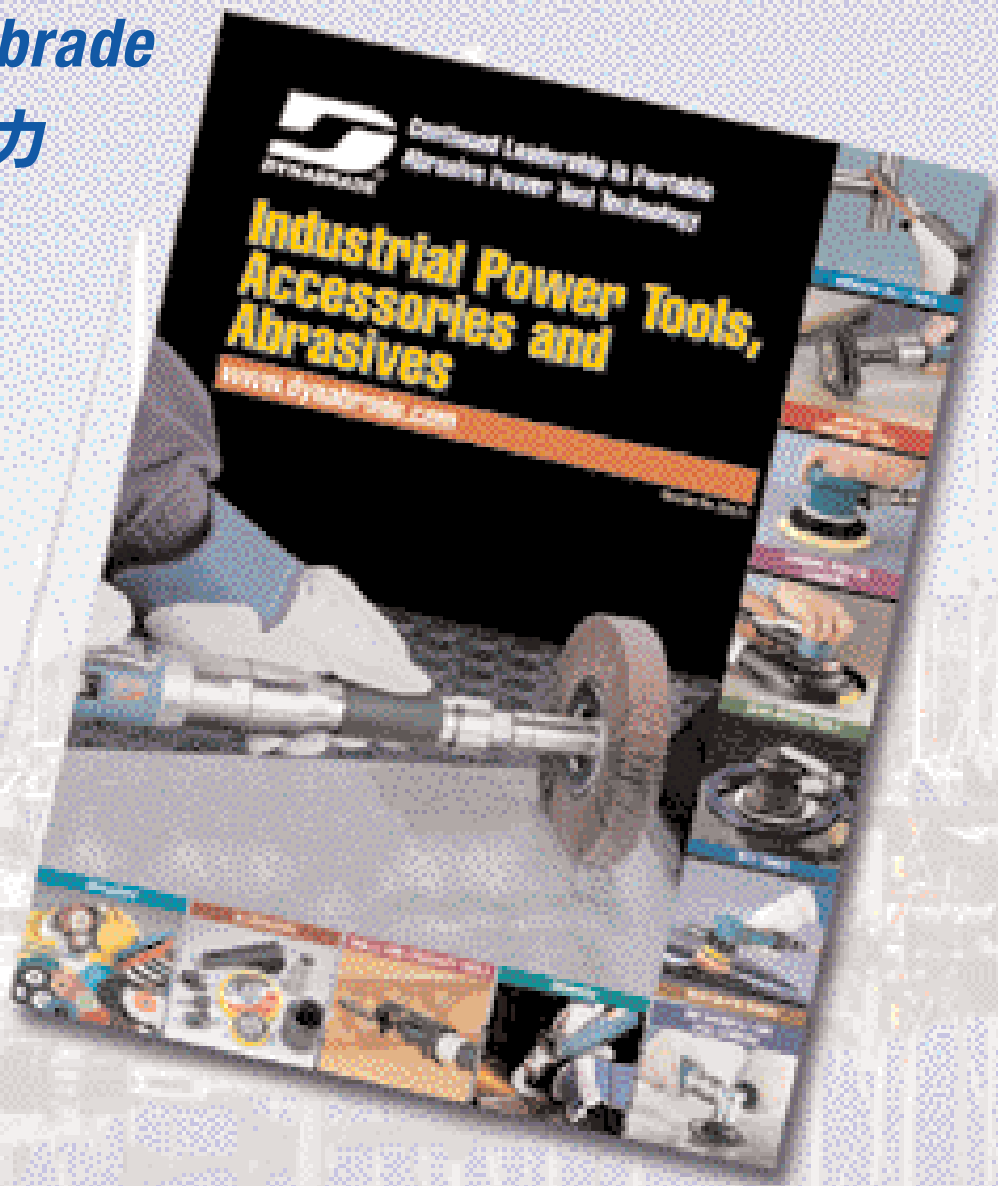


如需了解 Dynabrade
的全部工业动力
工具、配件和
研磨材料产品，
请订购我们的
综合目录。
100 余页的
详实内容！



**DYNABRADE... 依然领先于便携式
研磨动力工具技术**



DYNABRADE 公司

8989 Sheridan Drive • Clarence, New York 14031-1490 • 电话: (716) 631-0100
传真: 716-631-2073 • 在美国的客户拨免费电话: 1-800-828-7333

DYNABRADE 国际公司

8989 Sheridan Drive • Clarence, New York 14031-1490 • 电话: (716) 631-0100
传真: 716-631-2524 • 在加拿大的客户拨免费电话: 1-800-344-1488

DYNABRADE 欧洲公司

Zone Artisanale • L-5485 Wormeldange-Haut, Luxembourg
电话: +352 768 494 1 • 传真: +352 768 495

DYNABRADE 巴西公司

Rua Mário Fongaro • 421 - Vila Marlene • São Bernardo do Campo
SP - CEP 09732-530 • 传真: (11) 4124-6040

如想了解其他 Dynabrade 工具和相关配件，请访问：
www.dynabrade.com

分 销 商：



©DYNABRADE 公司，2004 年 • 在美国印刷
11/04



用于游艇制造及维护 行业的 Dynabrade 工具

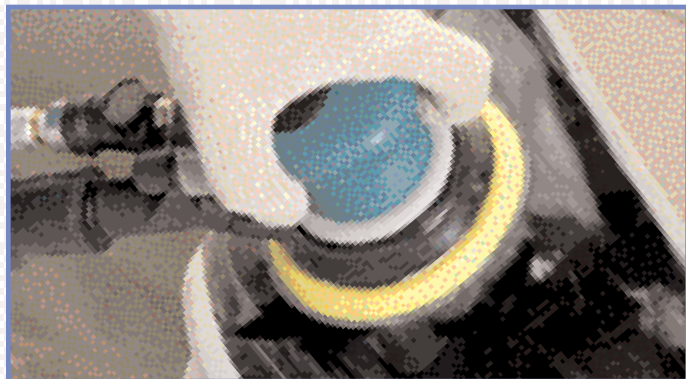
再订货单号:
ML-MAR-04-51

Chinese (中文)

高品质游艇工业制造与修理工具



用于游艇制造及维护行业的



59039 Dynorbital-Spirit™ 任意轨道磨砂机 将磨盘以 3/32" (2 毫米) 的小轨道转动，最适合用于修补小块凝胶涂层和透明涂层，因其密集打磨所产生的表面仅另需一次步骤即可完美地抛光。Dynorbital-Spirit™ 也十分适用于清除玻璃纤维中的“透印”杂纹。Dynabrade 的耐用性意味着 Dynorbital-Spirit™ 将比其它品牌产品更为持久；当需要进行修理时，我们独特的“装入即用型气动马达”在几分钟内即可让工具重新工作！



50321 握把盘式打磨机 可方便地清除多余的玻璃纤维。本工具也可用于刮磨船只的树脂表面，以为粘贴浮力泡沫做准备。



58000 Dynafine™ “后防溅式”砂光机 配有 3/8" (10 毫米) 扇形砂轮垫片，可极为方便地伸入角落、缝隙和凸出的区域。可进行技巧打磨、凝胶涂层修饰和一般的小块修补——是所有游艇工业用户最实用的工具！

设计与制造独特研磨动力工具的全球领导者 **Dynabrade Inc.** 荣幸地向您展示专业用于游艇工业及其配件市场的产品系列。本手册介绍了高品质的 **Dynabrade** 工具，为游艇工业制造商和维修商提供了极为广泛的应用解决方案。



52438 空金刚石切割轮工具 采用 5" (127 毫米) 直径金刚石切断轮 (单独销售)，可轻松切透厚厚的玻璃纤维外包装和纤维喷涂层。独特的真空挡板可将灰尘与碎屑分流至可选的真空源。(2005 年推出。)

内外兼具的质量!

Dynabrade 全年保证

假设自购买日期起一年内用户发现产品中有任何内在缺陷,则在正常使用和维护的条件下,我们生产的所有设备均享受工艺和材料缺陷保证。任何被认为有缺陷的产品必须在预付运费后返回至 Dynabrade 进行检查。在交付给原始购买人一年内,我们将在我们的工厂对经我们检查发现有缺陷的任何设备或其配件进行修理或更换。我们的义务以客户按工厂建议、说明和安全做法恰当使用 Dynabrade 工具为基础,不适用于因误用、疏忽、事故或以任何方式拆卸而影响了正常性能的设备。本保证不包括正常磨损配件、例如轴承和转子叶片等。所有 Dynabrade 工具必须使用过滤-调节-润滑器才能享受所有保证。



工具保养十分重要

气动工具确实需要保养以保持最佳状态。如不进行保养即会出现问题。空气管线中会变得潮湿,然后在使用时被吹进气动工具内。

有必要润滑马达。使用过滤-调节-润滑器可提升气动工具的性能和寿命。洁净、干燥的气源和使用优质未加清净分散剂的润滑油(例如 Dynabrade Air Lube)进行恰当润滑是一种预防性措施,可起到十分积极的作用——并可节约昂贵的修理成本。

除非另有说明,请按 6.2 巴或以下使用 Dynabrade 气动工具。按更高的压力使用工具可造成不必要的过早磨损,并产生不安全的状况。

客户服务

Dynabrade 客户服务员工有一项非常重要的工作——确保您对定单完全满意。我们的客户服务部配备了受过严格培训的员工,他们将尽最大努力为您提供服务,从技术建议和接受定单一直到加急发运货物。



Dynabrade 工具满足以下高质量标准

每一个 Dynabrade 气动工具的设计均采用了人体工程学方案,可令操作人员十分舒适。每一设计阶段均考虑了各种因素,包括真空、振动、隔冷和噪音(VVIS)。在我们继续满足市场需求的过程中,“VVIS”现在已是我们研发新产品的至关重要因素。

真空

空气中的打磨颗粒可造成严重的眼睛和肺组织感染,感染的严重性根据暴露的程度和所涉及空气中污染物类别的不同而不同。正是基于这一危险性, Dynabrade 生产了自带式和中央真空工具,以导引空气中的颗粒远离操作人员、气动马达和工件表面。

振动

所有手持设备均会在工作过程中将振动传输给操作人员的手。长时间使用振动工具的操作人员有遭受许多类型伤害的风险。主要的伤害类型为血管损伤、神经损伤、骨骼损伤和关节损伤。为了减少振动,我们为工具加入了各种保护措施,包括复合材料外壳、一次热压成型橡胶和隔冷手柄。

隔冷

气动工具所产生的低温可造成各种工伤状况。Dynabrade 所生产的各种工具均配有热绝缘外壳,可减少传给操作人员的冷量,从而降低白指病和其它工伤风险。

噪音

长时间处于高声级环境中可损坏听力。对消声系统、排气保护和其它工具设计因素的最新改进进一步降低了工作场所的工具噪音水平。

涂层磨盘

与 2" 和 4-1/2" 直径盘式打磨机一同使用

2" (51 mm) 直径

氧化铝

50 粒度	80 粒度	100 粒度	120 粒度
—	92040	92046	—



4-1/2" (114 mm) 直径

陶瓷涂层氧化铝

50 粒度	80 粒度	100 粒度	120 粒度
92052	92053	92054	92055



3M 陶瓷涂层盘

与 2"、3" 和 4" 直径盘式打磨机一同使用

Roloc™ — 氧化铝

2" (51 mm) 直径

60 粒度	80 粒度	120 粒度
92027	92028	92029

3" (76 mm) 直径

60 粒度	80 粒度	120 粒度
92031	92032	92033

4" (102 mm) 直径

60 粒度	80 粒度	120 粒度
92047	92049	92050



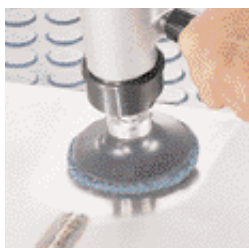
3M 无纺尼龙盘

与 2"、3" 和 4" 直径盘式打磨机一同使用

Roloc™

2" (51 mm) 直径

粗 (80-150)	中等 (150-180)	很细 (220-320)	极细 (220-600)
90872	90873	90874	90875



3" (76 mm) 直径

粗 (80-150)	中等 (150-180)	很细 (220-320)	极细 (220-600)
90876	90877	90878	90879



4" (102 mm) 直径

粗 (80-150)	中等 (150-180)	很细 (220-320)	极细 (220-600)
90867	90868	—	—

Roloc 是
3M 公司的注册商标。

3M Green Corps™ 轮

与 3" 和 4" 直径切断轮工具一同使用

3M 公司 Green Corps™ 切断轮工具

3" (76 mm) 直径

配件 编号	厚度 英寸 (毫米)	孔直径 英寸 (毫米)
94910	1/16 (2)	3/8 (10)

4" (102 mm) 直径

配件 编号	厚度 英寸 (毫米)	孔直径 英寸 (毫米)
94911	1/32 (1)	3/8 (10)



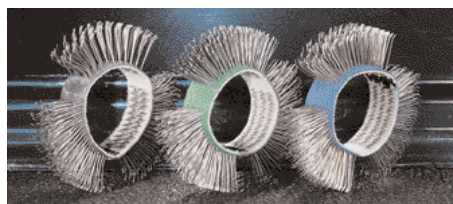
Green Corps 是
3M 公司的注册商标。

DynaZip 配件

替换用拉链钢丝轮

注意：仅为钢丝轮；不包括毂。

配件编号	尺寸	级别	色带	头类型
92245	4" 直径 x 3/4" 宽	粗	黑色	弯
92246	4" 直径 x 3/4" 宽	中	蓝色	弯
92247	4" 直径 x 3/4" 宽	细	绿色	直
92248	4" 直径 x 1/2" 宽	中	蓝色	弯
92249	4" 直径 x 1/2" 宽	细	绿色	直



