

旋转刀具

铣削
钻削
镗削
旋转刀具接柄



新样本简介

此样本包含三个部分：车削刀具、旋转刀具和整体圆柄刀具。总共展示 30,000 多款标准产品。

车削刀具 – 普通车削、切断和切槽、螺纹车削、多功能刀具、工具系统和车削刀具接杆

旋转刀具 – 铣削、钻镗削和旋转刀具接柄

整体圆柄刀具 – 铣削、钻削、攻丝和铰孔

使用每章开头部分的产品概述来查找感兴趣领域，并使用参考来访问实际产品页面。每个产品页面底部的参考将指导您查看相关产品信息，比如刀柄、刀片和切削参数。

我们总共约提供 50,000 款标准产品，敬请访问 www.sandvik.coromant.com。无论您的要求有多么苛刻，我们均可根据您的要求量身定制各种产品。

敬请访问 www.sandvik.coromant.com，确保获取最新测量值和公差，了解详细切削参数，并订购所有可用的产品和备件。



参考符号解释：

 刀片	 铣刀	 钻体	 镗削刀具	 接杆
 附件项	 切削参数	 牌号说明	 槽形描述	 参数解释
 定制	 编号规则	 冷却液信息	 信息	

	首选
	良好选择
	不可用

我们的首选建议为大多数工序提供了一个良好的开端，如果需要，您可从 中选择具有其他特性的材质。

I	铣削
J	钻削
K	镗削
L	旋转刀具接柄
M	附件项
N	通用信息



面铣刀具

I4

CoroMill® 345	I6-I10
CoroMill® 245	I11-I15
CoroMill® 419	I16-I19
CoroMill® 210	I20-I24
CoroMill® 415	I25-I29
CoroMill® 425	I30-I32
CoroMill® 745	I33-I36

方肩铣刀具

I37

CoroMill® 490	I38-I47
CoroMill® 390	I48-I68
CoroMill® 690	I69-I73
CoroMill® Century	I74-I80

仿形铣刀具

I81

CoroMill® 300	I82-I90
CoroMill® 200	I91-I95
CoroMill® 600	I96-I100
CoroMill® 216	I101-I107

盘铣刀具

I108

CoroMill® 331	I109-I125
---------------	-----------

铣槽刀具

I126

CoroMill® QD	I127-I132
CoroMill® 328	I133-I135
CoroMill® 327	I136-I138

槽铣及螺纹铣削刀具

I126

CoroMill® 328	I139
CoroMill® 327	I140-I141

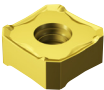
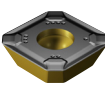
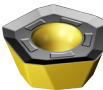
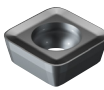
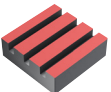
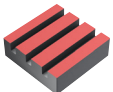
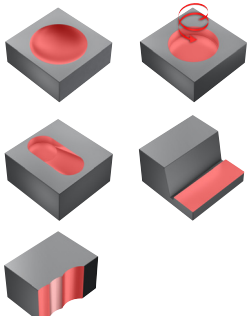
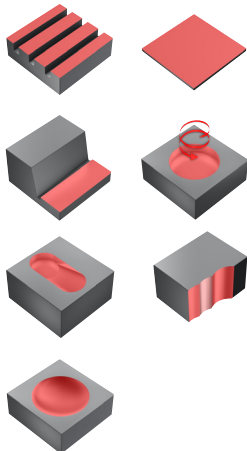
倒角铣削刀具

I126

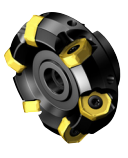
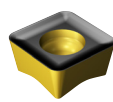
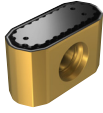
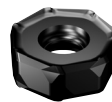
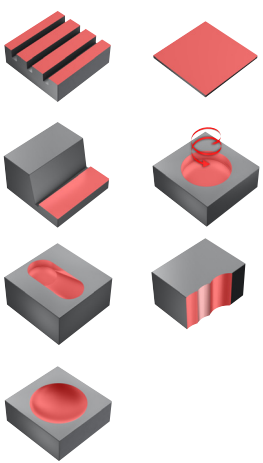
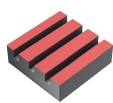
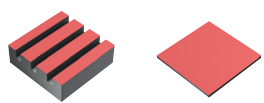
CoroMill® 327	I142
CoroMill® 495	I143-I145

