

Y211 封隔器

封隔器主要包括机械卡瓦，换向机构，中心管，胶筒和水力锚（可选）。

应用

- » 主要应用于注水，采油，找漏，压裂，酸化，试油等工艺措施。
- » 适用于垂直井、斜井、定向井。

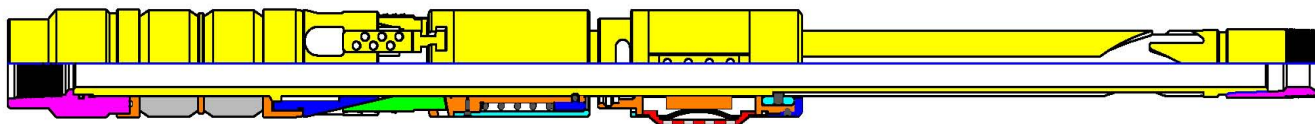
特点

- » 耐高压耐高温。
- » 可反复坐封。
- » 坐封和解封简单，操作方便。
- » 尤其适合应用于稠油井。

原理

从需要坐封位置的稍下部上提管柱，再下放管柱，机械卡瓦开始承受管柱部分的重量，同时压缩胶筒坐封。

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
Y211-95/40-120/35	95	40	1580	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211-102/48-120/35	102	48	1620	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211-110/55-120/35	110	55	1620	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211-114/60-120/35	114	60	1620	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211-148/62-120/35	148	62	1650	120/35	3 ¹ / ₂ " NU
Y211-210/62-120/35	210	62	1650	120/35	3 ¹ / ₂ " NU
Y211M-95/40-120/35	95	40	1830	120/35	2 ³ / ₈ " EU
Y211-102/48-120/35	102	48	1880	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211M-110/55-120/35	110	55	1880	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211M-115/60-120/35	115	60	1880	120/35	2 ⁷ / ₈ " EU
Y211M-148/62-120/35	148	62	1910	120/35	3 ¹ / ₂ " NU
Y211M-210/76-120/35	210	76	1910	120/35	3 ¹ / ₂ " NU

注:

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

压力可选: 25, 35, 50, 70, 80, 100, 110Mpa。

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