

熔炉斯伯供应YC30硬质合金

产品名称	熔炉斯伯供应YC30硬质合金
公司名称	东莞市长安熔炉斯伯模具商行
价格	459.00/KG
规格参数	品牌:熔炉斯伯 型号:YC30
公司地址	广东东莞长安镇霄边下洋新区长合路八巷2号
联系电话	13580968085

产品详情

1、硬质合金涂层简介

????????(CVD)????????????????????????TiC?TiN?HfN?Al2O3??
????????????????????????????????????1969????????????????????TiC????????????
??1970??

2?? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? 1)????????????????????????????
??
2)?? 3)????????????????????
4)??

3?? ????
AlCl3?CO2??Ti
C?TiN?Ti(C?N)?Al2O3????????????????????????????????TiCl4+CH4+H2TiC+4HCl+H2TiCl4+?N2+2H2TiN+4HCiTi
Cl4+CH4+?N2+H2?Ti(CN)+4HCl+H22A1Cl3+3CO2+3H2?Al2O3+3CO+6HCl?PCVD(????????????)????
??(700°?800°)????????????????????

??TiC??
????????TiC????????????????????TiN?Al2O3????????????TiC????????TiC/TiN?TiC/Al2O3????????