如需了解完整产品信息，敬请访问 www.sandvik.coromant.com

面铣刀具

	CoroMill® 345 	CoroMill® 245 	CoroMill® 419 	CoroMill® 210 
页码	I6	I11	I16	I20
工件材质	P M K N S H	P M K N S H	P M K S H	P M K S H
主要工序				
KAPR	45°	45°	19°	10°
D _z mm	40 – 250	32 – 250	17.4 – 85.3	10.9 – 136
DCX (mm)	54.1 – 264.1	44.5 – 268.8	32 – 100	25 – 160
APMX, mm	6	6 – 10	2	1.2 – 2
刀片				
刀片规格	13	12 & 18	14	09 & 14
接口	Coromant Capto® 圆柱接柄 心轴式	心轴式 圆柱接柄	可乐满 Capto® 圆柱接柄 心轴式	Coromant Capto® 圆柱接柄 心轴式 螺纹接口
内冷却液				
选项	具有刀垫保护	具有刀垫保护		
其他应用				

面铣刀具

	CoroMill® 415	CoroMill® 425	CoroMill® 745
			
页码	I25	I30	I33
工件材质			
主要工序			
KAPR	15°	25°	42° 25°
D , mm	4.6 – 23.6	100 – 500	63 – 250 63 – 160
DCX (mm)	13 – 32	107 – 507	78.2 – 264.4 86.4 – 183.4
APMX, mm	0.85 – 1.2	0.90	5.20 2.80
刀片			
刀片规格	05 & 07	17	21
接口	圆柱接柄 Coromant EH 螺纹接口	心轴式 帽盖式	Coromant Capto® 心轴式
内冷却液			
选项		用于 Wiper (修光刃) 刀片的 可调节刀座盒	
其他应用			

CoroMill® 345

确保高生产效率的面铣刀

应用

- 常规面铣
- 粗加工至精加工

ISO 应用范围:



优点和特点

- 8 条切削刃可确保较低的单个零件成本
- 高效率 - 采用内冷，即使在加工难加工材料时也能实现高生产效率
- 由刀垫保护的刀座和坚固的刀体可确保安全的加工过程
- 4 种不同的齿距可确保最佳机床利用率和生产效率
- 应用范围广 - 同一刀具产品可用于多种不同的应用