备用拉链钢丝轮毂组件

配件编号 92252

- 1/2" 宽拉链轮毂；包括长螺丝、锁紧垫圈和扳手。安装 1/2" 宽拉链钢丝轮。

配件编号 92253

- 3/4" 宽拉链轮毂；包括短螺丝、锁紧垫圈和扳手。安装 3/4" 宽拉链钢丝轮；也安装 92250 拉链 — 擦除器贴纸清除轮。

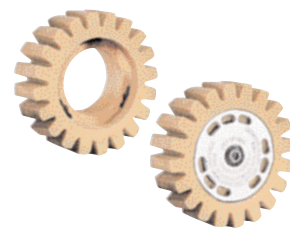
拉链 — 擦除器贴纸清除轮

92250 擦除轮

- 拉链 — 擦除器贴纸清除轮（仅为轮，无毂）。

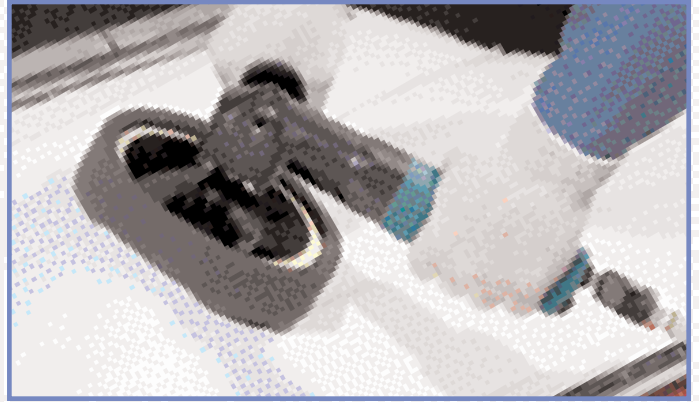
92251 带毂的擦除轮

- 拉链 — 擦除器贴纸清除轮（包括 92253 配对 3/4" 宽毂）。



用于 DYNABRADE 工具

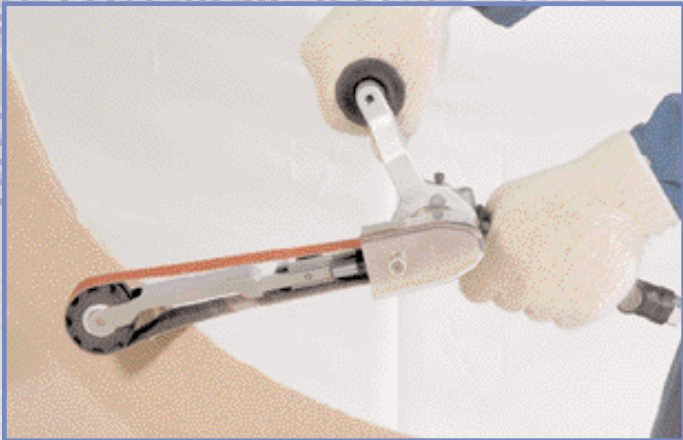
看一看我们种类繁多的任意轨道磨砂机、盘式打磨机、切断工具和磨光机等。无论您是在去除多余的厚玻璃纤维还是在清除细微的灰尘颗粒，Dynabrade 都可为您提供得心应手的工具。你们工厂的各个车间都需要 Dynabrade 的高效率和质量！



51459 Dynabrade 砂光机 可进行有效的抛光和最终打磨。此磨光机以最优化的 2,500 RPM 速度进行运转—这表明它可将划痕打磨清除，而不是象速度更快的砂光机那样将划痕熔入表面。用我们配有海绵上光垫或羊毛球（单独销售）的低速高扭力磨光机进行快速及高效地抛光！



53143 Dynabrade 直角钻 提供了使用可选金刚石孔锯所需的动力（1 马力/746 瓦），可在仪表板模板上快速凿孔或钻出其它开口。（2005 年推出。）



15300 Dynaflex® III 磨带工具 与 15375 接触臂配套使用，通过松驰磨带进行打磨和抛光。最佳用于加工工件的粗糙边缘。本工具也可接入许多其他类型的接触臂，以用于许多其它用途。



58041 齿轮驱动打磨机 提供了巨大的 11"（279 毫米）直径工作区域，最适合于“修整”和打磨铸模或插头。用更少的时间覆盖更多的区域，轻易地平整大块表面，然后获得如镜的打磨效果。也提供 11" 直径圆轨道偏心振动打磨机！

Dynorbital-Spirit™ 圆轨道偏心振动打磨机

符合人体工程学的手握设计

外壳的形状特别针对操作人员的手掌而设计，具有最佳的手腕位置，可令操作人员更舒适地进行控制。

复合材料杆

隔冷。在启用这一匹配手掌形状的复合材料杆时，它即缩入外壳内，从而不使敏感的手掌产生“挤痛”的感觉。

振动更小

复合材料底座采用橡胶一次热压方式成型，具有防滑隔冷手感。

完美平衡的垫片 行业最佳！

完美平衡的配重垫片：创造无漩涡纹表面的终极产品！

3-1/2" (89 毫米) - 80 克
5" (127 毫米) - 100 克
6" (152 毫米) - 130 克

双排平衡器轴承

创新化的轴承密封圈可保护高品质的轴承不受打磨残渣的破坏，并降低轴承温度，以延长使用寿命。

专门定制的圆筒

专门定制的高强度圆筒寿命更长，所需维护更少。

端头密封罩

密封罩与垫片间的正确间隔可使工具最高效地加工工件表面。保护操作人员不被旋转中的砂轮垫片擦伤，提升真空型号产品的集尘能力。

已申请专利，专利颁发中。

一体式 速度控制旋钮

所有型号产品的标准配置。可调侧面旋钮保持用户所需的速度：可变 4,000-12,000 RPM。

低噪音

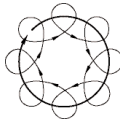
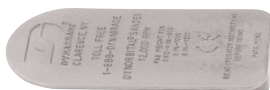
新的消音系统将声级降低至极小的 75 分贝 (A)。可方便地更换消音器插件。

颜色编码杆可快速识别 三种不同的轨道

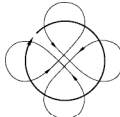
● 黑色杆代表 3/32" (2 毫米) 偏心距，用于超精磨。



● 灰色杆代表 3/16" (5 毫米) 偏心距，用于一般打磨。



● 蓝色杆代表 3/8" (10 毫米) 偏心距，用于粗磨。



矮小型设计

● 高度仅为 3-1/2" (89 毫米)。更利于控制，为操作人员提供更大视野，可使垫片在工件表面水平使用，以获得更佳打磨效果。

重量更轻

● 非真空型仅重 22 盎司 (1.4 磅/0.64 公斤)，比任何同类磨砂机都要轻。

装入即用型电机

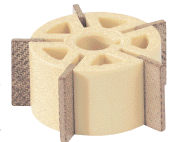
- 修理和维护本产品所需的工具更少。
- 快速自行修理可减少故障时间。
- 目前平均修理时间小于五分钟。

替换方便！



更加强劲

- 真正的 12,000 RPM 气动马达拥有更大动力。悬浮转子使用五个叶片，可产生更多可用动力 (.25 hp/186 瓦)。高强度复合材料转子更为坚实，拥有更佳润滑性能，可令叶片更加经久耐用。因此，可更高效地使用更少的空气 (16 SCFM/453 LPM) 来保持最大动力。



识别标志

- 工具侧面标出了易于查看的型号和序列号标识。



与小型磨带工具一同使用

您可尽情选择！

Dynabrade 提供三大类别磨带，以满足所有操作人员的需求和预算。

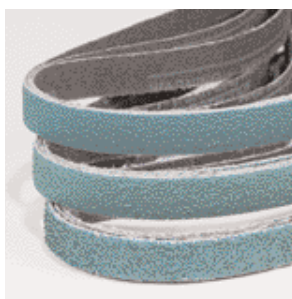
3M 3M 577F

优级带。577F Cubicut Polycut 是 3M 公司的优级氧化铝。微晶体结构的自磨特性与高强度聚酯布相结合，使这些磨带性能卓越。我们建议在我们的工具内使用这些磨带以获得最佳性能。



DC Dynacut

在使用 Dynabrade 小型磨带工具打磨钢或不锈钢时，这些氧化铝磨带比大多数涂层研磨材料产品均切割迅速且寿命更长。这些磨带十分锐利，在经恰当润滑时（使用 Dynüba 100 喷雾润滑剂；配件编号 60000）可最佳用于大多数金属，包括铝和钛。



A/O 氧化铝

磨带采用最普遍的人造研磨材料制造：氧化铝。氧化铝十分坚固，以快速穿透各种材料却不过多破坏纹理而著名，例如碳钢、合金钢、韧青铜和硬木。是适用于日常使用的多用途磨带。



12" (309 mm) 长

Mini-Dynaflex® II



	直径 英寸 (毫米)	40 粒度	60 粒度	80 粒度	120 粒度	180 粒度	220 粒度	320 粒度
3M	1/8 (3)	—	—	89002	89003	—	—	—
	1/4 (6)	89005	89006	89007	89008	—	—	—
	1/2 (13)	89010	89011	89012	89013	—	—	—
	1 (25)	—	—	—	—	—	—	—
DC	1/8 (3)	—	—	92206	92207	—	—	—
	1/4 (6)	92105	92106	92107	92108	—	—	—
	1/2 (13)	92110	92111	92112	92113	—	—	—
	1 (25)	—	—	—	—	—	—	—
A/O	1/8 (3)	—	—	—	—	92208	92209	92210
	1/4 (6)	—	91425	91426	91427	92118	92119	92120
	1/2 (13)	—	91428	91429	91430	92114	92115	92116

18" (457 mm) 长

Dynaflex® II,
Electric Dynaflex® II,
Dynaflex® III 和 Dynangle



	直径 英寸 (毫米)	40 粒度	60 粒度	80 粒度	120 粒度	180 粒度	220 粒度	320 粒度
3M	1/8 (3)	—	—	89032	89033	—	—	—
	1/4 (6)	89035	89036	89037	89038	—	—	—
	1/2 (13)	89040	89041	89042	89043	—	—	—
	3/4 (19)	89045	89046	89047	89048	—	—	—
	1 (25)	89050	89051	89052	89053	—	—	—
DC	1/8 (3)	—	—	92230	92231	—	—	—
	1/4 (6)	92125	92126	92127	92128	—	—	—
	1/2 (13)	92130	92131	92132	92133	—	—	—
	3/4 (19)	92135	92136	92137	92138	—	—	—
	1 (25)	92140	92141	92142	92143	—	—	—
A/O	1/8 (3)	—	—	92228	92229	92232	92233	92234
	1/4 (6)	—	91114	91115	91116	90224	90225	90226
	1/2 (13)	—	91117	91118	91119	90244	90245	90246
	3/4 (19)	—	91123	91124	91125	90254	90255	90256
	1 (25)	—	91126	91127	91128	90288	90289	90290

注意：我们的 Dynaflex® II、电动 Dynaflex® II 和 Dynaflex® III 也可被改装成使用 24" 磨带

20-1/2" (521 mm) 长

Dynaflex® II



	直径 英寸 (毫米)	40 粒度	60 粒度	80 粒度	120 粒度	180 粒度	220 粒度	320 粒度
3M	3/4 (19)	—	89061	89062	89063	—	—	—
	1 (25)	—	—	—	—	—	—	—
DC	3/4 (19)	90640	90641	90642	90643	—	—	—
	1 (25)	—	—	—	—	—	—	—
A/O	3/4 (19)	—	—	—	—	90334	90335	90336
	1 (25)	—	—	—	—	—	—	—

24" (610 mm) 长

Dynaflex®



	直径 英寸 (毫米)	40 粒度	60 粒度	80 粒度	120 粒度	180 粒度	220 粒度	320 粒度
3M	1/8 (3)	—	—	89072	89073	—	—	—
	1/4 (6)	89075	89076	89077	89078	—	—	—
	1/2 (13)	89080	89081	89082	89083	—	—	—
	1 (25)	89085	89086	89087	89088	—	—	—
DC	1/8 (3)	—	—	90456	90457	—	—	—
	1/4 (6)	92155	92156	92157	92158	—	—	—
	1/2 (13)	92160	92161	92162	92163	—	—	—
	1 (25)	92165	92166	92167	92168	—	—	—
A/O	1/8 (3)	—	—	—	—	90410	90411	90412
	1/4 (6)	—	91434	91435	91436	90423	90424	90425
	1/2 (13)	—	91437	91438	91439	90449	90451	90453
	1 (25)	—	—	—	—	90486	90487	90488

Scotch-Brite 是 3M 公司的注册商标。

Dynabrade 提供其它磨带长度。

Dynabrade 也提供 3M™ Scotch-Brite™ 无纺尼龙带！

磨盘、磨片与研磨材料卷

3M™ Stikit™ 涂层磨盘

与任意轨道磨砂机一同使用

PSA 盘卷 (压敏胶)

5" (127 mm) 直径

Stikit™ Gold 216U – 氧化铝

孔的数量	80 粒度	100 粒度	120 粒度	180 粒度	200 粒度	220 粒度	320 粒度
0	93101	93102	93103	93105	—	93106	—
5	93109	93110	93111	93113	—	93114	—

6" (152 mm) 直径

Stikit™ Gold 216U – 氧化铝

孔的数量	80 粒度	100 粒度	120 粒度	180 粒度	200 粒度	220 粒度	320 粒度
0	93200	93201	93202	93204	—	93205	—
6	93215	93216	93217	93219	—	93220	—

涂层磨盘

与 Dynafine™ 磨砂机一同使用

氧化铝

泪珠形盘

Dynafine™ 磨砂机



类型	80 粒度	120 粒度	150 粒度	180 粒度
挂钩面	93953	93954	93955	93956
PSA	93993	93994	93995	93996

三角盘

Dynafine™ 磨砂机

类型	80 粒度	120 粒度	150 粒度	180 粒度
挂钩面	93913	93914	93915	93916
PSA	93983	93984	93985	93986

无纺尼龙盘

与 Dynafine™ 磨砂机一同使用

泪珠形盘

Dynafine™ 磨砂机

粗 (150-180)	中等 (220-320)	细 (180-220)	极细 (220-600)
93970	93971	93972	93973

三角盘

Dynafine™ 磨砂机

中等 (150-180)	很细 (220-320)
93931	93932



3-1/2" (89 mm) 直径

Stikit™ Gold 216U – 氧化铝

孔的数量	80 粒度	100 粒度	120 粒度	180 粒度	200 粒度	220 粒度	320 粒度
0	92090	—	92092	92094	92095	—	92097

5" (127 mm) 直径

Stikit™ Gold 415U Tri-m-ite – 二氧化硅

孔的数量	80 粒度	100 粒度	120 粒度	180 粒度	200 粒度	220 粒度	320 粒度
0	93051	—	93053	93055	—	93056	—
5	93060	—	93062	93064	—	93065	—

6" (152 mm) 直径

Stikit™ Gold 415U Tri-m-ite – 二氧化硅

孔的数量	80 粒度	100 粒度	120 粒度	180 粒度	200 粒度	220 粒度	320 粒度
0	93069	—	93071	93073	—	93074	—
6	93077	—	93079	93081	—	93082	—

