

# 瑞典集团SSAB拓达钢TOOLOX33

产品名称	瑞典集团SSAB拓达钢TOOLOX33
公司名称	皓龙钢铁贸易（上海）有限公司
价格	36.00/KG
规格参数	拓达钢TOOLOX:TOOLOX33,TOOLOX40,TOOLOX44 TOOLOX33:耐磨不变形高韧性，塑料模具钢，机械工具钢 瑞典SSAB:瑞典SSAB拓达钢TOOLOX33   40   44
公司地址	上海市松江区洞泾工业区洞业路608号
联系电话	021-67896766，67896788 13391162020

## 产品详情

SSAB瑞典钢铁集团:拓达钢TOOLOX

1、SSAB瑞典钢铁集团:拓达钢TOOLOX | TOOLOX33 | TOOLOX40 | TOOLOX44核心价值:

1.完美结合：在高强度钢板WELD0X及T耐磨钢板HARD0X和汽车用钢DOC0L基础上研发而成，具备三者优点，瑞典皇家工学院宣称TOOLOX是高硬度与高韧性完美结合。

2.供货状态：不需要淬火以及其后的后续处理，以三种硬度预硬供货：29HRC、40HRC、45HRC。硬度和韧性结合非常好，必要时表面也可以氮化或涂层。

3.经济效益：交货时间短，工具消耗低；机加工性能好，同比于对应材料在相同条件下，加工效率提升约20%，因此生产周期被缩短，即提高生产率。

4.理想成型：残余应力非常低，使得加工稳定性特别好；由于碳含量较低，同时碳化物影响较小，从而加工性能非常好；纯净和均匀，使得抛光性、蚀刻性、以及电火花加工性能都十分卓越。

TOOLOX - 颠覆性全新概念工具钢，来自SSAB瑞典钢铁集团的工具钢。

TOOLOX:纯净均匀，晶粒细小，内应力小，不变形耐磨，耐高温，镜面抛光、蚀刻、焊接、韧性及佳。

TOOLOX:应用于：汽车工程机械设备，大型冲压成型、拉伸、洗衣机滚筒、空调翅片模具、散热片、油烟机、铝型材、导轨、齿条、刀柄、螺杆.....

TOOLOX:镜面抛光、蚀刻焊接、冲压拉伸、散热翅片、热锻挤压、陶瓷玻纤、斜顶滑块、导轨齿条、滑  
轮链轮、刀具铲斗、轮轴套筒、机械配件...