www.sandvik.coromant.com/coromill345

接口

- 可乐满 Capto®
- 心轴
- 圆柱直柄

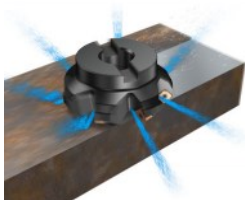
刀片

- 8 条切削刃
- Wiper (修光刃) 刀片可以在很高的每齿进给的情况下拥有出色的表面质量



内冷却液

加工难加工材料时，对每个刀片的冷却液供应可确保良好的排屑性能。



17



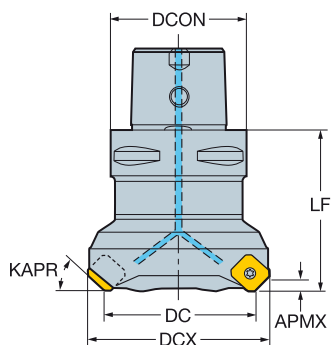
110

CoroMill® 345 面铣刀

可乐满 Capto® - 带内冷设计

KAPR

45°



						尺寸, mm								
DC		CZG _{IS}	APMX _{FW}	CNSC		订货号	DCON	DCX	LF			RPM	CICT	MIID
40.0	13	C4	6.00	3	4	345-040C4-13M	40.0	54.1	60.0	3.0	0.89	19600	4	345R-13T5
50.0	13	C5	6.00	3	4	345-050C5-13M	50.0	64.1	60.0	3.0	1.39	17500	4	345R-13T5
	13	C6	6.00	3	4	345-050C6-13M	63.0	64.1	60.0	3.0	1.80	17500	4	345R-13T5
	13	C5	6.00	3	5	345-050C5-13H	50.0	64.1	60.0	3.0	1.48	17500	5	345R-13T5
	13	C6	6.00	3	5	345-050C6-13H	63.0	64.1	60.0	3.0	1.79	17500	5	345R-13T5
63.0	13	C5	6.00	3	5	345-063C5-13M	50.0	77.1	60.0	3.0	1.53	15500	5	345R-13T5
	13	C6	6.00	3	5	345-063C6-13M	63.0	77.1	60.0	3.0	1.91	15500	5	345R-13T5
	13	C5	6.00	3	6	345-063C5-13H	50.0	77.1	60.0	3.0	1.62	15500	6	345R-13T5
	13	C6	6.00	3	6	345-063C6-13H	63.0	77.1	60.0	3.0	1.97	15500	6	345R-13T5
80.0	13	C6	6.00	3	6	345-080C6-13M	63.0	94.1	70.0	3.0	2.46	13700	6	345R-13T5
	13	C8	6.00	3	6	345-080C8-13M	80.0	94.1	70.0	3.0	3.32	13700	6	345R-13T5
	13	C6	6.00	3	8	345-080C6-13H	63.0	94.1	70.0	3.0	2.54	13700	8	345R-13T5
	13	C8	6.00	3	8	345-080C8-13H	80.0	94.1	70.0	3.0	3.35	13700	8	345R-13T5
100.0	13	C8	6.00	3	7	345-100C8-13M	80.0	114.1	80.0	3.0	4.01	12200	7	345R-13T5
	13	C8	6.00	3	10	345-100C8-13H	80.0	114.1	80.0	3.0	4.08	12200	10	345R-13T5

