

PBS 封隔器

这种封隔器是压力平衡，跨式封隔器，带有一个双级密封组件。封隔器主要包括机械卡瓦，换向机构，中心管，两级胶筒，水力锚和平衡机构等。

应用

- » 主要用于注水，压裂和酸化等工艺措施。
- » 适用于垂直井，定向井。

特点

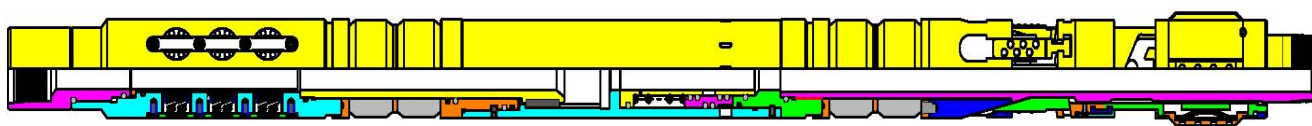
- » 两级密封组件。
- » 耐高压、高温。
- » 可以反复坐封。

- » 易于坐封和解封，操作方便。
- » 继承了 Y221 系列封隔器的高品质。

原理

从需要坐封位置的稍下部上提管柱，右转，然后放下管柱，机械卡瓦开始承受管柱部分的重量，同时压缩胶筒，然后封隔器坐封。

上提管柱解封。



型号规格

型号	外径 (mm)	内径 (mm)	长度 (mm)	温度/压力 (°C/MPa)	扣型
PBS-95/42-120/50	102	42	2150	120/50	2 ⁷ / ₈ " EU
PBS-102/45-120/50	102	45	2170	120/50	2 ⁷ / ₈ " EU
PBS-110/48-120/50	110	48	2170	120/50	2 ⁷ / ₈ " EU
PBS-114/55-120/50	114	55	2170	120/50	2 ⁷ / ₈ " EU
PBS-148/62-120/50	148	62	1980	120/50	3 ¹ / ₂ " NU

注:

温度可选: 135, 150, 160, 180, 200°C。

压力可选: 50, 70, 80Mpa。

扣型可选: 2³/₈ " EU, 2⁷/₈ " EU, 2⁷/₈ " NU, 3¹/₂ " EU, 3¹/₂ " NU。