

# I-Purge<sup>®</sup>

## SISTEMA MODULAR DE VEJIGAS INFLABLES

PATENTES EMITIDOS Y EN TRÁMITE EN EE.UU. Y EL EXTERIOR  
APROBADO POR CE

LA SOLUCIÓN MÁS  
VERSÁTIL Y ADAPTABLE  
PARA EL PURGADO DE  
CAÑERÍAS



### ARNESES LARGOS

Para La Zona Afectada Por El Calor



### REDUCTOR I-PURGE<sup>®</sup>

Para Combinaciones Únicas De Tuberías

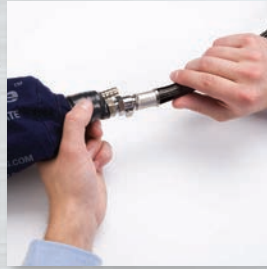


### I-PURGE ISOLATOR<sup>®</sup>

Tapón De Purga De Un Lado

# I-Purge®

## SISTEMA MODULAR DE VEJIGAS INFLABLES



Módulo A



Módulo B

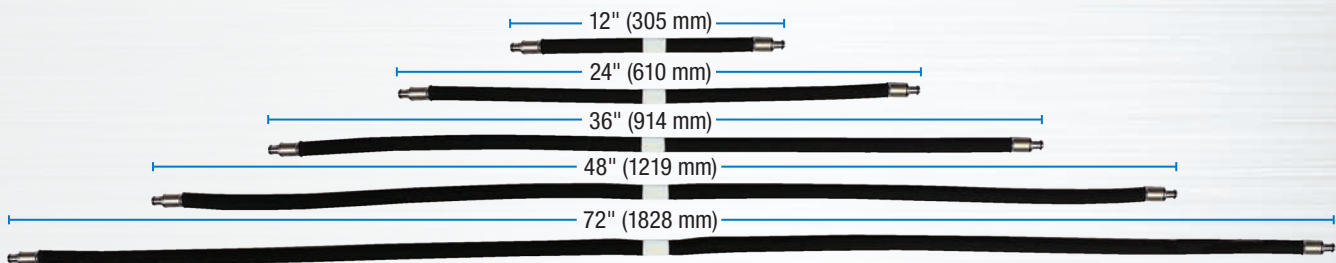
### Accesorios Intercambiables de Conexión Rápida

- Tecnología Avanzada
- Encajar Los Módulos En Cuestión De Segundos
- Resistente A La Corrosión

### Veigas Inflables Módulos A y B

- Cobertura Exterior Durable Resistente A Las Chispas
- Resistente Bolsa Inflable Interior
- Combine Tamaños Para Crear Configuraciones Especiales De Cañería

### ARNÉS TERMORRESISTENTE: Longitudes Disponibles



- La Manguera Interna Y La Manga Externa Protectora De Fibra De Vidrio Resisten Altas Temperaturas asta 1200°F (650°C)
- Arneses De Longitud Disponible Para Acomodar Aplicaciones De Alta Temperatura Y Precalentación
- El Arnés De Puente Flexible Se Desplaza Fácilmente Por Los Caños, Incluyendo Codos Y Tramos En T De Más De 90°
- La Manguera Resistente A Las Torceduras Asegura El Suministro Continuo De Gas
- Se Complementa Con Un Indicador Luminiscente Para Una Alineación Precisa En La Separación De La Raíz

### Válvula de Alivio Exclusiva Tecnológica

- Válvula Del Alivio Predeterminada Tiene Rendimientos Precisos
- Disminuye El Riesgo De Sobreinflación
- Válvula De Alivio De Bajo Perfil Disponible En Los Modelos De 2 y 3"



### Difusor De Gas Inerte Con Patente Pendiente\*

- Dispersa El Gas Inerte En Todas Direcciones Dentro De La Zona De Soldadura, Reduciendo Las Turbulencias
- Mejora La Calidad De Soldadura

\*Difusor no disponible en modelos de 2" y 3"

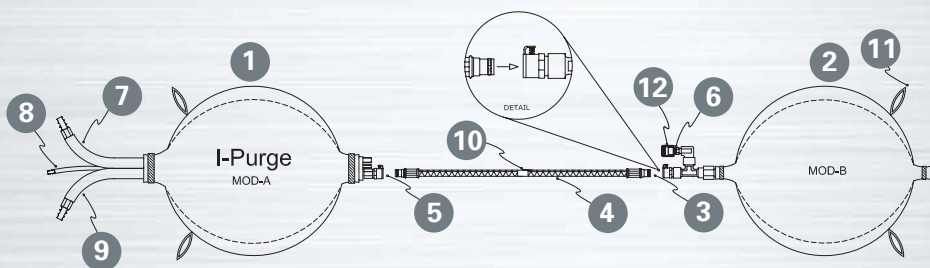


### Sistema de Tuberías Internas Tri-Flow

#### (Mangueras Azul, Negra y Blanca)

- Mejora La Eficiencia Del Flujo Del Gas En Y Fuera Del Área De Purga
- Conexiones Separadas Para: Inflación De Veigas, Inundación De La Zona De La Soldadura Con El Gas Inerte, Gases De Combustión (Se Une Con El Monitor De Oxígeno Para El Análisis O<sub>2</sub>)
- Acelera El Proceso De Purga
- Fuerza De Sello Óptimo Alcanzado