备件

刀片螺钉	刀垫	刀垫螺钉
416.1-834	5322 474-01	5512 090-11

如需完整的备件列表, 敬请访问 www.sandvik.coromant.com

110



L4



N22



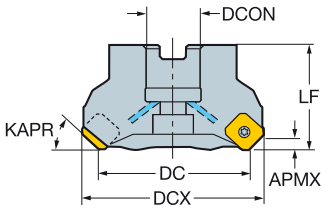
N9



N15

CoroMill® 345 面铣刀
心轴 - 带内冷设计

STDNO
KAPR ISO 6462:2011
45°



							尺寸, mm											
DC		CZC _{MS}	APMX _{EFF}	CNSC		订货号	DCON	ISO	DEC	DCX	LF			RPMX	CICT	MIID		
40.0	13	22	6.00	1	3	345-040Q22-13L	22.0	A		54.1	45.0	3.0	0.68	19600	3	345R-13T5		
13	22	6.00	1		4	345-040Q22-13M	22.0	A		54.1	45.0	3.0	0.67	19600	4	345R-13T5		
50.0	13	22	6.00	1	3	345-050Q22-13L	22.0	A		64.1	45.0	3.0	0.82	17500	3	345R-13T5		
13	22	6.00	1		4	345-050Q22-13M	22.0	A		64.1	45.0	3.0	0.78	17500	4	345R-13T5		
13	22	6.00	1	5		345-050Q22-13H	22.0	A		64.1	45.0	3.0	0.82	17500	5	345R-13T5		
63.0	13	22	6.00	1	4	345-063Q22-13L	22.0	A		77.1	45.0	3.0	0.98	15500	4	345R-13T5		
13	22	6.00	1		5	345-063Q22-13M	22.0	A		77.1	45.0	3.0	0.94	15500	5	345R-13T5		
13	22	6.00	1	6		345-063Q22-13H	22.0	A		77.1	45.0	3.0	0.60	15500	6	345R-13T5		
13	22	6.00	1	7		345-063Q22-13HX	22.0	A		77.1	45.0	3.0	1.03	15500	7	345R-13T5		
80.0	13	27	6.00	1	4	345-080Q27-13L	27.0	A		94.1	50.0	3.0	1.65	13700	4	345R-13T5		
13	27	6.00	1		6	345-080Q27-13M	27.0	A		94.1	50.0	3.0	1.72	13700	6	345R-13T5		
13	27	6.00	1	8		345-080Q27-13H	27.0	A		94.1	50.0	3.0	1.72	13700	8	345R-13T5		
13	27	6.00	1	9		345-080Q27-13HX	27.0	A		94.1	50.0	3.0	1.76	13700	9	345R-13T5		
100.0	13	32	6.00	1	5	345-100Q32-13L	32.0	A		114.1	50.0	3.0	2.30	12200	5	345R-13T5		
13	32	6.00	1		7	345-100Q32-13M	32.0	A		114.1	50.0	3.0	2.29	12200	7	345R-13T5		
13	32	6.00	1	10		345-100Q32-13H	32.0	A		114.1	50.0	3.0	2.31	12200	10	345R-13T5		
13	32	6.00	1	11		345-100Q32-13HX	32.0	A		114.1	50.0	3.0	2.38	12200	11	345R-13T5		
125.0	13	40	6.00	1	6	345-125Q40-13L	40.0	B		139.1	63.0	3.0	3.64	10900	6	345R-13T5		
13	40	6.00	1		8	345-125Q40-13M	40.0	B		139.1	63.0	3.0	3.48	10900	8	345R-13T5		
13	40	6.00	1	12		345-125Q40-13H	40.0	B		139.1	63.0	3.0	3.63	10900	12	345R-13T5		
13	40	6.00	1	14		345-125Q40-13HX	40.0	B		139.1	63.0	3.0	3.64	10900	14	345R-13T5		
160.0	13	40S	6.00	0	7	345-160Q40-13L	40.0	C	66.7	174.1	63.0	3.0	4.59	9600	7	345R-13T5		
13	40S	6.00	0		10	345-160Q40-13M	40.0	C	66.7	174.1	63.0	3.0	4.50	9600	10	345R-13T5		
13	40S	6.00	0		12	345-160Q40-13H	40.0	C	66.7	174.1	63.0	3.0	4.72	9600	12	345R-13T5		
13	40S	6.00	0	16		345-160Q40-13HX	40.0	C	66.7	174.1	63.0	3.0	4.58	9600	16	345R-13T5		
200.0	13	60	6.00	0	12	345-200Q60-13M	60.0	C	101.6	214.1	63.0	3.0	10.60	8600	12	345R-13T5		
13	60	6.00	0		16	345-200Q60-13H	60.0	C	101.6	214.1	63.0	3.0	6.64	8600	16	345R-13T5		
13	60	6.00	0	20		345-200Q60-13HX	60.0	C	101.6	214.1	63.0	3.0	6.50	8600	20	345R-13T5		
250.0	13	60	6.00	0	14	345-250Q60-13M	60.0	C	101.6	264.1	63.0	3.0	10.36	7700	14	345R-13T5		
13	60	6.00	0		18	345-250Q60-13H	60.0	C	101.6	264.1	63.0	3.0	10.79	7700	18	345R-13T5		
13	60	6.00	0	24		345-250Q60-13HX	60.0	C	101.6	264.1	63.0	3.0	10.58	7700	24	345R-13T5		

备件				
DC	安装螺钉	刀片螺钉	刀垫	刀垫螺钉
40.00-63.00	5512-073-01	416.1-834	5322 474-01	5512 090-11
80.00	5512-073-02	416.1-834	5322 474-01	5512 090-11
100.00	5512-073-05	416.1-834	5322 474-01	5512 090-11
125.00-160.00	5512-098-03	416.1-834	5322 474-01	5512 090-11
250.00		416.1-834	5322 474-01	5512 090-11