涂层磨盘

与 Dynafine™ 后防溅式

磨砂机一同使用

碳化硅

3-1/2" (89 mm) 宽 x 2-3/4" (70 mm) 长

Dynafine™ “Backsplash” 磨砂机

120 粒度	150 粒度	180 粒度
93130	93131	93132



3M™ 涂层研磨材料卷

与 Dynaline 和 Dynabug® 磨砂机一同使用的压敏胶

含有 PSA 的研磨材料卷 – 氧化铝

2-3/4" (70 mm) 宽

Dynaline 磨砂机

80 粒度	100 粒度	120 粒度	150 粒度	180 粒度
93000	93001	93002	93003	93004



3-2/3" (93 mm) 宽

Dynabug® 磨砂机

80 粒度	100 粒度	120 粒度	150 粒度	180 粒度
93030	—	93032	93033	93034



Dynorbital-Spirit™ 圆轨道偏心振动打磨机

当今市场中最轻的工具！

- 最适于将油漆和其它表面打磨成无漩涡纹效果。
- 运用最新的工艺及制造技术生产出的当今市场上最轻的磨砂机。非真空型仅重 22 盎司（1.4 磅/0.64 公斤），因而使 Dynorbital-Spirit™ 可最佳用于所有垂直式用途。

轴承密封圈

- “V-密封圈”轴承密封圈（专利在申请中）保护平衡器轴的轴承免受打磨残渣的损害，使用寿命更长。
- 独特的“顶帽”密封圈保护前端电机轴承受打磨残渣的损害。也可阻止轴承润滑油外溢，防止其他污染物质进入。

非真空吸尘式

- 包括矮小型、优质氨基甲酸酯材料、与重量相称的砂轮垫片。
- 提供可选的真空改装工具包，可方便地将非真空产品改装成自带真空型产品，以连接至独立的集尘系统。也可改装成与标准的中央真空系统连接。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/32 英寸 (2 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
3 (76 mm)	59100 (56084)	59105 (56084)	59110 (56084)
3-1/2 (89 mm)	59000 (56098)	59015 (56098)	59030 (56098)
5 (127 mm)	59005 (56106)	59020 (56106)	59035 (56106)
6 (152 mm)	59010 (56107)	59025 (56107)	59040 (56107)

真空 - 吸尘式

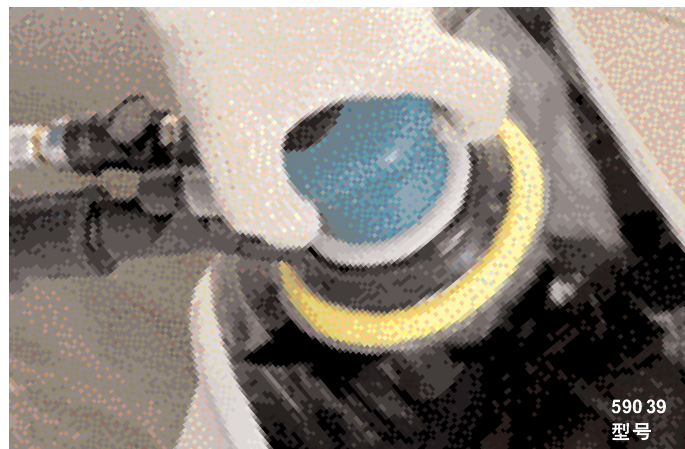
- 包括矮小型、优质氨基甲酸酯材料、与重量相称的砂轮垫片。
- 可连接至可选的便携式独立集尘系统（50617 所示，带有可选的空气管线）。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/32 英寸 (2 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
3 (76 mm)	59103 (56084)	59108 (56084)	59113 (56084)
3-1/2 (89 mm)	59003 (56098)	59018 (56098)	59033 (56098)
5 (127 mm)	59008 (56104)	59023 (56104)	59038 (56104)
6 (152 mm)	59013 (56105)	59028 (56105)	59043 (56105)

仅中央真空集尘

- 包括矮小型、优质氨基甲酸酯材料、与重量相称的砂轮垫片。
- 具备 1"（25 毫米）直径真空端口，可方便地连接中央真空系统。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/32 英寸 (2 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
3 (76 mm)	59104 (56084)	59109 (56084)	59114 (56084)
3-1/2 (89 mm)	59004 (56098)	59019 (56098)	59034 (56098)
5 (127 mm)	59009 (56104)	59024 (56104)	59039 (56104)
6 (152 mm)	59014 (56105)	59029 (56105)	59044 (56105)



Dynorbital-Spirit™ 最佳用于修补小块凝胶涂层和透明涂层。也十分适用于清除玻璃纤维中“透印”过的杂纹。



59025
型号



59028
型号



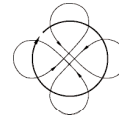
59029
型号

型号	电动机 马力	电动机 RPM	级低 (声级)	空气流速 CFM/SCFM	空气压力 磅/平方英寸	空气入口 螺纹	软管 尺寸	纺锤线	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
其他规格	.25	12,000	75 分贝(A)	2/16	90	1/4" NPT	1/4"	5/16"-24 内螺纹	1.4-1.6 (.6-.7)	6-9 (152-229)	3-1/2 (89)

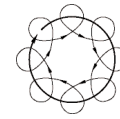
双手 Dynorbital® 磨砂机

气动任意轨道磨砂机

- 用于大量去除菱形非滑移杂纹。
- 长手柄十分舒适且可方便地进行控制，特别是在打磨工件的竖直面时。
- 复合材料工具外壳和手柄具有防滑感，减少操作人员与冷空气的接触。
- 所有型号产品均配备我们的高品质配重 PSA 砂轮垫片。也提供挂钩面垫片。可调速度控制。



3/8 英寸 (10 毫米) 轨道
用于粗磨

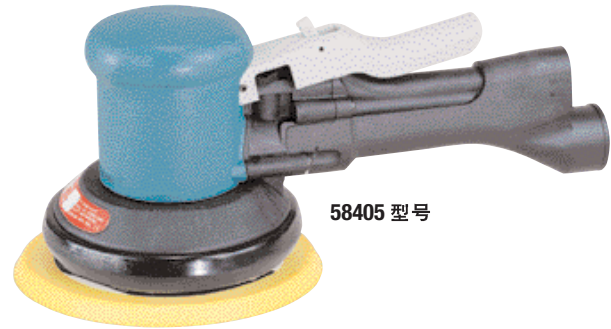


3/16 英寸 (5 毫米) 轨道
用于无漩涡打磨

非真空吸尘式

- 5"和6"型为 12,000 RPM。垫片有 5/16"-24 实心轴。
- 8"型为 10,000 RPM。垫片使用 5 个螺丝安装。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
5 (127)	58400 (56106)	58415 (56106)
6 (152)	58405 (56107)	58418 (56107)
8 (203)	58410 (56234)	不适用

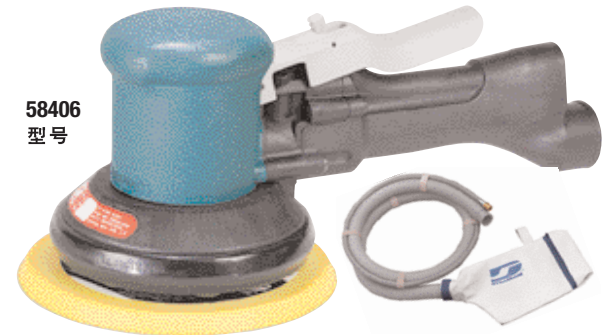


58405 型号

真空 - 吸尘式

- 自带吸尘 - 备用型可连接至可选的便携式集尘系统 (50617 所示，带可选空气管线)。
- 各型号也可连接至标准的中央真空系统。
- 真空端口可接入 1-1/4" (32 毫米) 直径软管套头，以增大真空流 (不包括裙罩)。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
5 (127)	58401 (56104)	58416 (56104)
6 (152)	58406 (56105)	58419 (56105)
8 (203)	58411 (56235)	不适用



58406
型号

仅中央真空集尘

- 可连接至标准的中央真空系统。
- 所有型号均包括端头密封/裙罩组件，可使真空能力更强、工件视野更大。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
6 (152)	58409 (56105)	58420 (56105)
8 (203)	58414 (56235)	不适用



58414
型号

注意：3/8"直径轨道型号的规模数据请参考相应的 3/16"直径轨道型号

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	轨道直径 英寸 (毫米)	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
58400	.45 (336)	12,000	3/16 (5)	5 (127)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.5 (1.2)	11-1/16 (281)	4-15/16 (126)
58401	.45 (336)	12,000	3/16 (5)	5 (127)	84 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.5 (1.1)	11-1/16 (281)	4-15/16 (126)
58405	.45 (336)	12,000	3/16 (5)	6 (152)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.6 (1.2)	11-3/8 (289)	4-15/16 (126)
58406	.45 (336)	12,000	3/16 (5)	6 (152)	83 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.5 (1.2)	11-3/8 (289)	4-15/16 (126)
58409	.45 (336)	12,000	3/16 (5)	6 (152)	83 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.7 (1.2)	11-3/8 (289)	4-15/16 (126)
58410	.45 (336)	10,000	3/16 (5)	8 (203)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4.0 (1.8)	12-1/2 (319)	5-5/8 (143)
58411	.45 (336)	10,000	3/16 (5)	8 (203)	85 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4.0 (1.8)	12-1/2 (319)	5-5/8 (143)
58414	.45 (336)	10,000	3/16 (5)	8 (203)	84 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4.2 (1.9)	12-1/2 (319)	5-5/8 (143)

其它规格数据：气压 90 PSIG (6.2 巴) • 螺纹 5/16"-24 内螺纹 • 8"型使用 8 个螺丝安装

推荐空气管线配件：使用 95676 耦合器/插头总成可获得最佳性能

涂覆砂碟

与任意轨道和齿轮
驱动磨砂机一同使用

氧化铝

5" (127 mm) 直径

挂钩面

孔的数量	40 粒度	60 粒度
0	93312	93313
5	93309	93310

6" (152 mm) 直径

挂钩面

孔的数量	40 粒度	60 粒度
0	93318	93319
6	93315	93316



8" (203 mm) 直径

PSA (压敏胶)

真空类型	孔的数量	40 粒度	80 粒度	120 粒度
非真空吸尘式	0	91235	91237	91249
真空	8	91247	91249	91251

8" (203 mm) 直径

挂钩面

孔的数量	80 粒度	120 粒度
0	91446	91448
8	91458	91460

11-1/4" (286 mm) 直径

挂钩面

孔的数量	80 粒度	120 粒度	180 粒度
0	91300	91301	91302
1	91303	91304	91305

注意：“O”形真空盘有一个 5-1/2"
(140 毫米) 内径孔

薄膜砂碟

11-1/4" (286 mm) 直径

挂钩面

孔的数量	100 栗色	80 栗色	60 栗色	30 栗色	15 栗色
0	91320	91321	91322	91323	91324
1	91325	91326	91327	91328	91329

注意：“O”形真空盘有一个 5-1/2" (140 毫米) 内径孔

3M™ Scotch-Brite™ 盘 挂钩面

与任意轨道和齿轮
驱动磨砂机一同
使用

仅为非真空型号

11-1/4" (286 mm) 直径

配件编号	级别	颜色
91400	很细	栗色
91401	超细	灰色
91402	极细	白色

3M™ Trizact™ 盘 Hook-It™ II

与任意轨道和齿轮
驱动磨砂机一同
使用

仅为非真空型号

11-1/4" (286 mm) 直径

配件编号	级别	颜色
91405	A35	绿色
91406	A10	蓝色
91407	A5	桔色
91408	C/O	白色

注意：C/O 为氧化铈 568XA

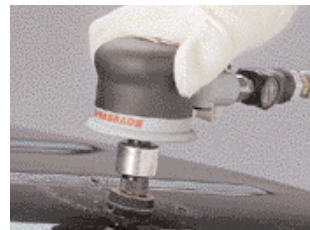
Scotch-Brite、Trizact 和 Hook-it II 是 3M 公司的注册商标。

涂覆砂碟 PSA

与 Mini-Dynorbital® 磨砂机一同使用
薄膜抛光

氧化铝 (压敏胶)

直径 英寸(毫米)	1,000 粒度
3/4 (19)	93183
1-1/4 (32)	93191



碳化硅 (压敏胶)

直径 英寸(毫米)	80 粒度	120 粒度	180 粒度	220 粒度
3/4 (19)	93271	93272	93274	93275
1-1/4 (32)	93280	93281	93283	93284

无纺尼龙盘 挂钩面

与 Mini-Dynorbital® 磨砂机一同使用

直径 英寸(毫米)	中等 (150-180)	很细 (220-320)
3/4 (19)	90858	90856
1-1/4 (32)	90862	90860

NewEdge 圆齿边缘磨盘

与任意轨道和齿轮驱动磨砂机
一同使用

最佳用于打磨内凹和角落

- 最适合与 Dynabrade 扇形垫片一同使用。(请参考第 21 页。)
- 圆齿边缘可容易地适合砂轮垫片的圆边，令更多的研磨材料接触工件表面。
- 圆齿边缘盘卷成一个扇形以抛光厨房和浴室台面内凹。仅用于非真空型号。
- 在木工车床加工业用于加工碗；在人造大理石业用于加工铸模和模具；在船舶行业用于玻璃纤维修复。

无纺尼龙

直径 英寸(毫米)	栗色	灰色
3-1/2 (89)	92585	92586
5 (127)	92595	92596

- 提供 NewEdge 新手工具包。工具包括每一等级的三种研磨材料。
— 3-1/2" (89 毫米) 工具：配件编号 92353
— 5" (127 毫米) 工具：配件编号 92350

涂层研磨材料

氧化铝

直径 英寸(毫米)	80 粒度	120 粒度	100 栗色	60 栗色	30 栗色
3-1/2 (89)	92580	92581	92582	92583	92584
5 (127)	92590	92591	92592	92593	92594



Dynaswivel® 空气管线连接器

再也没有空气软管的烦恼！

用于大多数气动工具...研磨机、磨砂机、喷胶器、钉枪、钻和磨光机等。

- Dynaswivel® 是一种获取专利的“通用型关节”，可将便携式气动工具与空气管线连接。(专利号 D-295,552；D-295,553；D-317,818)
- 更易于操作工具，改善气流，将操作人员的疲劳感减至最低，延长软管寿命。

