

螺纹加工

旋制组件

旋制组件包括“机架接合盘”、“刀片交换刀盘”、“接合盘安装螺栓”、“刀盘固定螺栓”、“刀片螺栓”、“扳手”。

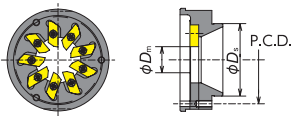


图-1

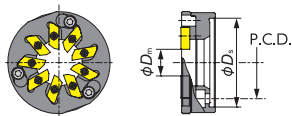


图-2

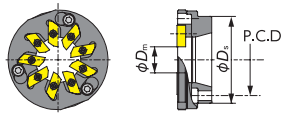


图-3

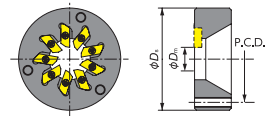
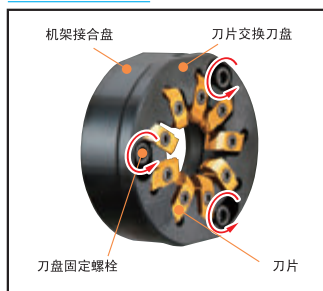


图-4

机械厂商	设备式号	安装位置	主轴厂商	主轴式号	螺旋角	NTK 旋风铣式号		
CITIZEN	M432Ⅲ	排刀式	CITIZEN	BTW-4000	0° ~ -15°	TWC9C0746HP1		
	L20/L20E/L20X	排刀式		BTW-3000				
	L32/L32X			BTW-3100				
	L32X			BTW-3100				
	L20X			BTW-6000				
	M16			BTW-5000				
	A20	排刀式		CITIZEN	BTW-2000	±25°	TWC9C1040HP1 TWC6C1040HP1 TWC9C1040HP1-D16	
	A32							
	L20/L20X							
	L32/L32X							
	M20							
	M32							
	C32							
	L20							
	M20							
	M32							
	M20	排刀式	CITIZEN	LTR0170	±25°	TWC9C1037P2		
	M12/16							
	M12/16							
	M12/16Ⅲ							
M20/32Ⅲ								
L20	排刀式	CITIZEN	LTR0183	±15°	TWC9J1040P2			
M20/32								
M20/32								
L20								
M12/16								
M20/M32	转塔式	PCM	LSW-101-L20	±10°	TWC9P1340P2			
M12/16								
M20/32								
M20/32								
L20								
STAR	SW-12	转塔式	STAR	10159	±20°	TWC4S1433HP1		
	ECAS-12/20							
	SB-20R							
	SR-20J/20RⅢ/20RⅣ							
	SV-20							
	ECAS-20T	排刀式		STAR	68172	-20° ~ 0°	TWC9S1640P2	
	ECAS-32T							
	SR-38							
	ST-38							
	SV-12							
	SV-20/SV-20R							
	SV-32							
	SV-38R							
	SV-38R							
	SV-38R							
TSUGAMI	BH20/BH38	转塔式	TSUGAMI	3263-Y481	±10°	TWC9TS2252P2		
	B038T							
	BS20	排刀式		TSUGAMI	3214-Y1371	±10°	TWC9TS20550P2 TWC9TS2244HP1	
	SS20/SS26/SS32							
	B0265/B0266-II							
	B0325/B0326-II							
	S205/S206							
	B0123/124/125/126-II							
	B0203/204/205/205-Ⅲ/206-II							
	SS207/SS267/SS327							
SS207/SS267/SS327								
TORNOS	DECO 10/10a	排刀式	TORNOS	224-1900	±15°	TWC9TO10540P2		
	Evo DECO 10/10							
	DECO 13a/13e							
	Evo DECO 16/10							
	Swiss ST26							
	DECO 20a							
	DECO 26a							
	Sigma 20							
	Sigma 32							
	Sigma 32							
HASEGAWA	JS-1W	排刀式	HASEGAWA	—	0° ~ 20°	TWC9HA22594P2		
Various Machines			WTO	42BJ	-22°	TWC9WT42BJ20D12RH TWC9WT54BJ30D12RH TWC9WT54BJ25D22RH		
							54BJ	30°
							54BJ	30°
							54BJ	30°