如需完整的备件列表, 敬请访问 www.sandvik.coromant.com

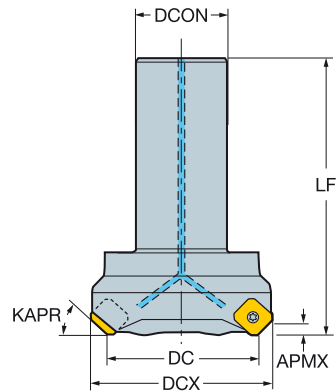


CoroMill® 345 面铣刀

圆柱接柄 - 带内冷设计

KAPR

45°



						尺寸, mm									
DC		CZC _{IS}	APMX _{FW}	CNSC		订货号	DCON	DCX	LF			RPMX	CICT	MIID	
40.0	13	32	6.00	1	3	345-040A32-13L	32.0	54.1	120.0	3.0	1.26	19600	3	345R-13T5	
	13	32	6.00	1	4	345-040A32-13M	32.0	54.1	120.0	3.0	1.26	19600	4	345R-13T5	
50.0	13	32	6.00	1	3	345-050A32-13L	32.0	64.1	120.0	3.0	1.41	17500	3	345R-13T5	
	13	32	6.00	1	4	345-050A32-13M	32.0	64.1	120.0	3.0	1.41	17500	4	345R-13T5	

备件

刀片螺钉	刀垫	刀垫螺钉
416.1-834	5322 474-01	5512 090-11

如需完整的备件列表, 敬请访问 www.sandvik.coromant.com

I10



L4



N22

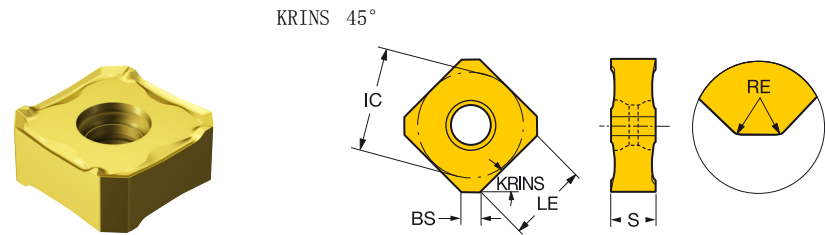


N9

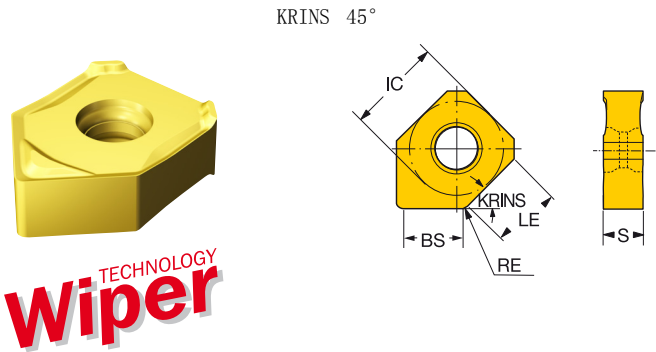


N15

CoroMill® 345 铣削刀片

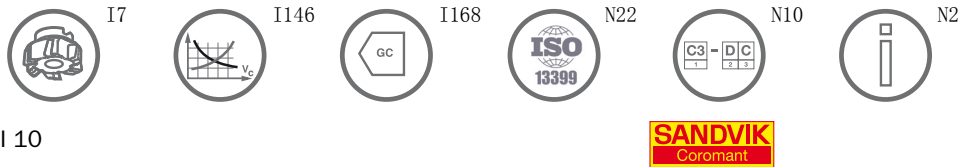


			RE	订货号	P						M					K						N	S				H					尺寸, mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
					1010	1030	4220	4230	4240	530	S40T	1040	2030	2040	530	S30T	S40T	1010	1020	3040	3220	3330	4220	H13A	F20M	1030	530	2030	2040	S30T	S40T					1010	1030	3040	4220	530																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		



			RE	订货号	P				M				K				N	S				H			尺寸, mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					1010	1030	4230	530	1040	2030	2040	530	S30T	S40T	1010	1020	3220	3330	4230	H13A	H20W	1030	530	H13A		2030	2040	H13A	S30T	S40T	1010	1030	530																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

T5 Wiper (修光刃) 刀片应与 T5 标准刀片一起使用



CoroMill® 245

适合重载粗加工到镜面精加工的轻快切削面铣刀

应用

- 面铣
- 粗加工至精加工

ISO 应用范围:



