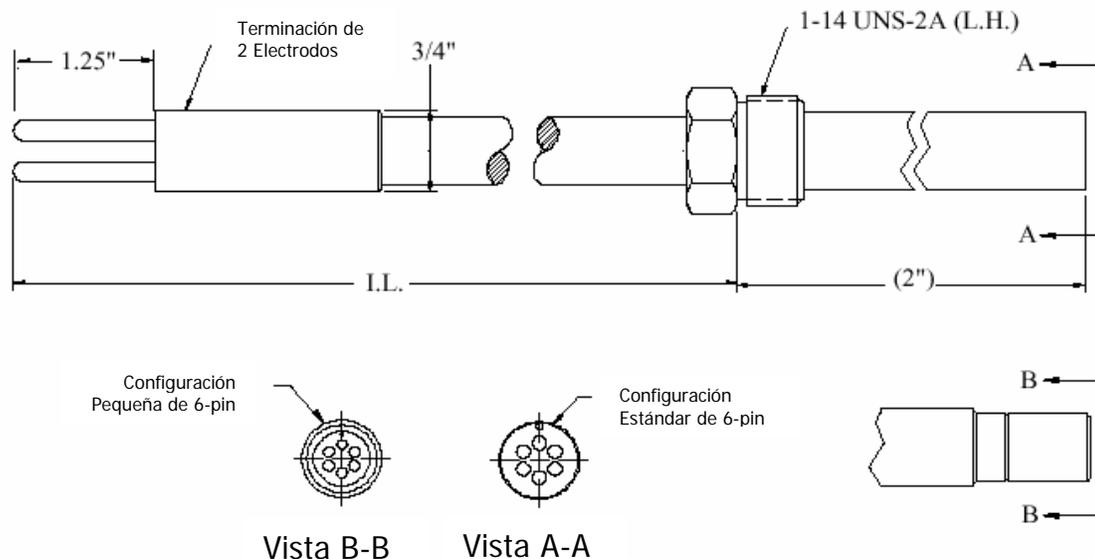


Probeta de Resistencia de Polarización Lineal Removible con Terminación de 3 Electrodo para Sistemas de Acceso de Altas Presiones (HP™ Y MH™)

## Modelo LP7000



**MODELO LP7000.** Esta Probeta de Resistencia de polarización lineal es una probeta de longitud fija para ser usada con los sistemas de acceso o cuellos HP™ y MH™ de altas presiones. Esta probeta esta conformada por un tubo de inserción con 2 Electrodo herméticamente sellados, una tuerca para el tapón hueco y un conector estándar de 6 pines, los cuales son todos soldados en sitio. La probeta se enrosca en el tapón hueco del sistema de acceso. Esto permite que la probeta sea instalada en el proceso, usando un retrieval y una válvula de servicio sin tener que pasar por una suspensión de proceso. La longitud de inserción (L.I.) puede ser especificada por el cliente (incluyendo la longitud del electrodo de 1,25") y puede ser calculada a través de la siguiente fórmula:  $L.I. = PD + WT + 1.75$  (donde PD = profundidad dentro de la línea, WT= espesor de la pared de la línea). Esta Fórmula es válida para conexiones de 5,25" (HP) y 5,5" (MH). Muchos electrodos estándar están disponibles para responder a sus necesidades específicas. Adaptadores para las probetas están disponibles y deben ser ordenados separadamente.

### ESPECIFICACIONES:

**Cuerpo de la Probeta:** Acero Inoxidable 316.

**Sello del Elemento:** Vidrio.

**Material de Relleno:** Epóxico.

**Temperatura máxima:** 500°F / 260°C.

**Presión máxima:** 3600 PSI / 245 bar.

**Montaje:** Sistema de acceso de Altas Presiones Niple o Cuello (HP™ y MH™) con tapón hueco.

## INFORMACIÓN PARA ORDENAR LP7000

Modelo							
HL	Probeta de polarización lineal de 2 Electrodo para Sistemas de acceso de Altas Presiones.						
Material del Montaje							
2	316						
3	C276						
Tipo de Conector							
1	Conector Pequeño.						
2	Conector Estándar.						
Opciones del Electrodo LP							
0	Dos Electrodo Tipo Integral.						
3	Dos Electrodo Tipo Rasante Integral.						
5	Dos Electrodo Tipo Rasante Ajustable.						
Tipo de Sello							
0	Vidrio						
1	Epóxico						
Longitud							
XXX X	Longitud en pulgadas, especificando los primeros 2 decimales (Ej. 6 ¼" = 0625)						
Opciones							
000	Sin Electrodo.						
XXX	Con Electrodo.						
HL	2	2	0	0	0625	000	Ejemplo de numero de Orden de Probeta

**Número de Parte del Electrodo: EL400XXX2800000** (XXX- Use la tabla de aleaciones) Los electrodo de las probetas LPR son reemplazables y vendidos separadamente.

Para aleaciones, dimensiones, y/o cualquier otro requerimiento especial no listado, por favor contacte a **Supliequip C.A.**



<b>Tabla de Aleaciones</b>		
<b>Código</b>	<b>Descripción</b>	<b># UNS</b>
375	C1010	G10100
419	CDA110	C11000
434	CDA443	C44300
159	Acero Inoxidable 316L	S31603

Nota: No todas las aleaciones están disponibles para todos los tipos de electrodos y sellos.

