

AIRSD 軽合金用ストレートシャンクドリル

型番	銅 P	ステンレス鋼 M	鋳鉄 K	非鉄金属 N	耐熱合金 S	高硬度鋼 H
AIRSD	○		○	○		

◎=最適 ○=適 △=可

●航空機産業規格に基づく製品

●インチ (1/64~1/2)、ワイヤー(#1~#80)、レター(A~Z) などの特殊寸法も取扱って居ります。

●数値は「JIS Z8401数値の丸メ方」の規定にしたがって小数点以下3ケタ目以下の数値を整理したものです。



平面研削 D<1.0
円錐研削 D≥1.0

直径許容差

(0.1とび) (0.01~0.05とび)
h8 公差 D<2 0~0.008
D≥2 h8 公差

包装単位	最小包装単位
0.2~7.95	10本入り
8.0~13.0	5本入り

HSS 118° 先刃角 16~32° ネジ角

インチサイズ

単位: mm

在庫	インチ (分数)	直径 (mm)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	1/64	0.4	5.5	24
◎	1/32	0.79	11	34
◎	3/64	1.19	20	42
◎	1/16	1.59	25	50
◎	5/64	1.98	29	55
◎	3/32	2.38	35	61
◎	7/64	2.78	39	67
◎	1/8	3.18	42	71
◎	9/64	3.57	48	76
◎	5/32	3.97	54	83
◎	11/64	4.36	56	86
◎	3/16	4.76	59	89
◎	13/64	5.16	64	95
◎	7/32	5.56	67	98
◎	15/64	5.95	70	102
◎	1/4	6.35	73	105
◎	17/64	6.75	73	105
◎	9/32	7.14	75	108
◎	19/64	7.54	78	111
◎	5/16	7.94	81	114
◎	21/64	8.33	87	121
◎	11/32	8.73	89	124
◎	23/64	9.13	92	127
◎	3/8	9.52	95	130
◎	25/64	9.92	95	130
◎	13/32	10.32	98	133
◎	27/64	10.72	103	140
◎	7/16	11.11	106	143
◎	29/64	11.51	106	143
◎	15/32	11.91	109	146
◎	31/64	12.3	111	149
◎	1/2	12.7	114	152

レターサイズ

単位: mm

在庫	レター (サイズ)	直径 (mm)	溝長 (ℓ)	全長 (L)
◎	A	5.94	70	102
◎	B	6.04	70	102
◎	C	6.15	70	102
◎	D	6.25	70	102
◎	E	6.35	73	105
◎	F	6.53	73	105
◎	G	6.63	73	105
◎	H	6.76	73	105
◎	I	6.91	73	105
◎	J	7.04	75	108
◎	K	7.14	75	108
◎	L	7.37	78	111
◎	M	7.49	78	111
◎	N	7.67	81	114
◎	O	8.03	84	117
◎	P	8.2	84	117
◎	Q	8.43	87	121
◎	R	8.61	87	121
◎	S	8.84	89	124
◎	T	9.09	89	124
◎	U	9.35	92	127
◎	V	9.58	95	130
◎	W	9.8	95	130
◎	X	10.08	98	133
◎	Y	10.26	98	133
◎	Z	10.49	100	137