

VISTA 远景无限级全通路智能压裂滑套系统

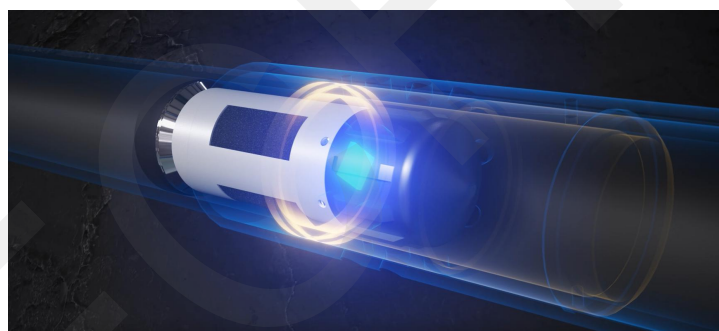
VISTA



维泰 VISTA 远景无限级全通路智能压裂滑套系统，是利用无线通讯技术精准开启预先入井的全通路智能滑套、进而实现无限级压裂的滑套系统。采用 VISTA 远景无限级全通路智能压裂滑套进行分段改造，较常规桥射联作工艺，可减少施工工序、解决火工品调运不便、保存及作业风险高的问题，实现大幅度降本增效的同时提高作业灵活性。此外，智能化套开启后可关闭的特性也为后期控水及选择性开采等目标的实现提供更多手段和方案。

技术特点：

- 井下滑套为全通路设计，无任何缩径；
- 智能开启，井下滑套内无机械或电子机构，具有更高稳定性；
- 投放 ISA 滑套智能开启装置启动滑套，彻底消除泵送或连续油管作业，确保压裂作业的连续性；
- 地面对 ISA 智能滑套开启装置进行编码，真正实现无限级压裂分段改造；
- 适用裸眼或套管完井；
- 360° 均布过流通道，流道面积可定制；
- ISA 滑套智能开启装置为全可溶设计，压裂后恢复畅通无阻流道；



VISTA 智能全通路滑套参数：

适用套管尺寸		适用套管磅级	滑套外径	滑套内径	长度	压力等级	温度等级	流道面积
in	mm	lb/ft	mm	mm	mm	MPa	℃	定制
5.5	139.7	26.8	182	111	1080	138	150	

ISA 智能滑套开启装置参数：

适用套管尺寸		适用套管磅级	压力等级	温度等级	质量	溶解时间
in	mm	lb/ft	MPa	℃	KG	定制
5.5	139.7	26.8	70	150	5.8	