原始结构

- 铝和不锈钢结构。

95461 ▶



复合材料式结构

- 无损伤复合式结构；工业级质量。

94300 ▶



单一枢轴

- 直角“单一枢轴”在一个位置旋转 360°。
- 可进行 360° 操作，并同时允许空气软管水平远离工具。
- 最适于固定式设备

95590 ▶



双枢轴

- 在两个枢轴点旋转 360°，允许空气软管直接放在地上，同时可极为方便地操作工具。

95460 ▶



气流控制

- 指尖气流控制旋钮。

94407 ▶



小型工具

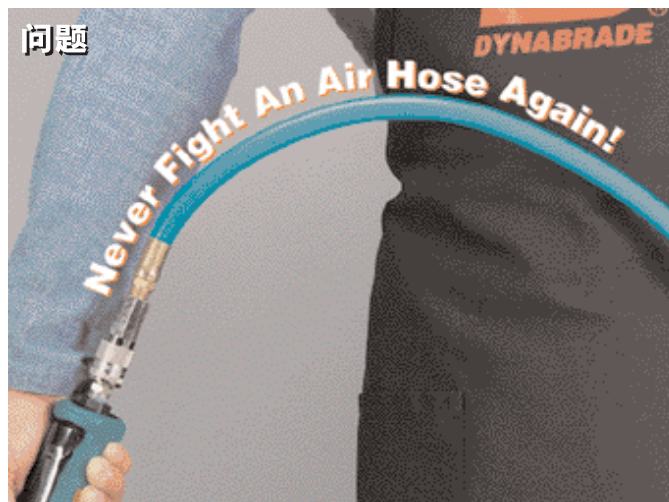
- 最适于小型生产和组装线操作。
- 最佳用于小型螺丝刀和钻。



耐用

- 用于气流超过 65 SCFM 的大型工具。

95690 ▶



解决方案！



DYNASWIVEL® 展示套件 96177 型

- 包括一个柜台展示箱和十个 94300 Dynaswivel® 空气管线配件。



Dynaswivel® 空气管线连接器按多种配置方式提供：

配件编号	螺纹尺寸	原始结构	复合材料式结构	单一枢轴	双枢轴	气流控制	空气流范围 SCFM (LPM)	小型工具	标准工具	耐用型	重量 (千克)
94300*	1/4" NPT		✓		✓		至 33 (935)		✓		2.15 oz. (.06)
94407*	1/4" NPT		✓		✓	✓	至 46 (1,303)		✓		2.4 oz. (.08)
95460**	1/4" NPT	✓			✓		至 25 (708)			✓	0.20 lbs. (.09)
95461**	3/8" NPT	✓			✓		26-45 (1,275)			✓	0.40 lbs. (.18)
95462**	1/2" NPT	✓			✓		46-65 (1,840)			✓	0.80 lbs. (.36)
95590**	1/4" NPT	✓		✓			至 25 (708)		✓		0.12 lbs. (.05)
95591**	3/8" NPT	✓		✓			26-45 (1,275)		✓		0.26 lbs. (.12)
95592**	1/2" NPT	✓		✓			46-65 (1,840)		✓		0.47 lbs. (.21)
95690**	3/4" NPT	✓			✓		65 (1,840) 以上			✓	1.50 lbs. (.68)
95734**	1/4" NPT	✓			✓	✓	至 25 (708)			✓	0.25 lbs. (.11)
95852**	1/8" 外螺纹 x 25 1/4" NPT 内螺纹	✓			✓		至 25 (708)	✓			0.19 lbs. (.08)

重要：所有型号最大为 150 PSIG (10.3 巴)

* 注意：不要超过建议的 20' 磅 (28-30 牛顿米) 扭力

** 注意：不能用于冲击工具或对机械有严重损害的区域。

11" (279 毫米) 任意轨道磨砂机

气动任意轨道磨砂机

- 在所有 Dynabrade 工具中，超大型 11" (279 毫米) 直径砂轮垫片所覆盖的工作区域最大。
- 3/4" (19 毫米) 直径任意轨道动作可确保各种表面获得无漩涡纹效果。
- 高品质 2,400 RPM 气动马达提供了强大的动力和效率。
- Dynabrade 独特的平衡器总成 (专利颁发中) 将振动减到最低，可使操作人员更长时间地使用本工具，有助于尽量减少工伤事故。
- 工具包括挂钩面砂轮垫片，经配重处理以减少振动。



58480
型号

非真空吸尘式

58480 型

- 包括 11" (279 毫米) 挂钩面砂轮垫片(56231)，与非真空挂钩面研磨材料一同使用。

真空 — 吸尘式

58485 型

- 可连接至便携式真空 (可选) 或中央真空系统。
- 包括 11" (279 毫米) 挂钩面砂轮垫片 (56231)，与 "O" 形挂钩面研磨材料一同使用。
- 真空罩使真空能力更强。罩子的真空端口可接入 1-1/4" (32 毫米) 直径软管套头，从而增加气流。



58485
型号

型号	非真空 吸尘式	吸尘式	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	轨道直径 英寸 (毫米)	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
58480	✓		.7 (522)	2,400	3/4 (19)	11 (279)	3/27 (765)	9.1 (4.1)	17 (432)	6 (152)
58485		✓	.7 (522)	2,400	3/4 (19)	11 (279)	3/27 (765)	9.1 (4.1)	17 (432)	6 (152)

其它规格数据: 气压 90 PSIG (6.2 巴) • 5/8"-11 实心轴 • 软管内径 3/8" (10 毫米) • 空气入口螺纹 1/4" NPT (美国标准锥管螺纹)

电动 Dynorbital® 磨砂机

电动任意轨道磨砂机

中央真空 — 备用型

- 双绝缘电机，配 8 英尺长电线，连接标准的 120 伏电源。仅在美国提供本工具。
- 所有型号均包括真空罩，在安装乙烯基面真空型垫片 (已包括) 后可用。
- 具备 1" (25 毫米) 直径真空端口，可方便地连接中央真空软管。
- 侧面手柄可调整为左手式或右手式。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	3/16 英寸 (5 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)	3/8 英寸 (10 毫米) 轨道式 (砂轮垫片)
5 (127 mm)	59304 (56104)	59302 (56104)
6 (152 mm)	59305 (56105)	59303 (56105)



59302
型号

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	电压	电流	相数	频率	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
59302-59305	1 (744)	12,000	5/6 (127/152)	120 V (AC)	5 Amps	1	60 Hz	4.9 (2.2)	11-3/4 (298)	4-1/2 (114)

其它规格数据: 软管尺寸 3/8" (10 毫米) • 工具螺纹 5/16"-24 外螺纹

Mini-Dynorbital® 磨砂机

最佳用于透明涂层和凝胶涂层

- 1-1/4"直径盘可快速清除灰尘颗粒。
- 同时进行轨道和任意动作，创造超平滑表面。
- 可接入 3/4"和 1-1/4"直径砂轮垫片。
- 作为 Dynabrade 著名“两步骤”磨光系统的一部分，与 Dynabuffer（第 14 页）一同使用。

57500 型, 5,000 RPM

- 包括 54034 打磨头（可接入带有 1/4"-20 内螺纹的 3"及以下直径砂轮垫片）。

57503 型, 5,000 RPM

57502 型, 7,500 RPM

- 包括 54035 打磨头（可接入带有锁定型外螺纹的 3"及以下直径砂轮垫片，例如 3M Roloc）。



型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	轨道直径 英寸 (毫米)	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
57500	.05 (37)	5,000	3/16 (5)	3/4 (19), 1-1/4 (32)	70 dB(A)	1/6 (170)	1/4 (6)	1/4" NPT	1.7 (0.8)	5 (127)	3-5/8 (92)
57502	.05 (37)	7,500	3/16 (5)	3/4 (19), 1-1/4 (32)	70 dB(A)	1/6 (170)	1/4 (6)	1/4" NPT	1.7 (0.8)	5 (127)	3-5/8 (92)
57503	.05 (37)	5,000	3/16 (5)	3/4 (19), 1-1/4 (32)	70 dB(A)	1/6 (170)	1/4 (6)	1/4" NPT	1.7 (0.8)	5 (127)	3-5/8 (92)

其它规格数据：气压 90 PSIG (6.2 巴) • 工具螺纹 1/4"-20 外螺纹

注意：对于 57500 型，打磨头安装在工具的 1/4"-28 内螺纹上，露出 1/4"-20 外螺纹以接入垫片

DynaLocke™ 双动作磨砂机

旋转盘式打磨机和任意轨道磨砂机二合一！

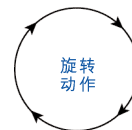
非真空吸尘式

- 重量极轻，超平滑打磨性能。
- 最适于去漆皮和调和漆。
- 凹进式开关通过转动旋钮而方便地将旋转动作转换成任意轨道动作。



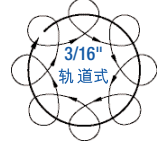
砂轮片磨砂机

进行去皮
及调和的
旋转动作！



任意轨道磨砂机

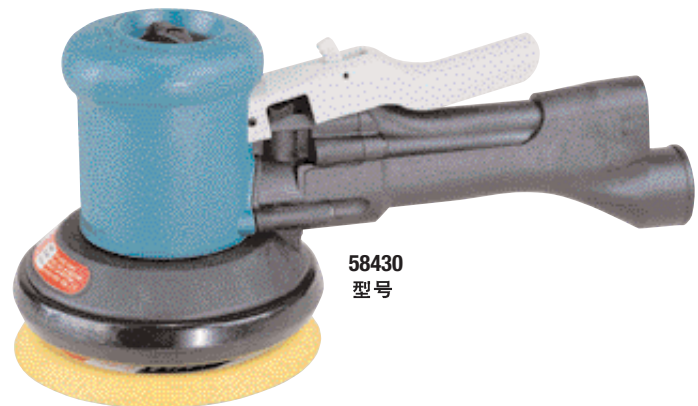
达到
无漩涡
打磨！



真空 - 吸尘式

- 自带吸尘 - 备用型可连接至便携式集尘系统（可选）。
- 各型号也可连接至标准的中央真空系统。
- 真空端口可接入 1-1/4"直径软管套头，以增大真空流（不包括裙罩）。
- 仅设计用于在任意轨道模式下进行真空吸尘。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	非真空型号 (砂轮垫片)	真空-备用型 (砂轮垫片)
3 (76)	58460 (56084)	58461 (56084)
3-1/2 (89)	58465 (56098)	58466 (56098)
5 (127)	58430 (56106)	58431 (56104)
6 (152)	58435 (56107)	58436 (56105)

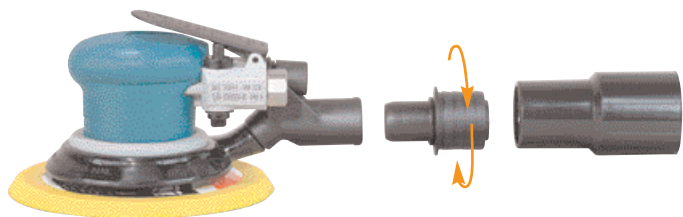


砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	电动机 hp (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	工具螺纹 (内螺纹)	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
3 (76)	.45 (336)	12,000	82 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2.35 (1.0)	10-5/16 (263)	5-3/8 (137)
3-1/2 (89)	.45 (336)	12,000	82 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2.35 (1.0)	10-5/16 (263)	5-3/8 (137)
5 (127)	.45 (336)	12,000	82 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2.7 (1.2)	11-1/16 (280)	5-1/8 (131)
6 (152)	.45 (336)	12,000	85 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2.8 (1.3)	11-1/2 (293)	5-1/8 (131)

其他规格：空气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

真空软管 旋转转接器

让您的软管更灵活



配件号码96572

1"旋转转接器

- 转接器可旋转。
- 轻便型真空软管连接至气动工具。
- 可方便地连接工具和真空软管。

配件号码96573

1-1/4"旋转转接器

软管套头

许多配置，可满足您的
真空系统要求

96412 ▼



95700 ▲

95601 ▲

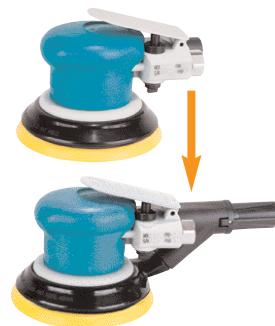


配件 编号	软管 连接	工具 连接	套头 数量	插入件
95601	3/4" 螺纹	3/4" 内径非螺纹	1	—
95602	3/4" 螺纹	3/4" 内径非螺纹	2 (已安装)	—
95396	1" 螺纹	1" 内径非螺纹	1	—
95599	1" 螺纹	1" 内径非螺纹	2 (已安装)	—
54208	1" 螺纹	1-1/4" 内径非螺纹	1	—
95894	1-1/4" 螺纹	1" 内径非螺纹	1	包括
96413	1-1/4" 螺纹	1-1/2" 内径非螺纹	1	—
96412	1-1/4" 螺纹	1-1/4" 内径非螺纹	1	—
95800	1-1/4" 螺纹	1-1/4" 内径非螺纹	1	选项
96102	1-1/2" 螺纹	1-1/4" 内径非螺纹	1	选项
96104	1-1/2" 螺纹	1" 内径非螺纹	1	—
96414	1-1/2" 内径非螺纹	1-1/4" 螺纹	1	—
96103	1-1/2" 螺纹	1" 内径非螺纹	1	—
95700	2" 螺纹	1-1/4" 内径非螺纹	1	选项
97051	2" 内径非螺纹	1-1/2" 螺纹	1	—
64616	2-1/4" 内径非螺纹	1-1/4" 螺纹	1	—

注意：配件编号 95700 包括 95699 套头转接器和 95698 2" 旋转套头，
配件编号 64616 为旋转套头

任意轨道磨砂机真空改装 工具包

- 改装工具包可让用户将非真空工具改装成所需的真空配置。
- 垫片直径决定了哪一改装工具适合于您的设备。



砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	改装成	工具 代码
3-1/2 (89)	自带吸尘 — 备用型	57118
3-1/2 (89)	中央集尘 — 备用型	57119
5 (127)	自带吸尘 — 备用型	57120
5 (127)	中央集尘 — 备用型	57121
6 (152)	自带吸尘 — 备用型	57122
6 (152)	中央集尘 — 备用型	57123

过滤-调节- 润滑器

提供精确的空气压力
调整、两阶段水/
污染物过滤及气动
元件的润滑。

过滤：两阶段过滤
空气系统中的水/污
染物。

调节：具备安全锁
钮，可保持准确的
空气压力。



过滤器

调节器

图片示意：
11405
过滤-调节-润滑器

润滑器

润滑：可调滴油量，准确计算进入系
统的油量。

配件 编号	空气入口 螺纹	过滤器	调节器	润滑器
11405	3/8" NPT	✓	✓	✓
11400	3/8" NPT	✓		
11401	3/8" NPT		✓	
11403	3/8" NPT			✓
11402	3/8" NPT	✓	✓	
11404	3/8" NPT		✓	✓
11411	1/2" NPT	✓	✓	✓
11406	1/2" NPT	✓		
11407	1/2" NPT		✓	
11409	1/2" NPT			✓
11408	1/2" NPT	✓	✓	
11410	1/2" NPT		✓	✓

