

Y341 封隔器

封隔器主体包括上接头，中心管，胶筒，自锁机构，液压总成，反循环机构（可选）。

应用

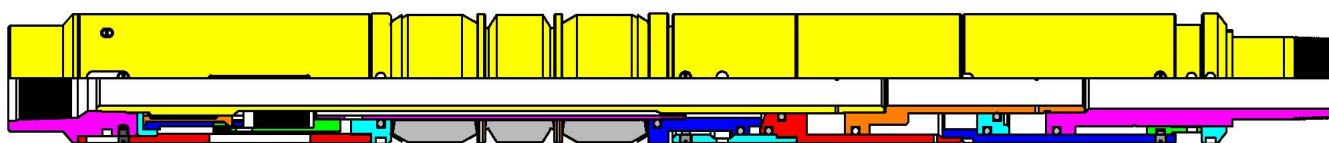
- » 主要应用于注水，压裂，酸化，堵水等工艺措施。
- » 适用于垂直井，斜井，定向井及水平井。

特点

- » 带反循环通道。
- » 耐高压耐高温抗腐蚀。
- » 坐封解封简单，操作方便。
- » 带锁定机构。

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 15~20Mpa 时，坐封活塞压缩胶筒坐封。向套管内注入液体，当压力达到 1~2Mpa 时，反循环启动。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
Y341-77/32-120/35	77	32	950	120/35	2 ³ / ₈ " EU
Y341-95/42-120/35	95	42	950	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y341-112/60-120/35	112	60	960	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y341-115/60-120/35	115	60	980	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y341-148/76-120/35	148	76	980	120/35	3 ¹ / ₂ " NU
Y341FX-95/38-120/35	95	38	1200	120/35	2 ³ / ₈ " EU
Y341FX-112/54-120/35	112	54	1250	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y341FX-115/54-120/35	115	54	1280	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y341FX-148/62-120/35	148	62	1050	120/35	3 ¹ / ₂ " NU

注:

温度可选: 80, 100, 120, 135, 150C°。

压力可选: 25, 35, 50, 60Mpa。

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