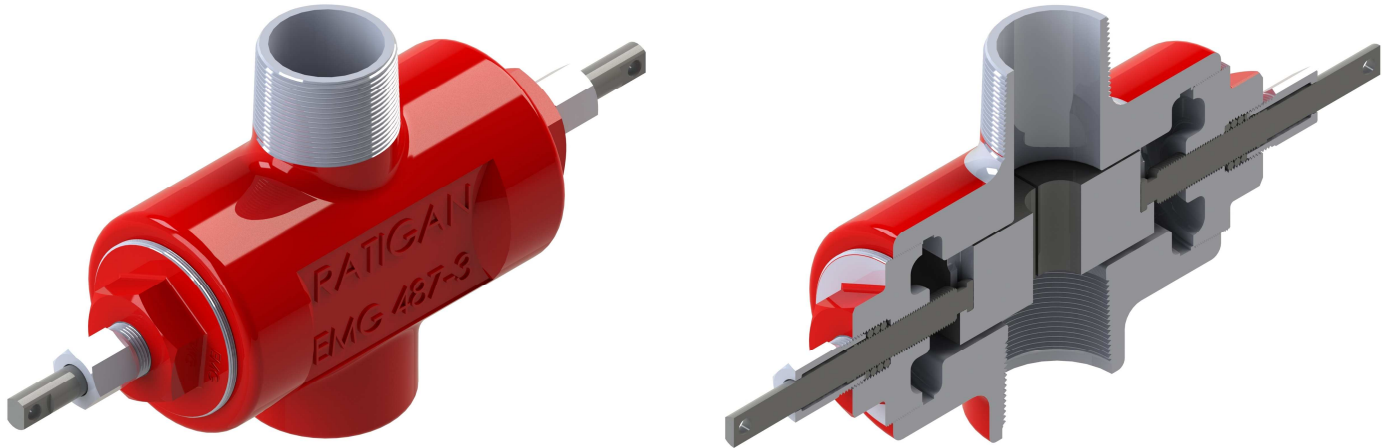




ARMADURA DE SEGURIDAD B.O.P. RATIGAN®



Armadura de seguridad B.O.P. Ratigan® (487-C)



Armadura de seguridad B.O.P. Ratigan® (487-CM)

Este dispositivo de seguridad se coloca directamente sobre la tubería de producción (tubing), entre la cabeza del pozo y el Tee Prensa. Permite cortar el flujo de líquido o gas en forma total y rápidamente facilitando todas las operaciones de limpieza, mantenimiento, reemplazo Tee Prensa, empaquetaduras, válvula esclusa, válvula de retención, etc.

Con cuerpo y tapones de acero fundido especial para alta presión, es liviano comparándolo con las presiones a las que es sometido. Dos mordazas iguales de

Confeccionó	Revisó	Aprobó	Fecha
Riccombeni N.	Talarico N.	Talarico N.	26/04/16



ARMADURA DE SEGURIDAD B.O.P. RATIGAN

INFORMACION COMERCIAL IC 07 Revisión 1

Pág. 2 de 2

goma con inserto de metal, permiten el cierre con cualquier medida de vástago, varilla de bombeo o sin ningún elemento entre ambas.

Se pueden cambiar con una operación muy simple y rápida, con solo retirar los tapones que tiene en ambos extremos.

Características generales y aplicación:

- Cierre desde 1.1/2" a cero.
- Vástagos de ajustes en material tratado térmicamente.
- Insertos de ajustes fabricados en Acero fundido.
- Fácil mantenimiento y reemplazo de partes componentes.

Especificaciones	Código E.M.G.							
	487-CM		487-C		921-C		821-C	
Presión de trabajo	2000 PSI							
Temperatura máxima	120°C							
Vástago pulido	1.1/4"	1.1/2"	1.1/4"	1.1/2"	1.1/4"	1.1/2"	1.1/4"	1.1/2"
Conexión superior	2.7/8" UP TBG Macho		2.7/8" UP TBG Macho		3" LP Macho		3.1/2 UP TBG Macho	
Conexión inferior	2.7/8" UP TBG Macho		2.7/8" UP TBG Hembra		3" LP Hembra		3.1/2 UP TBG Hembra	
Altura referencial	230 mm							
Ancho referencial	473 mm							
Peso aproximado (Kg.)	20				20		21	
Material del cuerpo	Acero fundido ASTM A 216 GR WCB							

BOP – Rango de presiones					
BOP	Ø Arietes	Diámetros de varilla o vástagos			
		0	5/8"	1"	1.1/4"
BOP 1.1/4"	22	Presión que soportan en lb/pulg ²			
		1300	2400	2700	2700
BOP 1.1/2"	30	Presión que soportan en lb/pulg ²			
		0	1200	2500	2100

Confeccionó	Revisó	Aprobó	Fecha
Riccombeni N.	Talarico N.	Talarico N.	26/04/16