

食人鱼可溶水泥承留器

维泰食人鱼可溶水泥承留器是专为挤水泥、补救固井、井筒完整性修复及弃井封堵作业而开发的可溶隔离工具。产品采用高强度可溶金属与易钻芯轴设计，只需一趟下钻即可完成坐封、验封和挤水泥，实现高效可靠的井下隔离。

工具坐封后可提供可靠双向承压能力，并支持油管压力测试，确保施工安全与作业完整性。钻除作业完成后，残余部件及大部分钻屑可在井下自行溶解，有效缩短井筒恢复时间，降低后续干预成本。

技术特点

- 耐压等级 5,000 psi (35MPa)
- 耐温等级 20°C (104°F) – 150°C (302°F)
- 单次下入即可完成坐封与挤注作业
- 坐封后可实现双向承压
- 挤注作业前可开展油管压力测试
- 可溶密封结构
- 溶解速率可定制
- 匹配专用电缆/液压坐封工具



规格参数

套管尺寸 in. [mm]	套管磅级 (lb/ft)	套管内径 in. [mm]
4.5 [114.3]	12.6	3.96 [100.5]
产品外径 in. [mm]	产品内径 in. [mm]	产品长度 in. [mm]
3.35 [85]	1.02 [26]	16.73 [425]
耐压等级 psi [MPa]	耐温等级 °F [°C]	插管外径 in. [mm]
5,000 [35]	104-302 [40-150]	1.00 [25.4]
*可根据需求提供专属定制设计		

联系我们

engineering@vertechs.com

成都 | 达曼 | 休斯顿 | 卡尔加里 | 香港

声明:

此文件及附件供维泰能源集团及集团业务相关的外部合作伙伴之间使用。未经授权不得使用, 严禁传播、复制或分发此文件及内容, 保密期至信息公开或失去商业价值时止, 违者将被追究法律责任。

2026 Copyright © Vertechs Group. All rights reserved.

www.vertechs.com