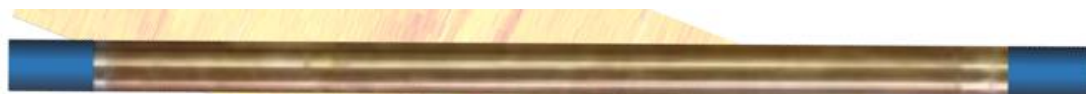


天津泛亚引进的进口工具，结构紧凑的探管式测量工具，能够提供多扇区伽马测量。与常规地层伽马测量值对比可以跟踪地层岩性变化并判定地层穿越方向。

工具连接在MWD工具串中，可以在直井、水平井等各种井型中运用。



## 测量值

平均伽马	16扇区方位伽马	连续井斜	转速	三轴振动	三轴冲击
------	----------	------	----	------	------



常规参数	
外径	1.875" (48 mm)
最大转速	200 RPM
最大工作压力	20,000 psi
最大工作温度	175°C
振动	最大20 Gms, 50-1000Hz
冲击	最大500 G, 0.5ms (轴向), 1000G, 0.5ms (径向)
测量参数	
连续井斜	
测量范围	0 - 180°
测量精度	±0.2°
更新频率	10秒
平均伽马	
测量范围	0 - 1000 AAPI
测量精度	±5 API @ 250 API
更新频率	10秒
方位伽马	
测量范围	0 - 1000 AAPI
测量精度	±5 API @ 250 API
测量扇区	16
更新频率	10秒