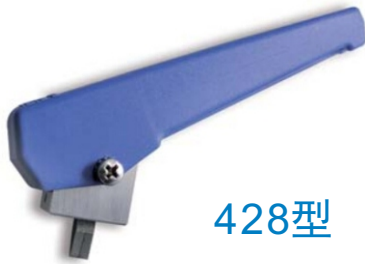


划痕仪

428符合Clemen标准EN ISO, ISO

463符合Sikkens标准EN ISO, ISO



428型

手持式划痕仪,碳化钨制划痕工具,符合Clemen标准,用于腐蚀测试样品上的划痕,也可提供符合van Laar标准的划痕工具。



463型

设计和功能

463型划痕仪由一个碳化物割刀组成,通过一个固定支架和把手导向。标准型中,切割刀为宽1mm的长方形。使用锁紧螺丝,提高或降低切割刀可水平调节。

亦可按客户要求提供0.5mm的碳化物割刀。

执行测试

准备测试样板,在整块金属板上划一根或多根直划痕,使它们平行于样板的窄边并划穿至基材。在某些场合可使用St Andrews Cross划痕法。

订货指南

订货号	产品描述
0258.01.31	428型手柄式划痕仪
0100.01.31	463型划痕仪,带1个1mm的碳化物割刀
91 0926441	1mm碳化物割刀
91 0926442	0.5mm碳化物割刀

应用和测试原理

此划痕仪用于在要进行腐蚀试验的涂层覆盖样板上产生特定的损伤。腐蚀试验可使用符合DIN 50 021标准的盐雾测试, Erichsen 606型和608型便可作出此测试。

该方法提供了一个涂层下方腐蚀的影响和其对附着力影响的评估标准,涂层下横向损坏长度可作为一个防腐保护指标。