

VISTA 远景无限延时开启趾端滑套

连续油管首段射孔 (TCP) 通常应用于水平井完井作业, 但随着水平段长度的逐渐加长, 连油首段射孔作业自锁风险及作业时间均大幅攀升, 趾端滑套作为降本增效的替代技术产品, 其应用量逐渐提升。维泰 VISTA 远景无限延时开启趾端滑套是与生产套管进行连接, 作为套管管串的一部分下入裸眼井段, 固井结束后, 可实现两次无限时套管试压, 满足作业者套管试压的要求。其独特的计数型开启方式大大降低了趾端滑套在下入过程中提前开启的风险, 全通径设计及可定制的孔眼过流面积为后续的桥塞射孔连作提供泵送流道并最大限度满足首段压裂需求。



技术特点

- 适用裸眼或套管完井
 - 全通径设计
 - 孔眼过流面积可定制
 - 360°均布过流通道
- 开启压力值可定制
 - 满足 2 次滑套压力等级内的试压且单次时长不受限制
 - 防提前开启设计

规格参数

套管尺寸 in.[mm]	套管磅级 lb./ft.	压力等级 MPa	温度等级 ℃
6 [152.4]	24.5	150	150
5.5 [139.7]	17.0 - 26.8		
5 [127.0]	20.3 - 24.1		
4.5 [114.3]	13.5 - 15.1		

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或/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。

2025 Copyright © Vertechs Group. All rights reserved.

www.vertechs.com