其他规格：最大空气压力：140 磅/平方英寸 (9.7 巴) • 凹端

3/8 英寸 NPT = 40 磅/平方英寸 (1,133 升/分) @ 100 磅/平方英寸 (6.9 巴)

1/2" NPT = 55 磅/平方英寸 (1,558 升/分) 以上 @ 100 磅/平方英寸 (6.9 巴)

快换接头总成

为工具提供最大气流！

- 总成包括一个耦合器和一个插头
(也为单独销售)。
- 最大工作压力：
150 PSIG (10 巴)。
- 温度范围：
-4°F 至 212°F
(-20°C 至 100°C)。



配件 编号	耦合器 机体尺寸	耦合器 螺纹 尺寸 (NPT)	钢	耦合器结构 复合材料	安全	插头 尺寸	插头螺纹 尺寸 (NPT)	空气流范围 SCFM (LPM)
95676	1/4"	1/4" 内螺纹	✓			1/4"	1/4" 外螺纹	至 74 (2,095)
95850	1/4"	1/4" 内螺纹	✓			1/4"	1/4" 内螺纹	至 74 (2,095)
95685	1/4"	1/4" 外螺纹	✓			1/4"	1/4" 外螺纹	至 74 (2,095)
95851	1/4"	1/4" 外螺纹	✓			1/4"	1/4" 内螺纹	至 74 (2,095)
94990	1/4"	1/4" 内螺纹		✓		1/4"	1/4" 外螺纹	至 74 (2,095)
94991	1/4"	1/4" 内螺纹		✓		1/4"	1/4" 内螺纹	至 74 (2,095)
94992	1/4"	1/4" 外螺纹		✓		1/4"	1/4" 外螺纹	至 74 (2,095)
94993	1/4"	1/4" 外螺纹		✓		1/4"	1/4" 内螺纹	至 74 (2,095)
97572	1/4"	1/4" 内螺纹		✓	✓	1/4"	1/4" 外螺纹	至 55 (1,558)
97573	1/4"	1/4" 内螺纹		✓	✓	1/4"	1/4" 内螺纹	至 55 (1,558)
97574	1/4"	1/4" 外螺纹		✓	✓	1/4"	1/4" 外螺纹	至 55 (1,558)
97575	1/4"	1/4" 外螺纹		✓	✓	1/4"	1/4" 内螺纹	至 55 (1,558)
98265	3/8"	3/8" 内螺纹	✓			3/8"	3/8" 外螺纹	至 138 (3,900)
98266	3/8"	3/8" 内螺纹	✓			3/8"	3/8" 内螺纹	至 138 (3,900)
98267	3/8"	3/8" 外螺纹	✓			3/8"	3/8" 外螺纹	至 138 (3,900)
98268	3/8"	3/8" 外螺纹	✓			3/8"	3/8" 内螺纹	至 138 (3,900)
98273	1/2"	1/2" 内螺纹	✓			1/2"	1/2" 外螺纹	至 138 (3,900)
98274	1/2"	1/2" 内螺纹	✓			1/2"	1/2" 内螺纹	至 138 (3,900)
98275	1/2"	1/2" 外螺纹	✓			1/2"	1/2" 外螺纹	至 138 (3,900)
98276	1/2"	1/2" 外螺纹	✓			1/2"	1/2" 内螺纹	至 138 (3,900)

DynaJet™ 直列式喷枪

无需拆卸即可清洁工件表面！

- 仅需连接一次...长期安装在耦合器和空气软管之间。
- 在起动气动工具前，清除空气管线中的水和污染物。
- 耐用型铝制结构，仅重 2 盎司。
- 每台设备的两端均有 1/4" 内 NPT 螺纹，易于安装。

配件号码 94466

标准设计

- 对空气管线压力无限制。

配件号码 94467

安全头设计

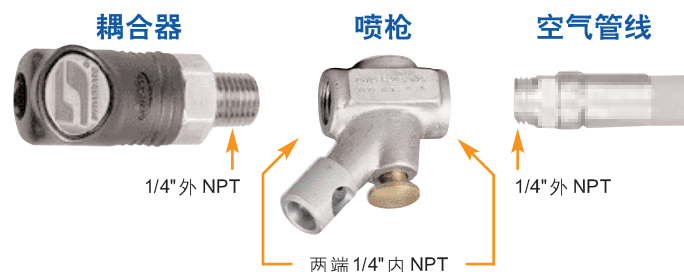
- 将管线压力降至 30 PSIG (2 巴)。
- 满足 O.S.H.A. (职业安全与健康管理局) 对喷嘴特殊释放孔的要求：末端封闭且用在 150 PSIG (10.3 巴) 及以下的空气管线时，限制压力为 30 PSIG (2 巴)。

配件 编号	螺纹 尺寸	重量	推荐的 空气流范围
94466	1/4" 内螺纹 NPT	2 oz.	至 35 SCFM
94467	1/4" 内螺纹 NPT	2 oz.	至 35 SCFM

所有型号最大为 150 PSIG (10.3 巴)。



DynaJet™ 直列式喷枪的正确安装方式



双手齿轮驱动打磨机

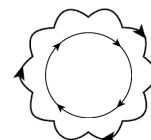
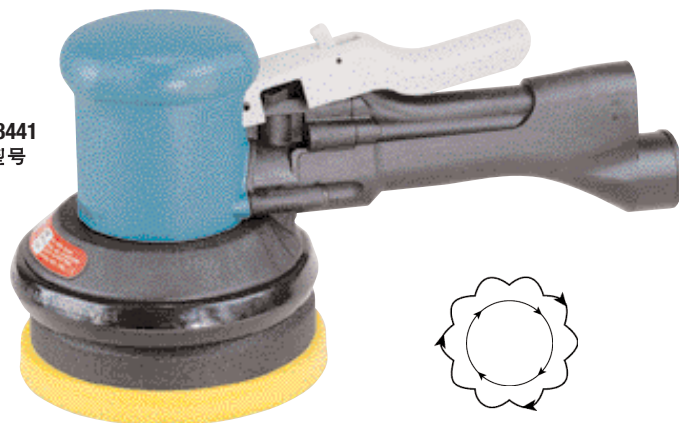
气动齿轮驱动打磨机

快速放平机身填充料

- 适合于“修整”和打磨铸模或插头。
- 长手柄十分舒适且可方便地进行控制，特别是在船只的竖直面操作时。
- 可调速度控制。
- 复合材料外壳可减轻重量，防止操作人员与冷空气接触。
- 包括 PSA 盘所使用的高品质矮小型聚氨酯配重砂轮垫片。提供挂钩面垫片。

砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	非真空型号 (砂轮垫片)	中央真空—备用型 (垫片)
5 (127)	58441 (57760)	—
6 (152)	58442 (57762)	58443 (57763)
	—	58444 (57766)
8 (203)	58445 (56234)	58446 (56235)

58441
型号



独特的外摆线打磨动作
产生扭力增强力量，可快
速高效地清除杂质。

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
58441	.45 (336)	900	5 (127)	79 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3.6 (1.7)	11-1/16 (281)	5-5/8 (143)
58442	.45 (336)	900	6 (152)	78 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3.6 (1.7)	11-1/2 (293)	5-5/8 (143)
58443	.45 (336)	900	6 (152)	79 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3.8 (1.7)	11-1/2 (293)	5-5/8 (143)
58444	.45 (336)	900	6 (152)	80 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3.8 (1.7)	11-1/2 (293)	5-5/8 (143)
58445	.45 (336)	900	8 (203)	80 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3.9 (1.8)	12-1/2 (319)	5-9/16 (142)
58446	.45 (336)	900	8 (203)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4.3 (2.0)	12-1/2 (319)	5-9/16 (142)

其他规格：空气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

11" (279 毫米) 齿轮驱动打磨机

气动齿轮驱动打磨机

- 适合于“修整”和打磨铸模或插头。
- 高品质 950 RPM 气动马达可提供强大的功率和效率。
- 在所有 Dynabrade 工具中，超大型 11" (279 毫米) 直径砂轮垫片所覆盖的工作区域最大。

非真空吸尘式

58040 型

- 包括 11" (279 毫米) 挂钩面砂轮垫片 (56231)，与非真空挂钩面研磨材料一同使用。

真空 — 吸尘式

58041 型

- 包括 11" (279 毫米) 挂钩面砂轮垫片 (56231)，与“O”形挂钩面研磨材料一同使用。
- 可连接至便携式真空系统（可选）或中央真空系统。
- 真空罩使真空能力更强。罩子的真空端口可接入 1-1/4" (32 毫米) 直径软管套头，从而增加气流。



58041
型号

型号	非吸尘式	吸尘式	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	轨道动作	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
58040	✓		.45 (336)	950	外摆线	11 (279)	3/23 (651)	9.1 (4.1)	14-1/8 (359)	5-5/8 (143)
58041		✓	.45 (336)	950	外摆线	11 (279)	3/23 (651)	9.1 (4.1)	14-1/8 (359)	5-5/8 (143)

其它规格数据：气压 90 PSIG (6.2 巴) • 5/8"-11 实心轴 • 软管内径 1/4" (6 毫米) • 空气入口螺纹 1/4" NPT (美国标准锥管螺纹)

Dynaflex® II 手持式砂带机

0.5 马力气动砂带机

使用 18" 长砂带

40320 型

- 用于打磨加工工件的粗糙边缘。
- 也最佳适用于不锈钢扶手栏杆和螺旋桨轮轴。
- 重量轻，人体工程学 7° 偏置设计。研磨头可旋转 360°。
- 使用接触轮或压磨板研磨。通过带子的松弛进行打磨和抛光。
- 包括使用 3/4" 宽 x 18" 长磨带的 11206 接触臂。



40321 型多用途砂带机

- 包括 Dynaflex® II；三个接触臂；用于模具电磨的 1/4" 夹头；八条磨带和耐用型携带箱。

40330 型真空 Dynaflex® II

- 最佳用于塑料、玻璃纤维和稀有金属。
- 高度便携式真空系统利用工具的废气进行操作。
- 自带“袋中袋”集尘系统。
- 包括使用 3/4" 宽 x 18" 长磨带的 11206 接触臂。
- 包括空气管线，已连接至排气软管，从而合成“一条管线”，获得最大灵活性。



型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	磨带尺寸 英寸 (毫米)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	最大 SFPM (SMPM)	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
40320	.5 (373)	20,000	80 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) W x 18-24 (457-610) L	4/28 (793)	4,550 (1,382)	2.5 (1.1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
40330	.5 (373)	20,000	93 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) W x 18-24 (457-610) L	4/28 (793)	4,550 (1,382)	2.5 (1.1)	14-1/4 (362)	5 (127)

其他规格: 空气入口螺纹 1/4 英寸 NPT • 软管内径尺寸 3/8 英寸 (10 毫米) • 空气压力: 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

推荐空气管线配件: 使用 95676 耦合器/插头总成可最佳性能

Dynaflex® III 手持式砂带机

0.7 马力气动砂带机

使用 18" 长砂带

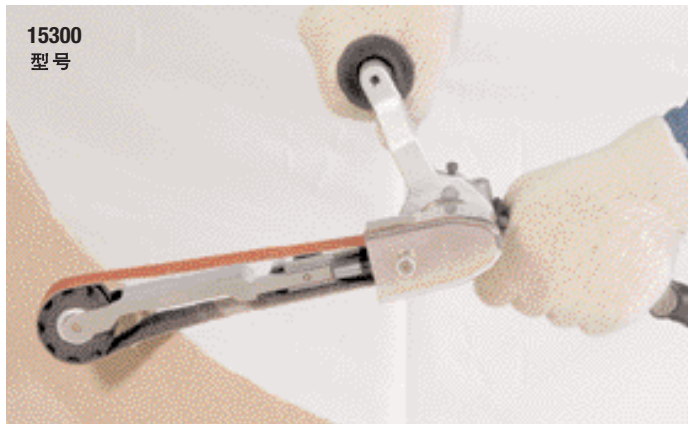
15300 型

- 本工具的用途与 Dynaflex® II 相似，但动力更强劲！
- 研磨头可旋转 180°。Q
- 包括使用 1" 宽 x 18" 长砂带的 15350 接触臂。

注意: 有些 Dynaflex® III 接触臂可反转，以进行压磨板打磨或砂带抛光。

15302 型多用途砂带机

- 包括 Dynaflex® III；三条接触臂、砂带、耐用型携带箱、备用驱动轮、各种扳手和内六角扳手。



装有 15375 接触臂（单独销售）的 Dynaflex® III，通过磨带的松弛进行打磨。此接触臂要求 24"（610 毫米）长的砂带。

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	磨带尺寸 英寸 (毫米)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	最大 SFPM (SMPM)	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
15300	.7 (522)	20,000	87 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) W x 18-24 (457-610) L	4/32 (906)	4,550 (1,382)	2.5 (1.1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)

其他规格: 空气入口螺纹 1/4 英寸 NPT • 软管内径尺寸 3/8 英寸 (10 毫米) • 空气压力: 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

推荐空气管线配件: 使用 95676 耦合器/插头总成可最佳性能

与标准 Dynabrade 托盘共同使用，用于更多用途

DYNAFOAM 转换托盘

- 接在砂轮垫片和挂钩面研磨材料间。
- 软泡沫更容易适应不同的形状，可使操作人员更方便地在各种形状表面操作。将标准的垫片改装成精磨和技巧打磨垫片！
- 接口垫片可方便地适应大多数表面。

尼龙搭扣托盘
挂钩面接口垫片
接在砂轮垫片和
挂钩面研磨材料间
尼龙搭扣研磨材料



用于任意轨道磨砂机
非真空和真空

配件编号	直径	
53974	3" (76 mm)	○
53976	3-1/2" (89 mm)	○
53978	5" (127 mm)	⊙
53980	6" (152 mm)	⊙
53982	8" (203 mm)	⊙

用于 Dynafine 细部磨砂机

配件编号	形状	
53970	泪珠形	⬡
53972	三角形	△

用于 Dynaline 和
Dynabug 磨砂机

配件编号	尺寸	
53984	2-3/4" (70 mm) x 11" (279 mm) 用于 Dynaline	□
53986	2-3/4" (70 mm) x 8" (203 mm) 用于 Dynaline	□
53988	3-2/3" (93 mm) x 7" (175 mm) 用于 Dynaline 和 Dynabug	□

乙烯基-至-挂钩改装

- 背面很粘的薄片接至乙烯基面垫片，接入挂钩面研磨材料和挂钩面接口垫片。

乙烯基面垫片
背面很粘的薄片
(底部为挂钩面)
挂钩面接口垫片可连
接在砂轮垫片和挂钩
面研磨材料间
尼龙搭扣研磨材料



用于任意轨道磨砂机
非真空和真空

配件编号	直径	
53975	3" (76 mm)	○
53977	3-1/2" (89 mm)	○
53979	5" (127 mm)	⊙
53981	6" (152 mm)	⊙