优点和特点

- 易于使用和高生产效率
- 轻快切削、低功耗
- 小公差结合 Wiper (修光刃) 刀片, 保证出色的表面质量
- 45° 主偏角的面铣刀
- 从恶劣的粗加工到镜面精加工
- 平稳和轻快切削, 切削力低
- 提供可互换式刀座盒系统, 适用于钢件的粗加工到半精加工



www.sandvik.coromant.com/coromill245

接口

- 心轴
- 圆柱接柄

刀片

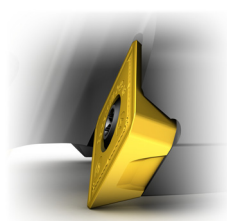
- 4 条切削刃
- 范围广泛的材质和槽型, 包括陶瓷和 CBN 材质
- Wiper (修光刃) 刀片用于高进给精铣



疏齿

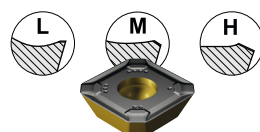
密齿

超密齿



轻快切削作用

单面正前角刀片能够确保平稳的切削作用和非常低的切削力。



I12



I14

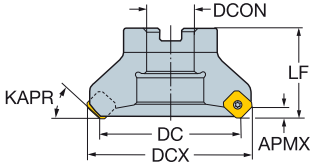


N6

CoroMill® 245 面铣刀
心轴式

STDNO
KAPR

ISO 6462:2011
45°



					尺寸, mm											
DC		CZC _{IS}	APMX _{EFF}		订货号	DCON	ISO	DBC	DCX	LF			RPMX	CICT	MIID	
50.0	12	22	6.00	3	R245-050Q22-12L	22.0	A		62.5	40.0	3.0	0.65	16250	3	R245-12T3..	
	12	22	6.00	4	R245-050Q22-12M	22.0	A		62.5	40.0	3.0	0.67	16250	4	R245-12T3..	
	12	22	6.00	5	R245-050Q22-12H	22.0	A		62.5	40.0	3.0	0.62	16250	5	R245-12T3..	
63.0	12	22	6.00	4	R245-063Q22-12L	22.0	A		75.5	40.0	3.0	0.89	14400	4	R245-12T3..	
	12	22	6.00	5	R245-063Q22-12M	22.0	A		75.5	40.0	3.0	0.84	14400	5	R245-12T3..	
	12	22	6.00	6	R245-063Q22-12H	22.0	A		75.5	40.0	3.0	0.87	14400	6	R245-12T3..	
80.0	12	27	6.00	4	R245-080Q27-12L	27.0	B		92.5	50.0	3.0	1.50	12700	4	R245-12T3..	
	12	27	6.00	6	R245-080Q27-12M	27.0	B		92.5	50.0	3.0	1.45	12700	6	R245-12T3..	
	12	27	6.00	8	R245-080Q27-12H	27.0	B		92.5	50.0	3.0	1.40	12700	8	R245-12T3..	
	18	32	10.00	4	R245-080Q32-18M	32.0	B		98.8	50.0	5.0	1.72	6100	4	R245-18T6..	
100.0	18	32	10.00	5	R245-080Q32-18H	32.0	B		98.8	50.0	5.0	1.60	6100	5	R245-18T6..	
	12	32	6.00	5	R245-100Q32-12L	32.0	B		112.5	50.0	3.0	1.77	11300	5	R245-12T3..	
	12	32	6.00	7	R245-100Q32-12M	32.0	B		112.5	50.0	3.0	1.81	11300	7	R245-12T3..	
	12	32	6.00	10	R245-100Q32-12H	32.0	B		112.5	50.0	3.0	1.74	11300	10	R245-12T3..	
	18	32	10.00	4	R245-100Q32-18M	32.0	B		118.8	50.0	5.0	2.08	5400	4	R245-18T6..	
	18	32	10.00	6	R245-100Q32-18H	32.0	B		118.8	50.0	5.0	1.92	5400	6	R245-18T6..	
125.0	12	40	6.00	6	R245-125Q40-12L	40.0	B		137.5	63.0	3.0	3.20	10100	6	R245-12T3..	
	12	40	6.00	8	R245-125Q40-12M	40.0	B		137.5	63.0	3.0	3.12	10100	8	R245-12T3..	
	12	40	6.00	12	R245-125Q40-12H	40.0	B		137.5	63.0	3.0	3.10	10100	12	R245-12T3..	
	18	40	10.00	5	R245-125Q40-18M	40.0	B		138.8	63.0	5.0	3.74	4900	5	R245-18T6..	
	18	40	10.00	7	R245-125Q40-18H	40.0	B		138.8	63.0	5.0	3.64	4900	7	R245-18T6..	
160.0	12	40S	6.00	7	R245-160Q40-12L	40.0	C	66.7	172.5	63.0	3.0	4.63	8900	7	R245-12T3..	
	12	40S	6.00	10	R245-160Q40-12M	40.0	C	66.7	172.5	63.0	3.0	4.50	8900	10	R245-12T3..	
	12	40S	6.00	16	R245-160Q40-12H	40.0	C	66.7	172.5	63.0	3.0	4.49	8900	16	R245-12T3..	
	18	40S	10.00	6	R245-160Q40-18M	40.0	C	66.7	178.8	63.0	5.0	5.11	4300	6	R245-18T6..	
	18	40S	10.00	9	R245-160Q40-18H	40.0	C	66.7	178.8	63.0	5.0	4.99	4300	9	R245-18T6..	
200.0	12	60	6.00	8	R245-200Q60-12L	60.0	C	101.6	212.5	63.0	3.0	6.43	7950	8	R245-12T3..	
	12	60	6.00	12	R245-200Q60-12M	60.0	C	101.6	212.5	63.0	3.0	10.64	7950	12	R245-12T3..	
	12	60	6.00	20	R245-200Q60-12H	60.0	C	101.6	212.5	63.0	3.0	10.35	7950	20	R245-12T3..	
	18	60	10.00	8	R245-200Q60-18M	60.0	C	101.6	218.8	63.0	5.0	6.24	3800	8	R245-18T6..	
	18	60	10.00	12	R245-200Q60-18H	60.0	C	101.6	218.8	63.0	5.0	6.10	3800	12	R245-18T6..	
250.0	12	60	6.00	10	R245-250Q60-12L	60.0	C	101.6	262.5	63.0	3.0	9.12	7100	10	R245-12T3..	
	12	60	6.00	14	R245-250Q60-12M	60.0	C	101.6	262.5	63.0	3.0	8.93	7100	14	R245-12T3..	
	12	60	6.00	24	R245-250Q60-12H	60.0	C	101.6	262.5	63.0	3.0	8.74	7100	24	R245-12T3..	
	18	60	10.00	10	R245-250Q60-18M	60.0	C	101.6	268.8	63.0	5.0	17.22	3400	10	R245-18T6..	
	18	60	10.00	14	R245-250Q60-18H	60.0	C	101.6	268.8	63.0	5.0	16.00	3400	14	R245-18T6..	

