

一种快速更换底注包水口尺寸的方案



PRESS RELEASE
Tamworth, January 2021

底注包浇注使用塞棒和水口，接钢之间或浇注期间更换水口尺寸是受欢迎的。通常情况下，要卸掉水口和塞棒，这是难实现的。

福士科VAPEX FOSFLOW水口是一种更换水口尺寸的新系统，钢包内有钢水也可操作。VAPEX FOSFLOW 氧化铝石墨水口采用陶瓷和碳结合技术。两种结合技术应用的水口为铸造底注包提供了独特的优势。

这种快换系统包括安装在包底耐火材料中的一个水口座和一个可互换不同孔径的浇注水口。在浇注包使用期间，浇注水口可以快速更换。

福士科提供4种不同的VAPEX FOSFLOW 水口系列，45系列，65系列，100系列，和100加高系列用于大钢包。FOSFLOW 水口和VISO整体塞棒配合使用，塞棒也可以多次使用。

快换系统在铸钢浇注方面主要优势：

- 浇注水口可以快速更换
- 多次使用塞棒和水口系统可降低劳动力成本
- 钢包不需冷却下来操作，节约了能耗，增加了包衬性能

使用VAPEX FOSFLOW方案，水口需要一种不同的安装系统（见示意图）。福士科可以提供所有必要的金属部件，方便修改钢包水口机构。



[看视频](#)

了解更多VAPEX FOSFLOW, 看视频

联系：
关于VAPEX FOSFLOW系统有任何问题，请联系当地福士科团队。