用于 Dynafine 细部磨砂机

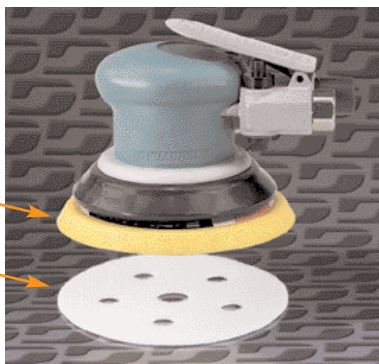
配件编号	形状	
53971	泪珠形	⬡
53973	三角形	△

用于 Dynaline 和
Dynabug 磨砂机

配件编号	尺寸	
53985	2-3/4" (70 mm) x 11" (279 mm) 用于 Dynaline	□
53987	2-3/4" (70 mm) x 8" (203 mm) 用于 Dynaline	□
53989	3-2/3" (93 mm) x 7" (175 mm) 用于 Dynaline 和 Dynabug	□

挂钩-至- 乙烯基改装

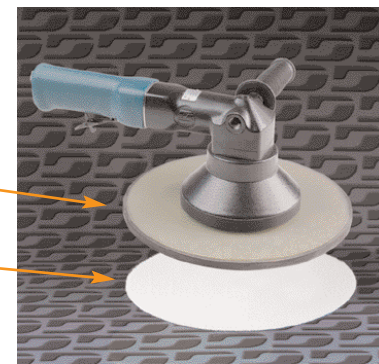
尼龙搭扣托盘
背面是维可牢 (velcro)
的薄片接在标准的
挂钩面垫片上，接入
PSA 型研磨材料



非真空和真空		
配件编号	直径	
53992	5" (127 mm)	⊙
53993	6" (152 mm)	⊙

挂钩-至- 环改装

尼龙搭扣托盘
背面是维可牢 (velcro)
的薄片接在标准的
挂钩面垫片上，接入
3M™ Hookit™ II
研磨材料



仅为非真空型号		
配件编号	直径	
56220	11" (279 mm)	○

齿轮驱动托盘

高品质聚氨酯托盘

中等密度；防止热量积聚

- 根据齿轮驱动工具型号和生产年代的不同，所有齿轮驱动托盘均使用四、五或六个螺丝安装。最新设计的工具使用五螺丝安装方式，老型号产品（57306-57315 型）使用四螺丝安装方式，最初的铝壳设计使用六螺丝安装方式。

乙烯基面 5"直径

(127 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	密度	螺丝
57761	12,000	✓		—	—	3/8 (10)	中等	5
57776	12,000	✓		—	—	3/8 (10)	中等	4

乙烯基面 6"直径

(152 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	密度	螺丝
57762	12,000	✓		—	—	3/8 (10)	中等	5
57763	12,000		✓	—	6	3/8 (10)	中等	5
57771	12,000	✓		—	—	3/8 (10)	中等	4
57772	12,000		✓	—	6	3/8 (10)	中等	4
57380	10,000	✓		—	—	3/8 (10)	中等	6
57381	10,000		✓	—	8	3/8 (10)	中等	6

乙烯基面 8"直径

(203 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	密度	螺丝
56234	10,000	✓		—	—	1/2 (13)	中等	5
56235	10,000		✓	—	8	1/2 (13)	中等	5

11" (279 毫米) 直径托盘

高品质泡沫托盘

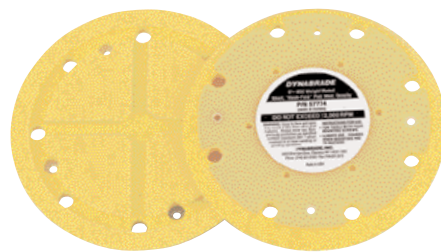
用于非真空和真空用途

- 用于 11"任意轨道磨砂机和 11"齿轮驱动打磨机。
- 垫片有用于真空用途的孔；将孔用非真空磨盘覆盖即可用于非真空用途。



配件编号	MOS (转数/分)	乙烯基面	挂钩面	环面	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	螺丝
56230	3,000	✓			—	5	1/2 (13)	5
56231	3,000		✓		短	5	1/2 (13)	5
56232	3,000			✓	—	5	1/2 (13)	5

注意：56232 托盘可接入 3M™ Hookit™ II 磨盘。



挂钩面 5"直径

(127 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	密度	螺丝
57770	12,000	✓		短	—	3/8 (10)	中等	4
57760	12,000	✓		短	—	3/8 (10)	中等	5

挂钩面 6"直径

(152 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	通道 真空式	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	密度	螺丝
57773	12,000	✓			短	—	3/8 (10)	中等	4
57387	10,000	✓			短	—	3/8 (10)	中等	6
57775	12,000		✓		短	6	3/8 (10)	中等	4
57388	10,000		✓		短	8	3/8 (10)	中等	6
57774	12,000			✓	短	8	3/8 (10)	中等	4
57764	12,000	✓			短	—	3/8 (10)	中等	5
57765	12,000		✓		短	6	3/8 (10)	中等	5
57766	12,000			✓	短	8	3/8 (10)	中等	5

注意：57775 托盘在外边缘有真空孔，用于带有真空罩的磨砂机。

挂钩面 8"直径

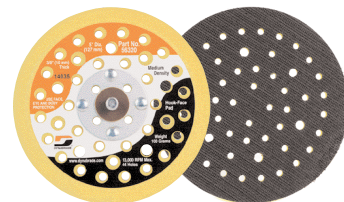
(203 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)	密度	螺丝
56236	10,000	✓		短	—	1/2 (13)	中等	5
56237	10,000		✓	短	8	1/2 (13)	中等	5

网眼式托盘

高品质聚氨酯

- 与网眼式磨盘兼容。
- 无灰尘打磨。
- 消除起球现象。
- 研磨寿命更长！



配件编号	直径 英寸 (毫米)	MOS (转数/分)	挂钩面	绒毛	孔	厚度 英寸 (毫米)
56320	5 (127)	13,000	✓	短	44	3/8 (10)
56321	6 (152)	13,000	✓	短	52	3/8 (10)

5"网式研磨系统

仅为 5"直径 — 配件编号 58052

- 包括：59023 自带吸尘 Dynorbital-Spirit™ (带 56320 托盘)、袋中袋真空系统、备用一次性真空袋和防划痕挂带。

改装工具

5"直径 — 配件编号 58055
6"直径 — 配件编号 58060

- 将非真空工具改装成自带吸尘工具和网式系统。
- 包括：56320 (5") 或 56321 (6") 垫片，和 58052 系统中的所有配件 (左面)。

DynaZip 气动工具



18255 型

- 出色的动力和扭矩，可有效清除普通工作场所和狭窄工作场所内的缝隙密封胶和油漆。
- 工具随附侧面手柄、轮挡、毂组件和 92245 (3/4") 粗钢丝轮。Dynabrade 也另外提供钢丝轮和毂组件（请参考第 30 页）。
- 性能优于传统的螺旋缠绕钢丝轮，而不堵塞。
- 本工具可产生喷砂效果，而无表面疲劳，可完美适应各种空间。



18257 DynaZip 豪华工具包

- 包括：带擦除轮的工；3/4"轮毂组件、中粗和细钢丝轮；1/2"轮毂组件、粗钢丝和细钢丝轮。

DynaZip — 擦除器贴纸清除工具

18258 型

- 最适合于清除双面成型胶带或贴纸材料。
- 工具随附侧面手柄、轮挡和 92251 贴纸清除轮（包括毂）。
- 与传统的“整体形”或“圆环形”轮式擦除器相比性能更优越，不会破坏油漆。
- 轮子上有齿形锯齿，可产生更强的制冷气流。
- 防止热量聚积，可避免“跳动”或振动。



18256 DynaZip 气动工具包

- 包括：18255 标准工具、3/4"轮毂组件/粗钢丝轮；1/2"轮毂组件/粗钢丝轮；92250 拉链擦除轮。

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	轮直径 英寸 (毫米)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	空气入口 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
18255/18258	.4 (298)	3,200	4 (102)	87 dB(A)	3/17 (510)	1/4" NPT	2.5 (1.1)	12 (305)	5-1/2 (140)

其他规格：空气压力：90 磅/平方英寸 (6.2 巴) • 软管内径尺寸 3/8 英寸 (10 毫米)

星型磨砂机工具包

18251 型

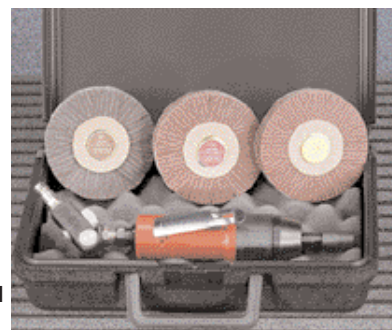


使用安装于轴杆上的星型砂碟

- 在船舶行业用途中刮磨不平整的表面，而不会破坏整体表面。速度可变。
- 轻松清理金属、玻璃纤维和其它表面的毛刺。
- 打磨星型砂碟预先安装 — 1/4"轴杆上装有四个。
- 工具包括气流控制 Dynaswivel® 配件（可极为方便地操作和控制工具）和各种打磨星型砂碟。
- Dynabrade 也另外提供星型砂碟。

- 包括三个安装于轴杆上的打磨星型砂碟（1/4"轴杆上需要四个星型砂碟）：
 - 80 粒度 (93166)
 - 120 粒度 (93167)
 - 150 粒度 (93168)

18251
型号



型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	纺锤线	空气流速 CFM/SCFM (LPM)	空气入口 螺纹	软管尺寸 英寸 (毫米)	空气压力 磅/平方英寸 (巴)	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
18251	.3 (223)	3200	87 dB(A)	3/8"-24 外螺纹	5/34 (963)	1/4" NPT	3/8 (10)	90 (6.2)	1.8 (1.1)	8 (203)	1-3/4 (44)

Dynafine™ “仿型式” 磨砂机

58000 型

- 包括 58021 (3/8"扇形) 和 58024 (3/4"反扇形) 仿型垫片。
- 气动马达可进行 1/32"直径轨道动作，打磨效果最佳。
- 矮小型外壳令操作人员更易于控制，可在难以到达的区域轻松工作。手柄偏置 7°，令操作人员更舒适和易于进行控制。
- 包括带指尖气流控制旋钮的 94407 Dynaswivel®。



58000
型号

58010 型多用途砂带机

- 工具随附五块砂轮垫片和各种 PSA 研磨材料。
- 可极为方便地伸入角落、缝隙和凸出的区域。
- 可进行技巧打磨、凝胶涂层修饰和小块修补。

Dynafine™ 细部磨砂机

57900 型

- 可进行 1/32"直径轨道动作，打磨效果极佳。
- 隔冷复合材料手柄的偏置设计令操作人员更加舒适，可调整为左手式或右手式。
- 用途极为广泛：
 - 剪切块的斜面；修复工作。
 - 可伸入传统轨道动作无法达到的区域：门侧柱、把手、窗台、缝隙、轮廓线和缸头罩排气口周围。
- 使用可重复挂接和含有 PSA（压敏胶）的涂层无纺尼龙和海绵研磨材料。
- 包括三角形和泪珠形挂钩面垫片及无损伤复合材料 Dynaswivel® 流量控制速度调节器。



57900
型号

57910 型多用途砂带机

- 工具随附挂钩面和 PSA 垫片及各种涂层挂钩面、无纺尼龙和海绵研磨材料。

Wet Dynafine™

57902 型

- “一体式”喷雾系统协助冲洗研磨材料以获得统一可重复的打磨面。
- 无齿轮设计没有可被磨损的正交轴齿轮 — 工具寿命得以延长！
- 人体工程学 7° 偏置设计令操作人员更加舒适并更易于进行控制。
- 低振动设计，可使操作人员更长时间使用本工具。
- 可接入用于相对应磨盘的 2"和 3"直径砂轮垫片（乙烯基或挂钩面）。工具随附各种直径乙烯基垫片一片。
- 包括 3' 长水管线（带 95962 快速拆卸接头）。



57902
型号

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
58000	.12 (89)	13,000	65 dB(A)	3/20 (566)	1/4 (6)	1/4" NPT	1.6 (.7)	9 (229)	3-3/4 (95)
57900	.12 (89)	13,000	65 dB(A)	3/20 (566)	1/4 (6)	1/4" NPT	1.6 (.7)	9 (229)	3-3/4 (95)
57902	.15 (112)	13,000	65 dB(A)	3/20 (566)	1/4 (6)	1/4" NPT	1.6 (0.7)	9 (229)	3-3/4 (95)

其他规格: 空气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

高品质聚氨酯垫片

所有垫片: 5/16"-24 外螺纹 • 13,000 RPM 最大工作速度

挂钩面 3"直径

(76 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	绒毛	孔	厚度	密度
56087	✓	✓		短	-	5/8" (16 mm)	中等
56090	✓	✓		长	-	5/8" (16 mm)	中等

注意: 我们的无孔 3" 和 3-1/2" 垫片也可用于真空打磨。在垫片周围进行真空吸尘。

挂钩面 3-1/2"直径

(89 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	绒毛	孔	厚度	密度
54311	✓	✓		短	-	5/8" (16 mm)	软
54313	✓	✓		短	-	5/8" (16 mm)	硬
54314	✓	✓		长	-	5/8" (16 mm)	中等

注意: 我们的无孔 3" 和 3-1/2" 垫片也可用于真空打磨。在垫片周围进行真空吸尘。

挂钩面 5"直径

(127 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	绒毛	孔	厚度	密度
54325	✓			短	-	3/8" (10 mm)	中等
56157	✓			短	-	3/8" (10 mm)	软
56180	✓			短	-	5/8" (16 mm)	中等
56195	✓			短	-	5/8" (16 mm)	软
54326		✓		短	5	3/8" (10 mm)	中等
56155		✓		短	5	3/8" (10 mm)	软
56181		✓		短	5	5/8" (16 mm)	中等
56196		✓		短	5	5/8" (16 mm)	软
56240		✓		短	6	3/8" (10 mm)	中等
56250			✓	短	5	3/8" (10 mm)	中等
56253			✓	短	5	3/8" (10 mm)	软
56255			✓	短	5	5/8" (16 mm)	中等
56257			✓	短	5	5/8" (16 mm)	软