备件				
DC		刀片螺钉	刀垫	刀垫螺钉
50.00-250.00	12	5513 020-01	5322 472-01	5512 090-09
80.00-100.00	18	5513 020-55		
125.00-250.00	18	5513 020-26	5322 472-03	5512 090-10

如需完整的备件列表, 敬请访问 www.sandvik.coromant.com

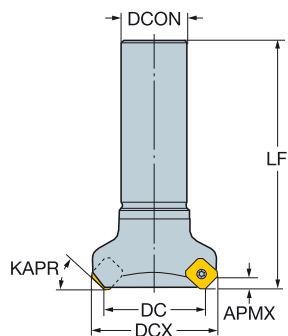


CoroMill® 245 面铣刀

圆柱接柄

KAPR

45°



						尺寸, mm							
DC	CZG _{IS}	APMX _{FW}	订货号			DCON	DCX	LF	NM	KG	RPMX	CICT	MID
32.0	12	32	6.00	3	R245-032A32-12M	32.0	44.5	117.0	3.0	0.97	18250	3	R245-12T3..
40.0	12	32	6.00	3	R245-040A32-12L	32.0	52.5	120.0	3.0	1.06	18250	3	R245-12T3..
50.0	12	32	6.00	3	R245-050A32-12L	32.0	62.5	120.0	3.0	1.36	16250	3	R245-12T3..
	12	32	6.00	4	R245-050A32-12M	32.0	62.5	120.0	3.0	1.33	16250	4	R245-12T3..
63.0	12	32	6.00	4	R245-063A32-12L	32.0	75.5	120.0	3.0	1.48	14400	4	R245-12T3..
	12	32	6.00	5	R245-063A32-12M	32.0	75.5	120.0	3.0	1.49	14400	5	R245-12T3..
80.0	12	32	6.00	4	R245-080A32-12L	32.0	92.5	120.0	3.0	1.80	12700	4	R245-12T3..
	12	32	6.00	6	R245-080A32-12M	32.0	92.5	120.0	3.0	1.74	12700	6	R245-12T3..

