



LAPEM

**LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES
SALVADOR CISNEROS CHAVEZ**

CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO
066/03

SE HACE CONSTAR QUE LA EMPRESA CUYOS DATOS SE DESCRIBEN A CONTINUACIÓN:

RAZÓN SOCIAL:	CONTROL COMPONENTS INCORPORATED		
PLANTA O DIVISIÓN:	VALVULAS DE CONTROL.		
DOMICILIO:	22591 Avenida Empresa 92688 U.S.A.	Rancho Sta.Margarita	CALIFORNIA

HA SIDO EVALUADA CONFORME A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN ESTA GERENCIA, HABIENDO SIDO CALIFICAD COMO PROVEEDOR APROBADO PARA EL SUMINISTRO DE LOS BIENES O SERVICIOS INDICADOS AL REVERSO.

LOS RESULTADOS, CONDICIONES, COMPROMISOS Y DETALLES DE LA ACTIVIDAD ESTÁN EXPRESADOS EN EL REPORTE DE REFERENCIA, TENIENDO ESTA CONSTANCIA LA VIGENCIA ESPECIFICADA, RESERVÁNDONOS EL DERECHO DE MODIFICARLA EN CUALQUIER MOMENTO, SI LAS CONDICIONES QUE LE DIERON ORIGEN SON ALTERADAS.

ESTA CONSTANCIA DE CALIFICACION CANCELA CUALQUIER OTRA CONSTANCIA O DOCUMENTO DE CALIFICACION EMITID CON ANTERIORIDAD PARA LA EMPRESA ARRIBA SEÑALADA.

FECHA DE EMISIÓN **08 ABR. 2003**

VIGENCIA **12 Meses a partir de su emisión**

REPORTE DE REFERENCIA: Rx - R00083 - 7


ING. JORGE THOMAS LOMELI
Jefe Depto. Eval. y Desarrollo de Proveedores


ING. MARCOS RINCON PRADO
Subgerente de Gestión de la Calidad

CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO:
066/03

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS APROBADOS
CONTINUACIÓN DE LA CONSTANCIA

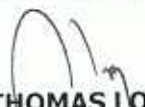
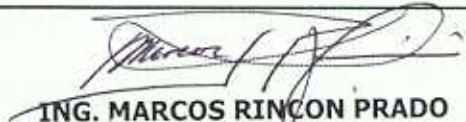
DESCRIPCIÓN	MODELO	MARCA
Válvula de control modelo: DRAG 100D: Diámetros de: 1" a 36", cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-4500#, API 2000-15000 Rango de temperatura: de -195 a 565 °C Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat), VI (Soft seat w/teflon insert & full metal seat contact), MSS-SP-61, API 6A PLS3, Zero leakage	100D	CCI
Válvula de control modelo: DRAG 100D: Diámetros de: 1 1/2" a 12", cuerpo ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-2500#, API 2000-15000 Rango de temperatura: de -60 a 121 °C Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat)	100D Choke	CCI
Válvula de control modelo: DRAG PPC: Diámetros de: 2" a 12", cuerpo ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-2500#, API 2000-10000 Rango de temperatura: de -60 a 121 °C Cierre: Clase IV (tungsteno carbide seat), V ((tungsteno carbide seat)	PPC Choke	CCI
Válvula de control modelo: DRAG 100DSV: Diámetros de: 1" a 4", cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 300-2500# Rango de temperatura: de -29 a 260 °C Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat)	100DSV	CCI
Válvula de control modelo: mini DRAG: Diámetros de: 1/4", 3/8" o 1/2", cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: 413.8 barg a 37.8 °C Rango de temperatura: de -54 a 232 °C Cierre: VI (Soft seat w/teflon insert)	Mini DRAG	CCI
Válvula de control modelo: DRAG 800D: Diámetros de: 1" a 8", cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-600#, API 2000-15000 Rango de temperatura: de -29 a 232 °C Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat), VI (Soft seat w/teflon insert & full metal seat contact)	800D	CCI
Válvula de control modelo: 840GH: Diámetros de: 1" a 20", cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-1500# Rango de temperatura: de -29 a 232 °C Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat), VI (Soft seat w/teflon insert & full metal seat contact)	840GH	CCI
Válvula de control modelo: 840G: Diámetros de: 1" a 20", cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-1500# Rango de temperatura: de -29 a 232 °C	840G	CCI

CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO:
066/03

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS APROBADOS
CONTINUACIÓN DE LA CONSTANCIA

DESCRIPCIÓN	MODELO	MARCA
<p>Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat), VI (Soft seat w/telflon insert & full metal seat contact) Válvula de venteo modelo: DRAG Atmospheric vent resistor: Diámetros de: 2" a 24" Rangos de presión nominal: ANSI 150-1500# Rango de temperatura: de -101 a 565 °C</p>	DRAG Atmph ven rest	CCI
<p>Válvula de control modelo: DRAG Angle insert atmospheric venting: Diámetros de: 2" a 24", cuerpo ángulo. Rangos de presión nominal: ANSI 150-1500# Rango de temperatura: de -101 a 565 °C</p>	DRAG Angle insert	CCI
<p>Cierre: Clase IV (metal seat), V (metal seat), VI (Soft seat w/telflon insert & full metal seat contact) Elemento de resistencia en línea para tubería modelo: DRAG Inline resistor element: Diámetros de: 1" a 24" Rangos de presión nominal: ANSI 150-2500# Rango de temperatura: de -195 a 565 °C</p>	DRAG Inline	CCI
<p>Válvula de control de bypass de tubería modelo Steamjet: Diámetros de: entradas de 3" a 12", salidas de 8" a 42" cuerpo ángulo. Rangos de presión nominal: Presión de entrada de diseño/temperatura 195 bar/580 °C, presión de salida de diseño/temperatura-bypass para recalentados 50 bar/515 °C, presión de salida de diseño/temperatura-bypass para condensador 15 bar/515 °C, Rango de temperatura: de -29 a 580 °C</p>	Steamjet	CCI
<p>Cierre: MSS-SP-61 Válvula de control de bypass de tubería modelo: IL/LP Diámetros de: entradas de 12" a 24", salidas de 16" a 30" cuerpo ángulo. Rangos de presión nominal: Presión de entrada de diseño/temperatura 92 bar/565 °C, presión de salida de diseño/temperatura 51 bar/565 °C Rango de temperatura: de -29 a 565 °C</p>	IP/LP	CCI
<p>Cierre: Clase V (metal seat) Válvula de control de bypass de tubería modelo: LLP Diámetros de: entradas de 8" a 14", salidas de 8" a 16" cuerpo globo o ángulo. Rangos de presión nominal: Presión de diseño/temperatura 29 bar/425 °C</p>	LLP	CCI
<p>***** FIN DE LA CONSTANCIA *****</p>		

 ING. JORGE THOMAS LOMELI Jefe Depto. Eval. y Desarrollo de Proveedores	 ING. MARCOS RINCON PRADO Subgerente de Gestión de la Calidad
---	--