挂钩面 6"直径

(152 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	绒毛	孔	厚度	密度
54327	✓			短	-	3/8" (10 mm)	中等
56158	✓			短	-	3/8" (10 mm)	软
56182	✓			短	-	5/8" (16 mm)	中等
56197	✓			短	-	5/8" (16 mm)	软
54328		✓		短	6	3/8" (10 mm)	中等
56156		✓		短	6	3/8" (10 mm)	软
56183		✓		短	6	5/8" (16 mm)	中等
56198		✓		短	6	5/8" (16 mm)	软
54331		✓		短	7/9	5/8" (16 mm)	中等
56260			✓	短	6	3/8" (10 mm)	中等
56263			✓	短	6	3/8" (10 mm)	软
56265			✓	短	6	5/8" (16 mm)	中等
56267			✓	短	6	5/8" (16 mm)	软

挂钩面 8"直径

(203 毫米)

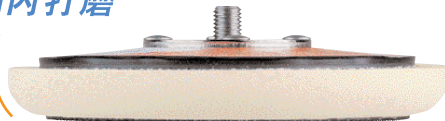
配件编号	非真空	真空	通道真空式	绒毛	孔	厚度	密度
56236	✓			短	-	3/8" (10 mm)	中等
56237		✓		短	8	3/8" (10 mm)	中等

扇形边缘垫片

圆形泡沫边缘

最适于在圆角内打磨

- 圆形泡沫边缘适合内凹和角落的形状。
- 挂钩面挂件在垫片边缘缩进, 使研磨材料沿扇形伸缩。
- 圆齿状边缘研磨材料可容易地适合砂轮垫片的圆边, 令更多的研磨材料接触工件表面。请参考第 27 页选择圆齿状边缘研磨材料。



挂钩面 3-1/2"直径

(89 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	扇形边缘	厚度 英寸 (毫米)	密度
57796	13,000	✓		短	-	3/8 (10)	5/8 (16)	软

挂钩面 5"直径

(127 毫米)

配件编号	MOS (转数/分)	非真空	真空	绒毛	孔	扇形边缘	厚度 英寸 (毫米)	密度
57795	13,000	✓		短	-	3/8 (10)	5/8 (16)	软

任意轨道砂轮垫片

高品质聚氨酯垫片为各型号 Dynabrade 产品进行了完美配重

所有垫片: 5/16"-24 外螺纹 • 13,000 RPM 最大工作速度

- 高品质聚氨酯垫片可防止热量积聚。
- 我们的独家一体式毂设计可减少振动和磨损。
- 5/8"厚垫片最适于打磨复杂的形状。
- 8"直径垫片使用五个螺丝安装。所有其它垫片具备 5/16"-24 外螺纹螺栓。

非真空垫片

- 高品质备用垫片。已经配重，运行平稳，振动最小。



真空垫片

- 真空孔精确定位，与磨盘合理排列，达到最佳真空能力。



槽式真空垫片

- 1/8"深凹槽。无需将真空孔与砂轮垫片孔校直。



乙烯基面垫片

- 最适于粘贴 PSA 型盘，可快速拆下盘。



挂钩面垫片

- 短毛垫片用于可再次挂接的盘。
- 长毛垫片用于无纺尼龙盘。



橡胶垫片

- 考虑经济效益的专业人士的低成本替代品。
- 柱形设计（如图所示），增强真空吸附的效果。无需校正真空孔。



乙烯基面 3"直径

(76 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	孔	厚度	密度
56084	✓	✓		—	5/8" (16 mm)	中等
56086	✓	✓		—	5/8" (16 mm)	软

注意: 我们的无孔 3"和 3-1/2"垫片也可用于真空打磨。在垫片周围进行真空吸尘。

乙烯基面 3-1/2"直径

(89 毫米)

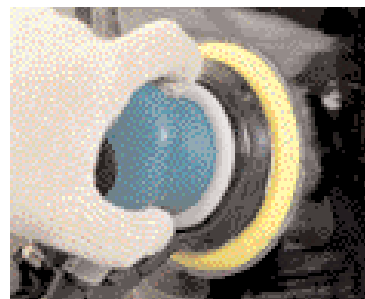
配件编号	非真空	真空	通道真空式	孔	厚度	密度
56097	✓	✓		—	5/8" (16 mm)	软
56098	✓	✓		—	5/8" (16 mm)	中等

注意: 我们的无孔 3"和 3-1/2"垫片也可用于真空打磨。在垫片周围进行真空吸尘。

乙烯基面 5"直径

(127 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	孔	厚度	密度
56102	✓				3/8" (10 mm)	软
56106	✓				3/8" (10 mm)	中等
56175	✓				5/8" (16 mm)	中等
56185	✓				5/8" (16 mm)	软
56100		✓		5	3/8" (10 mm)	软
56104		✓		5	3/8" (10 mm)	中等
56176		✓		5	5/8" (16 mm)	中等
56186		✓		5	5/8" (16 mm)	软
56241		✓		6	3/8" (10 mm)	中等
56251			✓	5	3/8" (10 mm)	软
56252			✓	5	3/8" (10 mm)	中等
56254			✓	5	5/8" (16 mm)	中等
56256			✓	5	5/8" (16 mm)	软



乙烯基面 6"直径

(152 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	孔	厚度	密度
56103	✓			—	3/8" (10 mm)	软
56107	✓			—	3/8" (10 mm)	中等
56177	✓			—	5/8" (16 mm)	中等
56187	✓			—	5/8" (16 mm)	软
56101		✓		6	3/8" (10 mm)	软
56105		✓		6	3/8" (10 mm)	中等
56178		✓		6	5/8" (16 mm)	中等
56188		✓		6	5/8" (16 mm)	软
56261			✓	6	3/8" (10 mm)	软
56262			✓	6	3/8" (10 mm)	中等
56264			✓	6	5/8" (16 mm)	中等
56266			✓	6	5/8" (16 mm)	软

乙烯基面 8"直径

(203 毫米)

配件编号	非真空	真空	通道真空式	孔	厚度	密度
56234	✓			—	3/8" (10 mm)	中等
56235		✓		8	3/8" (10 mm)	中等

8" 板式磨砂机

- 最佳适用于无法使用过大的传统长板式磨砂机的区域。
- 本工具具备精密齿轮组，可提供平稳、受控、和强大的打磨动力；打磨动作十分统一！
- 所有型号均可接入 2-3/4" 宽 x 8" 长研磨材料。Dynabrade 提供研磨材料卷。

非真空

57400 型

- 垫片可被 360° 放置和锁定。
- 包括 57454 乙烯基面垫片；也提供其它尺寸。
- 可再次挂接的研磨片可使用可选的“短毛”挂钩面垫片安装。



57400
型号

非真空型号（带夹子）

57407 型

- 包括 57490 乙烯基面垫片。



自带吸尘

57401 型

- 包括 57455 乙烯基面砂轮垫片（带排气软管和可重复使用的布袋）。
- 本工具自行生成真空，无需外部真空。不可与中央真空系统一同使用。

中央真空 — 备用型

57404 型

- 本工具含有 1" 排气接口，可连接至您的中央真空系统或车间真空系统。
- 包括 57455 乙烯基面砂轮垫片。
- 提供凸模固定板以将研磨材料型号改装成真空纸型号；参见右面。

可选配件

凸模固定板

配件编号 57476

- 98 毫米 x 178 毫米凸模固定板，可将非真空型号改装成真空纸型号。



特制垫片

- 乙烯基面；可接入 70 毫米宽 x 203 毫米长 PSA 研磨片。

配件编号 57458

- 弯形垫片。

配件编号 57462

- 扇形垫片。



多功能包

57405 型

- 包括 57400 Dynaline；57852 挂钩面砂轮垫片；含有中粗和极细级研磨材料的无纺尼龙片。

11" 板式磨砂机

51350 型

- 隔冷长手柄，更稳定并更易于控制。
- 砂轮垫片可旋转 360°，可被放置并锁定在任何舒适的位置。
- 包括 2-3/4" 宽 x 11" 长高品质聚氨酯 PSA 砂轮垫片（带夹子）（57512）。提供其它尺寸。



57400
型号

型号	电动机 马力 (W)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
57400	.3 (186)	85 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.6 (1.2)	7 (178)	3-3/4 (95)
57401	.3 (186)	84 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.6 (1.2)	7 (178)	3-3/4 (95)
57404	.3 (186)	85 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.6 (1.2)	7 (178)	3-3/4 (95)
57407	.3 (186)	85 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2.6 (1.2)	7 (178)	3-3/4 (95)
51350	.3 (186)	84 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	3.1 (1.4)	11 (279)	3-3/4 (95)

其他规格: 空气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

弯头磨光机

3"直径

53440 型

- 3,200 RPM，后部排气，节流杆，传统旋转动作。
- 具备 50120 即挂即成环垫片，3"直径，可连接抛光帽。
- 垫片有 1/4"-20 内螺纹，安有 54021 转接器（已包括）。
- 包括 90027 毛圈织物抛光帽和 90028 羊毛抛光帽。

磨砂机/磨光机多功能包

53403 型

- 包括：3,200 RPM 气动工具，54028 任意轨道打磨头，两个砂轮垫片，连接抛光帽的 50120 即挂即成环垫片，54021 转接器，羊毛和毛圈织物抛光帽，95723 技巧打磨脂，95727 Dynabrade 釉料，各种扳手和研磨材料样品。
- 注意：提供可选的 54585 侧面手柄总成。



53440
型号



53403
型号

Dynabuffer

- 14 毫米直径偏置轨道。
- 以 10,000 RPM 自由速率运行。
- 已获专利的平衡器在不足负载运行时可补偿振动，因而具备平稳的工作表现。（专利号 6,206,771）。
- 作为 Dynabrade 著名“两步骤”磨光系统的一部分，Dynabuffer 与 Mini-Dynorbital® 磨砂机（第 8 页）一同使用。
- 最适合于打磨铸模和插头。

3"直径

57126 型号

- 最佳用于刮磨去除打磨划痕。
- 在运行负载不足时，速度减至 7,000 RPM。
- 节流杆可调整为左手式或右手式。
- 包括 97166 悬架和 56145 备用垫。



57126
型号

5"直径

57240 型号

- 在运行负载不足时，速度减至 5,000 RPM。
- 图片包括可选的 56195 挂钩面任意轨道砂轮垫片。
- 57245 型与此型号相同，但包括方便的悬架。



57240
型号

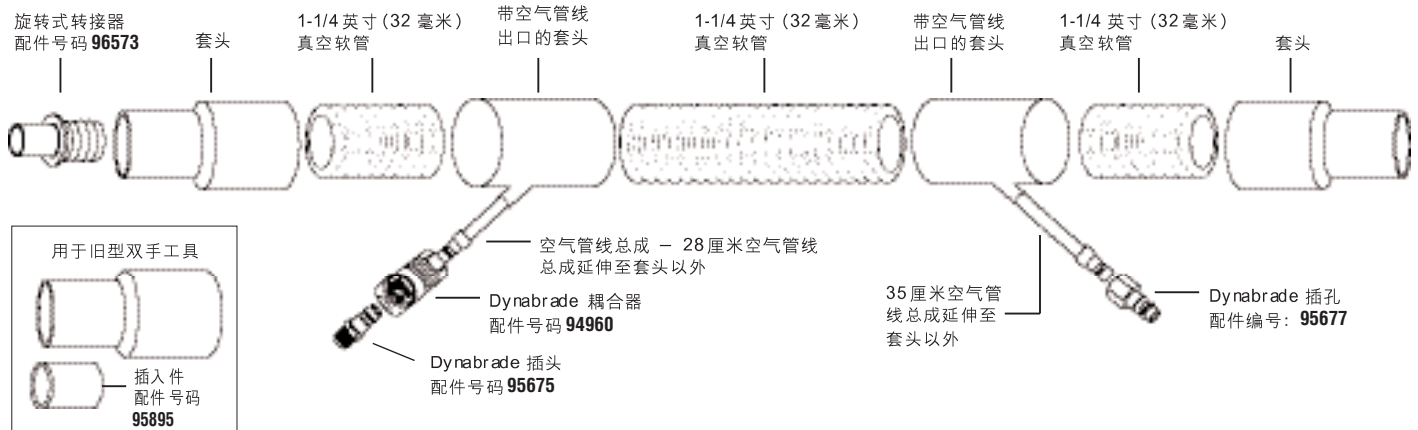
型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气压力 磅/平方英寸 (巴)	工具 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
53440	.4 (298)	3,200	83 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	1/4"-20 内螺纹	1.9 (.9)	11-3/8 (289)	2-3/4 (70)
57126	.16 (119)	7,000	74 dB(A)	3/20 (566)	3/8 (10)	80 (5.5)	5/16"-24 内螺纹	2.0 (0.9)	8-1/4 (210)	3-1/8 (79)
57240	.36 (270)	5,000	79 dB(A)	3/20 (566)	3/8 (10)	90 (6.2)	5/16"-24 内螺纹	2.7 (1.2)	10-1/4 (260)	4-1/2 (114)

其他型号：气压力 90 磅/平方英寸（6.2 巴）空气入口螺纹 1/4 英寸 NPT

用于 Dynabrade 真空系统

配件号码 94941

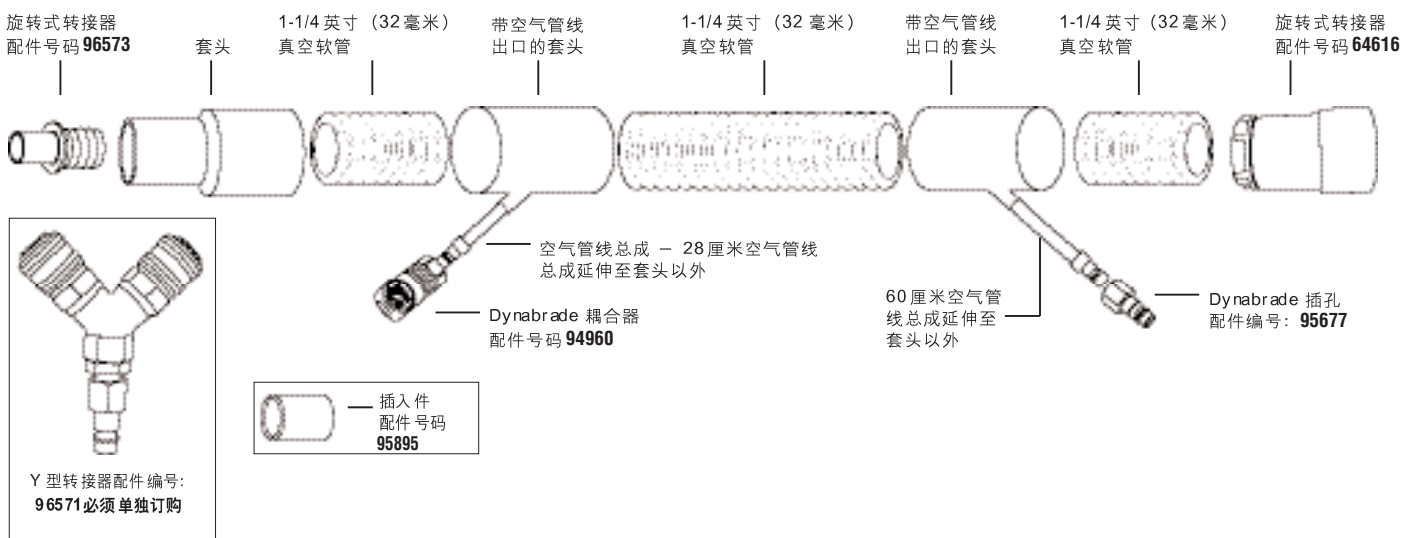
- 标准 1-1/4 英寸 (32 毫米) 直径 x 20 英尺 (6 米) 长同轴真空软管总成。



