

## 铣座和孔倒角刀

铣座加工

孔倒角

**NICECUT**

型号 | EC12-8XX-M4

产地 | 日本·Fujigen

### 产品描述

**用途** 螺栓的铣座加工、上下孔倒角、孔倒角

**特点** 采用独创的Geometric（几何学）刀片，缩短作业时间又降低加工成本  
同时加工铣座和上下孔的倒角。可自由调整铣座深度（Birdiecut刀架+刀片）


# 规格参数

产品名	型号	图	刃数	尺寸 ( mm )							适配刀片
				$\phi D$	$\phi D1$	$\phi Ds$	$\phi d$	L	ls	ln	
Eaglecut	EC12-8XX-M4	①	1	10.5	8	4	12	96	80	16	XX21MNX
	EC12-9.5XX-M5	①	1	11	9.5	5	12	99	80	19	XX21MNX
	EC12-11XX-M6	①	1	13	11	6	12	102	80	22	XX31MNX
	EC16-14XS-M8	②	2	19	14	8.4	16	108	80	28	XX22MNX
	EC20-17.5XS-M10	②	2	24	17.5	10.2	20	115	80	35	XX22MNX
	EC25-20XS-M12	②	2	26.6	20	13	25	120	80	40	XX22MNX
	EC25-23XS-M14	②	2	30.5	23	15	25	126	80	46	XX32MNX
	EC32-26XS-M16	②	2	33.7	26	17	32	132	80	52	XX32MNX
	EC32-29XS-M18	②	2	38	29	18.4	32	138	80	58	XX42MNX
	EC32-32XS-M20	②	2	41.7	32	20.4	32	144	80	64	XX42MNX
	EC32-35XS-M22	②	2	44.6	35	22.8	32	150	80	70	XX42MNX
	EC32-39XS-M24	②	2	50.2	39	24.2	32	158	80	78	XX53MNX
	EC32-43XS-M27	②	2	54.1	43	28.2	32	166	80	86	XX53MNX
	EC32-48XS-M30	②	2	60.5	48	31.2	32	176	80	96	XX53MNX
Birdiecut	BC16-14XS-M8	③	1	14	-	8.4	16	108	80	28	XX22MNX
	BC20-17.5XS-M10	③	1	17.5	-	10.2	20	115	80	35	XX22MNX
	BC25-20XS-M12	③	1	20	-	13	25	120	80	40	XX22MNX
	BC25-23XS-M14	③	1	23	-	15	25	126	80	46	XX32MNX
	BC32-26XS-M16	③	1	26	-	17	32	132	80	52	XX32MNX
	BC32-29XS-M18	③	1	29	-	18.4	32	138	80	58	XX42MNX
	BC32-32XS-M20	③	1	32	-	20.4	32	144	80	64	XX42MNX
	BC32-35XS-M22	③	1	35	-	22.8	32	150	80	70	XX42MNX
	BC32-39XS-M24	③	1	39	-	24.2	32	158	80	78	XX53MNX
	BC32-43XS-M27	③	1	43	-	28.2	32	166	80	86	XX53MNX
	BC32-48XS-M30	③	1	48	-	31.2	32	176	80	96	XX53MNX


## 规格参数

材质	进刀量 ( fz )	切削速度 ( m/min )	旋转数 ( r.p.m. )	切削液	推荐刀片 ( 涂层 )
普通钢	0.05-0.1	50-100	2000	YES	NK2020
合金钢	0.05-0.1	50-100	2000	YES	NK2020
淬火钢HRC~45	0.05-0.1	50-100	2000	YES	NK6060
淬火钢HRC45~65	-	-	-	-	-
不锈钢	0.05-0.1	40-80	1200	-	NK6060
铸铁	0.05-0.1	50-100	2000	NO	NK2020
树脂	-	-	-	-	-
铝合金	-	-	-	-	-
钛合金镍合金	-	-	-	-	-

## 规格参数

图片	型号	涂层	角数	A	B	T	R	$\phi d$	包装
	XX21MNX-M4	NK2020	1	8	6.548	1.59	R0.2	2.3	12pcs/盒
	XX21MNX-M5			8	6.841	1.59	R0.2	2.3	
	XX31MNX-M6			9	8.084	1.59	R0.2	2.5	
	XX21MNX-M4	NK6060	1	8	6.548	1.59	R0.2	2.3	
	XX21MNX-M5			8	6.841	1.59	R0.2	2.3	
	XX31MNX-M6			9	8.084	1.59	R0.2	2.5	

## 规格参数

图片	型号	涂层	角数	C	T	R	φd	包装
	XX22MNX-M8	NK2020 或者 NK6060	4	6.35	2.38	R0.4	2.5	12pcs/盒
	XX22MNX-M10			7.938	2.38	R0.4	3.4	
	XX22MNX-M12			7.938	2.38	R0.4	3.4	
	XX32MNX-M14			9.525	3.18	R0.8	4.4	
	XX32MNX-M16			9.525	3.18	R0.8	4.4	
	XX42MNX-M18			12.7	3.18	R0.8	5.5	
	XX42MNX-M20			12.7	3.18	R0.8	5.5	
	XX42MNX-M22			12.7	3.18	R0.8	5.5	
	XX53MNX-M24			15.875	4.76	R0.8	5.5	
	XX53MNX-M27			15.875	4.76	R0.8	5.5	
	XX53MNX-M30			15.875	4.76	R0.8	5.5	

## 规格参数

---

	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
φd3	φ4.5	φ5.5	φ6.6	φ9	φ11	φ14	φ16	φ18	φ20	φ22	φ24	φ26	φ30	φ33
φD3	φ8	φ9.5	φ11	φ14	φ17.5	φ20	φ23	φ26	φ29	φ32	φ35	φ39	φ43	φ48
CA	C0.3	C0.3	C0.3	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C1	C1	C1	C1
CB	C0.5	C0.5	C0.5	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1
H	4.4	5.4	6.5	8.6	10.8	13	15.2	17.5	19.5	21.5	23.5	25.5	29	32
F	4.95	5.95	7.1	9.4	11.7	14	16.2	18.5	20.8	22.8	25.1	27.4	30.9	33.9

## 规格参数

---

	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
φd3	φ9	φ11	φ14	φ16	φ18	φ20	φ22	φ24	φ26	φ30	φ33
φD3	φ14	φ17.5	φ20	φ23	φ26	φ29	φ32	φ35	φ39	φ43	φ48
CA	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C0.5	C1	C1	C1	C1