NTK 自主研发的简单装卸系统

不需拆卸螺栓，即可简单装卸刀片，可以离机交换刀片。



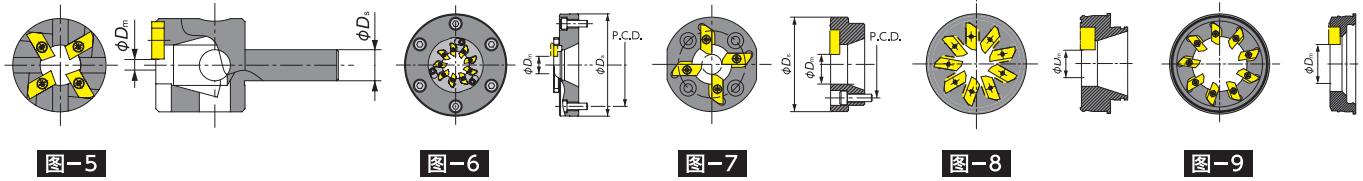
松开刀盘固定螺栓



将刀片交换刀盘旋转 10°



拔出刀片交换刀盘
(不需要拆卸螺栓)



形状	库存	刃数	ϕD_m	ϕD_s	P.C.D.	机架结合盘
图-1	●	9	$\phi 12$	$\phi 46$	$\phi 35$	—
图-1	●●●	9 6 9	$\phi 12$ $\phi 12$ $\phi 16$	$\phi 33$	$\phi 40$	—
图-2	●	9	$\phi 12$	$\phi 37$	$\phi 30.5$	CS0310(M3)
图-2	■			$\phi 40$	$\phi 32.5$	H-M4*12
图-2	●			$\phi 40$	$\phi 32.5$	CS0414(M4)
图-7	●	4	$\phi 8$	$\phi 38$	$\phi 27$	CS0310(M3)
图-3	●	9	$\phi 12$	$\phi 40$	$\phi 33$	CS04148S(M4)
图-3	●	9	$\phi 12$	$\phi 52$	$\phi 42$	CS0515(M5)
图-3	●		$\phi 16$	$\phi 50$	$\phi 40$	CS0520(M5)
图-4	●●●●		$\phi 12$	$\phi 52$	$\phi 44$	CS0515(M5)
图-5	●	4	$\phi 7$	$\phi 10$	刀片为1刀角规格	
图-4	●	6	$\phi 12$	$\phi 42$	$\phi 32$	CS0410(M4)
图-3	●	9	$\phi 12$	$\phi 40$	$\phi 31$	
图-3	●	9	$\phi 18$	$\phi 50$	$\phi 40$	CS0620(M6)
图-6	●	9	$\phi 16$	$\phi 94$	$\phi 76$	
图-8	●	9	$\phi 12$	—	—	—
图-9	●					

※随刀盘配件中，分别配有4.0mm和6.5mm刀片用的安装螺丝。使用时请根据刀片厚度进行选择。

刀片交换刀盘

NTK 产品型号	库存	刃数	刀刃直径	NTK 产品型号
TWC9HP2	●	9	12	图-2·图-3通用
TWC9HP2-D16	●	9	12	图-6

机架结合盘

NTK 产品型号
各种

※不附带刀柄固定螺栓，仅附带刀片螺栓、扳手。

※各种旋风铣刀用的机架结合盘均有产品备选。

零部件

产品名称	NTK 产品型号	库存	
刀片用螺栓	刀片厚度 4mm 用	●	系列通用
	刀片厚度 6.5mm 用	●	系列通用
扳手	T-07	●	系列通用
刀盘固定螺栓	CS0309-TW	●	系列通用

A 新产品

B 排屑材料种类

C 标准刀片

D 外径加工

E 小零件加工

F 槽刀工具

G 螺纹加工

H 加内径镗刀

I 工头专用

J 铣小径刀立

K 钻舍弃头式

L 用加工中心

M 技术资料

N 索引