用于非 Dynabrade 真空系统

配件号码 94943

- 可选 1-1/4 英寸 (32 毫米) 直径 x 20 英尺 (6 米) 长同轴真空软管总成。



废气软管

配置众多, 可满足各种真空系统的要求

3/4 英寸直径

配件编号	长度	套头数量
52036	2-1/2' (76 cm)	1
50834	5' (152 cm)	2
95729	指明英尺数	0*

* 注意: 提供可选的 95602 工厂安装的套头

1 英寸直径

配件编号	长度	套头数量
50638	18" (46 cm)	2
50682	6' (183 cm)	2
95596	4-1/2' (137 cm)	1
95709	10' (305 cm)	2
95395	指明 - 最大至 50'	0*

* 注意: 提供可选的 95599 工厂安装的套头

1-1/4 英寸直径

配件编号	长度	套头数量
54201	4-1/2' (137 cm)	0
54202	6' (183 cm)	2
54205	指明 - 最大至 50'	0*

* 注意: 提供可选的 95894 工厂安装的套头

1-1/2 英寸直径

配件编号	长度	套头数量
95847	指明 - 最大至 50'	0



工业级真空中央集尘器（带推车）

双工具配置 于 2005 年推出

包括两个气体出口和两个真空软管接口

9.9 加仑:

61300、61302、61304、
61306 和 61308 型

17 加仑:

61301、61303、61305、
61307 和 61309 型

- 耐用型不锈钢桶；可变真空控制。
- 高效微粒空气过滤（0.3 微米），带毛毡插入件和纸袋。
- 电子热保护装置可避免马达过热。
- 耐用型四轮推车配有方便的倾斜清洁桶。桶可拆下用于特殊用途或位置。
- 一次性纸袋安在钢桶内，可方便地搜集和处理碎屑。购买真空型号产品配备一个一次性纸袋。（再订货配件编号 64682（9.9 加仑真空）；配件编号 80076（17 加仑真空））。
- 最大流量内部气动操作。
- 当今市场最具创新化的两种轻便型 1-1/4" 直径 x 20' 长同轴软管。
- 自动开/关，27' 电线。
- UL（美国和加拿大）、Gost（俄罗斯）和 CE 批准/注册。
- 所有型号均具备 Dynabrade 复合材料型耦合器，可使工具获得最大气流，并通过单一按钮动作方便地连接或断开。
- 也包括真空软管旋转连接器。轻便型真空软管连接可旋转，以让您的真空软管更具灵活性。



高效微粒空气
过滤（0.3 微米）



气动便携式真空

安全、强劲、便携式真空

最适合在使用电动工具十分危险或无电源时使用

10 加仑 (37.8 升):

64625 型

- 气动工业级真空，进行无火花操作。最适合在使用电动工具十分危险或无电源时使用。
- 仅提供干式真空。不锈钢体和真空头。
- 顶部工具架可方便地存放不使用的工具。
- 两个真空出口，带自动切断合页罩。
- 包括两条 1-1/4" 直径 x 18' 长真空软管（带内置 3/8" 内径供气内管）、灰尘袋和防水/可水洗过滤元件。

型号	容量 加仑 (升)	电压/ 频率	瓦	插头 (地区)	空气压力 磅/平方英寸 (巴)	水静升力 英寸/厘米/毫巴	级低 (声级)	装运重量 磅 (千克)	高度 英寸 (厘米)	宽度 英寸 (厘米)
61300	9.9 (36)	120V/60 Hz	1300	美国 (美国/加拿大)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61302	9.9 (36)	230V/50 Hz	1400	英国 (英国)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61304	9.9 (36)	110V/60 Hz	1300	英国 (英国)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61306	9.9 (36)	230V/50 Hz	1400	CEE7/XVII (欧洲)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61308	9.9 (36)	230V/50 Hz	1400	无 (国际)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	48.4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
64625	10 (37.8)	不适用	不适用	不适用	110-120 (7.6-8.3)	90/229/230	73 dB(A)	48 (22)	44 (112)	19 (48)
61301	17 (64)	120V/60 Hz	1300	美国 (美国/加拿大)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61303	17 (64)	230V/50 Hz	1400	英国 (英国)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61305	17 (64)	110V/60 Hz	1300	英国 (英国)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61307	17 (64)	230V/50 Hz	1400	CEE7/XVII (欧洲)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61309	17 (64)	230V/50 Hz	1400	无 (国际)	90 (6.2)	90/229/230	76 dB(A)	61.6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)

直角抛光机

5"-8"直径

51459 型

- 0-2500 RPM 自由速率。使用5"至8"（127毫米—203毫米）直径软皮。
- 隔冷手柄可吸收振动并减少操作人员对冷空气的接触。小型轻便设计。
- 后部排气，可变速度安全锁节流杆。
- 软手柄可调整为左手式或右手式。
- 不包括备用垫和抛光帽。



51459
型号

任意轨道磨光机

8"直径

51445 型 于 2005 年推出

- 按任意轨道方式移动抛光片，不留朦胧、环状或漩涡状痕迹。用比以前更少的时间即可打磨出美丽的表面！
- 2,400 RPM 气动马达。
- 可接入 8"（203 毫米）直径抛光片和抛光帽（单独销售）。
- 3/4"（19 毫米）任意轨道动作。



51445
型号

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	工具 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
51459	.7 (522)	0-2,500	5-8 (127-203)	87 dB(A)	3/22 (623)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 外螺纹	5.3 (2.4)	12 (305)	4 (102)

其他型号: 气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

直角湿磨机

5"-8"直径

51474 型

- 传统旋转动作，带已润滑齿轮。变速马达。
- 中央供水，可避免磨盘上积聚打磨杂质。独立的水清洗装置可不起动本工具即冲洗工件表面。
- 安装 5"、6"或 8"直径垫片（单独销售）。
- 安全锁节流阀和软手柄（可调整为左手式或右手式）。
- 未预先安装挂钩，以满足不需要“通过工具”供水的人的要求（他们希望使用花园水管或喷壶）。



51474
型号

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	砂轮垫片直径 英寸 (毫米)	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	工具 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
51474	.7 (522)	0-2,000	6 (152)	82 dB(A)	6/43 (1,218)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 外螺纹	4.8 (2.2)	13 (330)	3-1/8 (79)

其他规格: 空气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

握把盘式打磨机

- 最佳适用于清除过多的玻璃纤维。也可用于刮磨树脂表面，以为粘贴浮力泡沫做准备。
- 0.7 马力（522 瓦）后部排气气动马达，调速器控制在大负载时保持 RPM。
- 无齿轮设计，减少维护和故障时间。
- 可拆除侧面手柄。



4" 直径

50324 型, 11,000 RPM

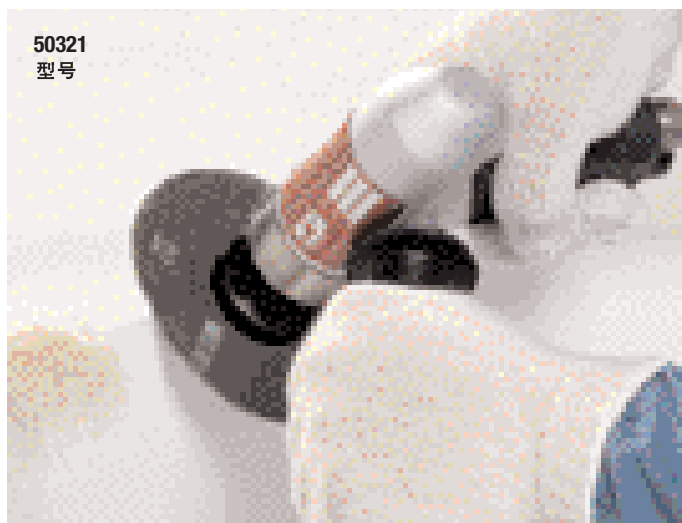
- 包括 4"（102 毫米）直径闭锁型盘垫。垫片不使用转接器即连在本工具的轴杆上。可接入闭锁型磨盘和无纺尼龙研磨材料。
- 使用 95676 耦合器/插头总成可获得最佳性能（请参考第 24 页）。

4"-1/2"- 5" 直径

50320 型, 8,000 RPM

50321 型, 11,000 RPM

- 两种型号均包括 50264 盘安装架、50268 凸缘螺母和 50267 备用垫，可接入有插槽的中间孔磨盘。



型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	工具 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
50320	.7 (522)	8,000	75 dB(A)	4/30 (850)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 外螺纹	2.2 (1.0)	6-5/8 (168)	5-5/8 (143)
50321	.7 (522)	11,000	79 dB(A)	4/32 (906)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 外螺纹	2.2 (1.0)	6-5/8 (168)	5-5/8 (143)
50324	.7 (522)	11,000	79 dB(A)	4/32 (906)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 外螺纹	2.2 (1.0)	6-5/8 (168)	5-5/8 (143)

其他型号: 气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)

钻与 Dynastraight®

1 马力（746 瓦）直角钻

53143 型 于 2005 年推出

- 强大的气动马达最适于运行金刚石孔锯，可高效地在仪表板模板上打孔或快速地钻出其它开口。
- 在安装标准钻头（单独销售）后，也可作为大功率钻使用。
- 侧面手柄可反转，以可调整为左手式或右手式。



Dynastraight® 磨光工具

13521 型

- 本 1 马力（746 瓦）工具可按 1,800 RPM 运行可选的气动轮，用于多种磨光用途。
- 在安装可选的 94472 Dynacushion® 气动轮（如图所示）后，Dynastraight® 最适用于打磨帆船上的大型铝帆桅。
- 也提供许多其它的 Dynastraight® 型号产品 — 请致电了解详情。



型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	轮转轴 直径	空气入口 螺纹	工具 螺纹	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
13521	1 (744)	1,800	84 dB(A)	5/34 (952)	5/8"-11 外螺纹	3/8" NPT	1/2"-20 外螺纹	3.8 (1.7)	14-7/8 (378)	1-7/8 (48)

其它规格数据: 软管内径 3/8" (10 毫米) • 气压 90 PSIG (6.2 巴)

直线切割工具

52434 型, 前部排气

52435 型, 后部排气

- 可接入带 3/8" (10 毫米) 中间孔的 3" (76 毫米) 直径切断轮 (单独销售)。
- 切割金属板、车架滑轨、夹具和生锈的螺栓。
- 可用于所有金属切割用途, 也最佳用于玻璃纤维!
- 20,000 RPM。小型轻便设计, 可轻松地在狭窄区域工作。
- 复合材料手柄可吸收振动并减少操作人员对冷空气的接触。
- 安全锁节流杆。后部排气, 导引气流远离工件。



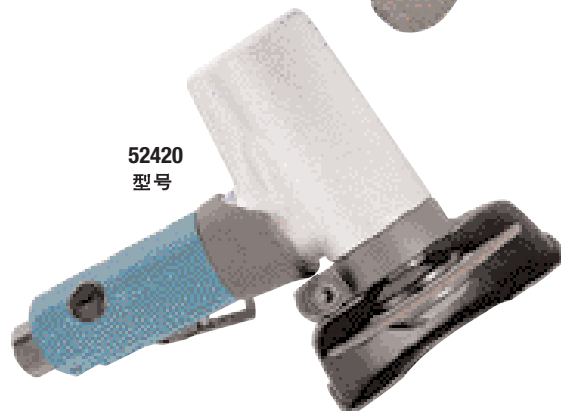
52434
型号

7° 偏置切割工具

52420 型

- 可接入带 3/8" (10 毫米) 中间孔的 3" (76 毫米) 直径切断轮 (单独销售)。
- 偏置设计提供最大舒适度和控制力。
- 合成材料手柄可吸收振动并减少操作人员对冷空气的接触。
- 20,000 RPM。前部排气不影响在工件表面操作。

重要: 必须使用恰当的挡板, 佩戴眼罩和防护服。所安装切割轮的 RPM 不能小于本工具的 RPM。



52420
型号

直角金刚石切割工具 (3" 直径)

52710 型

- 0.4 马力 (298 瓦), 高品质气动马达。
- 快速并洁净地切透各种材料。
- 轻便设计, 易于单手使用。
- 本工具可接入 3" (76 毫米) 直径金刚石切断轮 (单独销售)。



52710
型号

真空金刚石切割工具 (5" 直径)

52438 型 于 2005 年推出

- 强大的 1 马力 (746 瓦) 高品质气动马达, 最适合于切透厚玻璃纤维外包装和纤维喷涂层。
- 可接入 5" (127 毫米) 直径金刚石切断轮 (单独销售)。
- 独特的真空挡板可有效地导引灰尘和杂质远离工件, 并导引至可选的真空源。



52438
型号

型号	电动机 马力 (W)	电动机 转数/分	级低 (声级)	最大空气流 CFM/SCFM (LPM)	软管内径尺寸 英寸 (毫米)	空气入口 螺纹	纺锤线	重量 磅 (千克)	长度 英寸 (毫米)	高度 英寸 (毫米)
52420	.5 (373)	20,000	85 dB(A)	4/28 (793)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 外螺纹	2.2 (1.0)	6 (152)	5-1/2 (140)
52434	.5 (373)	20,000	84 dB(A)	4/27 (765)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 外螺纹	2.0 (0.9)	6-3/8 (162)	3-1/8 (79)
52435	.5 (373)	20,000	80 dB(A)	4/27 (765)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 外螺纹	2.3 (1.0)	8-1/2 (216)	3-1/8 (79)
52710	.4 (298)	12,000	86 dB(A)	3/21 (595)	1/4 (6)	1/4" NPT	3/8"-24 外螺纹	1.1 (.5)	5-3/4 (146)	3 (76)

其他规格: 空气压力 90 磅/平方英寸 (6.2 巴)