



全新表面处理 解决方案

Scotch-Brite™ 不织布尼龙砂碟系列

不织布磨料为每项工作提供了优质、稳定的表面处理效果。

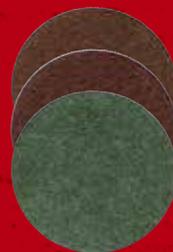


SC

多用途型



PN



SE

重切削型



LGB

✓ 出色的质量

✓ 持久的效果

✓ 可重复的一致结果



带来精密、一致和高质量的表面处理效果

Scotch-Brite™ 不织布尼龙砂碟可助您在不削弱基材的情况下进行清洁、调合、去毛刺和抛光。耐用的开网设计用于防止堵塞 - 产生高切削率，稳定的拉丝效果和延长使用寿命。Scotch-Brite™ 系列产品的粒度和尺寸多样，可为不同表面提供解决方案。

SCOTCH-BRITE™ PN 精密不织布尼龙砂碟粒度	GRADES	贴合					耐用				基材	主要特点
		抛光	清洁	倒角	拉丝	精修	调和	去毛刺	粗研磨			
多用途 精度	非常细 粗 细 特粗 中	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	因粒度而异 不锈钢 铝 低碳钢 钛 镍合金	PSG + Nonwoven 特点: 3M精密成型矿砂的切削速度更快、使用寿命更长; 为优化工艺而设计; 兼顾贴合性和耐用性, 可处理不同几何形状零件。
	超细 非常细 中 粗	✓	✓	✓	✓	✓	✓				不锈钢 铝 低碳钢 钛 镍合金	超精细的氧化铝/碳化硅矿砂; 对不规则/轮廓表面的贴合性优异; 一般用于清洁、调和、轻度去毛刺和拉丝
重型	细 中 粗						✓	✓	✓		不锈钢 铝 低碳钢	氧化铝矿砂; 为重型去毛刺、拉丝和磨削而设计的坚韧材料; 强力切削, 高压至中压应用
	HD-粗 SD-粗							✓	✓	✓	不锈钢 铝 低碳钢 钛 镍合金	3M陶瓷氧化铝混合磨料颗粒; 研磨与调和一步到位; 在尖锐边缘的部件上可长期使用; 切削力度大, 拉丝效果稳定



附录

- Roloc™ TR系列
- TN系列
- Roloc™ TS系列
- 7/8吋中心孔
- 子母扣

技术指南

Scotch-Brite™ 通用型背盘

为优化不织布研磨砂碟的性能而设计。配有您所需要的套件(包括三个连接螺母和一个可选的卡入式中心柱), 以便快速轻松地安装工具。低调的设计适合大多数研磨机防护罩。

可用尺寸(直径)

- 5" 60-4402-4434-5
- 4.5" 60-4402-4433-7
- 4" 60-4402-4432-9



3M工业研磨产品部
上海市兴义路8号万都中心大厦38楼
电话: 021-62753535
网址: 3M.com.cn/metalworking



关注官方微信
3M研磨科技



3M工业研磨产品
微信选型小程序



扫码查看
3M工业研磨产品官网

3M, Roloc和Scotch-Brite是3M公司的商标。请回收利用。©3M 2022. 版权所有, 不得转载。