备件				
DC		刀片螺钉	刀垫	刀垫螺钉
32.00	12	5513 020-01		
40.00-80.00	12	5513 020-01	5322 472-01	5512 090-09

如需完整的备件列表, 敬请访问 www.sandvik.coromant.com

114



L4



N22

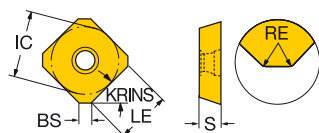
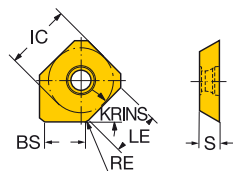


N6



N9

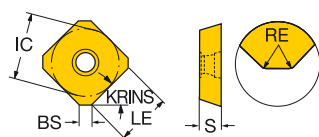
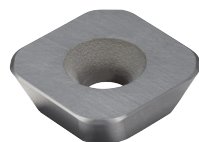
CHILD

K

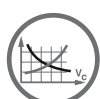
M

N

高级切削材料

[illegible]

I12



I146



I168



N22



N10



CoroMill® 419

高进给铣刀

应用

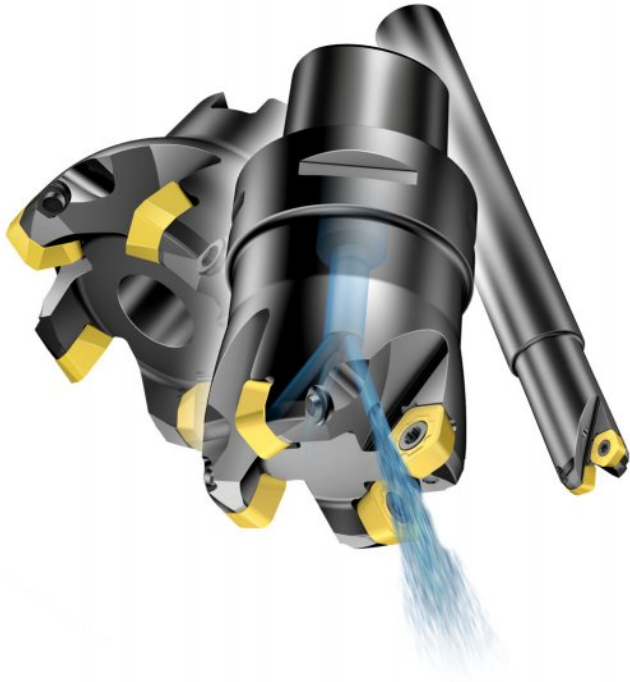
- 高进给面铣
- 仿形加工
- 坡走铣
- 螺旋插补铣
- 使用大悬伸刀具加工零件
- 适用于低功率机床和刚性差的夹具
- 粗加工至半精加工

ISO 应用范围:



优点和特点

- 在要求轻快切削的应用中也可获得高生产效率
- 长刀具寿命，特别是切削难加工的材料时
- 坚固的刀片可确保可靠加工
- 低功耗
- 所有刀体均有内冷设计，可确保高效的湿式加工以及压缩空气冷却
- 19° 主偏角和正的轴向倾角降低了轴向力



www.sandvik.coromant.com/coromill419

接口

- 可乐满 Capto®
- 心轴
- 圆柱接柄

刀片

- 5 条切削刃
- 用于高进给面铣、带平行段的刀片和用于型腔加工的圆角刀片
- 广泛的材质和槽型



面铣

面铣和仿形加工



如需了解更多，
请从网盘下载完整版...