

# 硝酸烟防止剂

## KST-H

### 药浴组成

	67.5%的硝酸	98%的硝酸
硝酸	620-700ml/L (650 ml/L)	400-460ml/L (420 ml/L)
水	300-380 ml/L (350 ml/L)	540-600 ml/L (580 ml/L)
KST-H	40-60g/L (50 g/L)	40-60 g/L (50 g/L)
作业条件	常温-50°C (因剥离时会发热请尽量控制在常温)	

**硝酸太高时 KST-H 效能无法发挥**

**KST-H 越多时处理速度越快，浓度为 40-60g/L 足够**

**注：上述的硝酸总浓度在浴成分约 46-51%。**

**( ) 内为建议组成。**

### 补给方法

	汲出	KST-H 补给
98%硝酸	1/5-1/4	25-30g/LTR
67.5%硝酸	1/3-1/2	25-30g/LTR

**硝酸浓度减到建浴的一半时，参照补给方法。**

**硝酸浓度非常低时请重新建浴。**

### 特性

在常温-50°C 内可阻止有毒的硝酸气体，促进硝酸溶解，使硝酸达到最大的剥离效果，挂具的不锈钢和涂层部分不会被腐蚀。

### 使用范围

挂具种类：主骨、枝骨同为不锈钢或枝骨为不锈钢，主骨为铜。

金属类：黄铜、青铜、锌、镍、铬、铁、铅、铅锡合金、锡、银、铜锡合金。

其他无法溶解的金属如：铝、钛、铬、金、白金。

### 配制方式

A 加入冷水后添加 KST-H 并充分溶解。

B 慢慢添加所须的硝酸至剥离液中。

(注)不溶解的 KST-H 会沉积在槽的底部，只要添加硝酸后就会完全溶解。

如果用 98%的硝酸调制时，KST-H 在最后添加。

### 包装规格

