



ALHE3SS-1.5D

超硬3枚刃アルミ用スリムシャンクエンドミル 1.5Dタイプ

Carbide 3-Flute Slim Shank End Mill 1.5D Type for Aluminum

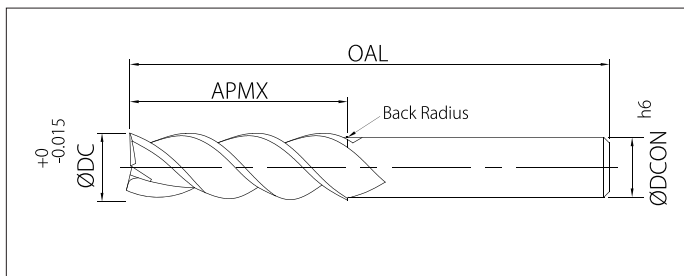


アルミ加工に最適な3枚刃スリムシャンクタイプの超硬エンドミルです。

Carbide end mill 3-flute slim shank type for Aluminum

単位(Unit): mm

TYコード Code	外径 DC	刃長 APMX	全長 OAL	シャンク径 DCON	標準価格 Price
YK08050	4	6	50	3	6,180
YK08051	5	7.5	60	4	6,420
YK08052	6	9	70	4	7,670
YK08053	7	10.5	80	6	10,550
YK08054	8	12	80	6	11,330
YK08055	9	13.5	90	8	14,970
YK08056	10	15	100	8	16,820
YK08057	11	16.5	110	10	16,970
YK08058	12	18	110	10	21,520
YK08059	14	21	130	12	40,120
YK08060	16	24	140	14	50,580
YK08061	20	30	160	18	78,920



ALHE3SS-(R) 基準切削条件表 Recommended Milling Conditions 溝切削 Slotting

被削材 Work Material	アルミニウム Aluminium		アルミニウム合金 Aluminium Alloy	
	回転数 Rotation min-1	送り Feed mm/min	切削速度 (Vc)	送り (Fz)
4	7,000	441	88	0.021
5	7,000	504	110	0.024
6	7,000	606	132	0.029
7	6,000	700	132	0.039
8	5,600	700	141	0.042
9	5,600	800	158	0.048
10	5,600	854	176	0.051
11	5,600	950	194	0.057
12	5,600	1,050	211	0.063
14	4,200	903	185	0.072
16	4,200	945	211	0.075
20	2,800	805	176	0.096

切込み量 : Depth of Cut		Ap : 0.2xD Ae : 1.0xD
------------------------	--	--------------------------