

Y344 封隔器

该封隔器主要包括上接头，中心管，胶筒，多级液缸总成等。

应用

- » 主要应用于压裂，酸化，找漏等工艺措施。
- » 适用于垂直井，斜井，定向井，水平井。

特点

- » 内置强制回位机构可促进解封。
- » 耐高压高温。
- » 可以多次坐封和解封。

原理

当封隔器下放到设计位置时，向油管内注入液体。当压力达到 2Mpa（启动压力为 0.3Mpa）时，坐封活塞压缩胶筒坐封。泄压解封。



型号规格

型号	外径 (mm)	内径 (mm)	长度 (mm)	温度/压力 (°C/MPa)	扣型
Y344-77/32-120/35	77	32	1035	120/35	2 ³ / ₈ " EU
Y344-95/42-120/35	95	42	1035	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y344-115/58-120/35	115	58	1050	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y344-148/62-120/35	148	62	980	120/35	3 ¹ / ₂ " NU
Y344-211/76-120/35	211	76	870	120/35	3 ¹ / ₂ " NU

注:

温度可选: 60, 80, 100, 120, 135, 140, 150, 160, 180, 200°C。

压力可选: 25, 35, 40, 50, 60Mpa。

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