	87
1.3	45	22	4.0~4.3	83	54	8.8~9.1	124	89
1.4~1.5	48	23	4.4~4.6	86	56	9.2~9.5	127	92
1.6~1.7	50	25	4.7~4.8	89	59	9.6~10.0	130	95
1.8~1.9	52	28	4.9~5.1	92	62	10.1~10.4	133	98
2.0~2.1	55	29	5.2~5.5	95	64	10.5~10.7	137	100
2.2~2.3	58	33	5.6~5.9	98	67	10.8~11.1	140	103
2.4~2.5	61	35	6.0~6.3	102	70	11.2~11.5	143	106
2.6~2.7	64	37	6.4~7.0	105	73	11.6~11.9	146	109
2.8	67	39	7.1~7.3	108	75	12.0~12.3	149	111
2.9~3.2	71	42	7.4~7.6	111	78	12.4~13.0	152	114
3.3~3.5	73	45	7.7~8.0	114	81			

全長及び溝長は原則としてJIS B4301 2形 (ストレートシャンクドリル) に準ずる。