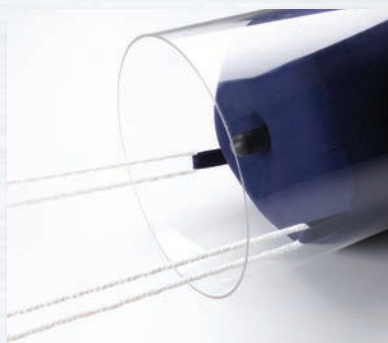
# SISTEMA MODULAR I-PURGE®



## Componentes del Sistema Modular I-Purge®

Equipado con los Componentes Intercambiables Más Avanzados

1. Módulo A
2. Módulo B
3. Conexión Rápida con el Módulo B
4. Arnés Del Puente De Acero Inoxidable
5. Conexión Rápida con el Módulo A
6. Válvula de Alivio
7. Manguera de Purga Directa (Negra)
8. Conexión del Monitor de Escape
9. Manguera de Inflado y Purga (Azul)
10. Indicador Luminiscente
11. Argollas de Tiro
12. Difusor de Gas



## Características de I-Purge®:

- Diseño Modular Único Para Una Solución Personalizada
- Fácil Recambio Y Reemplazo De Componentes
- Lazos De Fuerte Atracción Para La Inserción Y Extracción.
- Bolsa De Transporte Para Almacenamiento Y Protección
- Fabricado en los EE. UU. con materiales de la calidad más alta
- La Solución Reutilizable A Largo Plazo

## OBTURADOR INFLABLE DE CAÑO Y VEJIGA SIMPLE DE PURGA I-PURGE ISOLATOR®

- Acomoda una amplia gama de aplicaciones, incluyendo:
  - » mantenimiento de sistema de tuberías, limpieza, inspección y sellado
- Industrias:
  - » Petróleo y Petroquímica
  - » Agua, Gas y Drenaje
  - » Construcción



LA TECNOLOGÍA DE PATENTE PENDIENTE **I-PURGE® SISTEMA MODULAR** LE PERMITE REALIZAR UNA SERIE DE REQUISITOS DIFERENTES DE PURGA CON **UNA SOLUCIÓN INTERCAMBIABLE**

**I-Purge® Sistemas Inflables Estándar (Se Vende Como Un Sistema Completo)**

ARTÍCULO N°	DIMENSIONES		LARGO DE ARNÉS ESTÁNDAR		DESCRIPCIÓN
	SIST. INGLÉS	SIST. MÉTRICO	SIST. INGLÉS	SIST. MÉTRICO	
ABLD 2*	2"	51 mm	11"	279 mm	2" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 3*	3"	76 mm	11"	279 mm	3" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 4	4"	102 mm	11"	279 mm	4" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 5	5"	127 mm	11"	279 mm	5" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 6	6"	152 mm	11"	279 mm	6" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 8	8"	203 mm	11"	279 mm	8" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 10	10"	254 mm	12"	305 mm	10" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 12	12"	305 mm	12"	305 mm	12" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 14	14"	356 mm	16"	406 mm	14" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 16	16"	406 mm	16"	406 mm	16" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 18	18"	457 mm	16"	406 mm	18" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 20	20"	508 mm	18"	457 mm	20" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 22	22"	559 mm	18"	457 mm	22" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 24	24"	610 mm	18"	457 mm	24" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 26	26"	660 mm	20"	509 mm	26" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 28	28"	711 mm	20"	509 mm	28" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 30	30"	762 mm	20"	509 mm	30" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 32	32"	813 mm	20"	509 mm	32" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 34	34"	864 mm	20"	509 mm	34" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 36	36"	914 mm	20"	509 mm	36" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 38	38"	965 mm	36"	914 mm	38" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 40	40"	1016 mm	36"	914 mm	40" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 42	42"	1066 mm	36"	914 mm	42" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 44	44"	1117 mm	36"	914 mm	44" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 46	46"	1168 mm	42"	1067 mm	46" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente
ABLD 48	48"	1219 mm	42"	1067 mm	48" Sistema de Doble Bolsa de Purga I-Purge con Arnés Termorresistente

Componentes Modulares ABLD –Size-MOD A and ABLD-Size-MOD B) Se Vende Por Separado

**I-Purge Isolator®**

ARTÍCULO N°	DIMENSIONES		DESCRIPCIONES
	SIST. INGLÉS	SIST. MÉTRICO	
ISO 2	2"	51 mm	2" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 3	3"	76 mm	3" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 4	4"	102 mm	4" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 5	5"	127 mm	5" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 6	6"	152 mm	6" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 8	8"	203 mm	8" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 10	10"	254 mm	10" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 12	12"	305 mm	12" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 14	14"	356 mm	14" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 16	16"	406 mm	16" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 18	18"	457 mm	18" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 20	20"	508 mm	20" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 22	22"	559 mm	22" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 24	24"	610 mm	24" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 26	26"	660 mm	26" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 28	28"	711 mm	28" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 30	30"	765 mm	30" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 32	32"	813 mm	32" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 34	34"	863 mm	34" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 36	36"	914 mm	36" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 38	38"	965 mm	38" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 40	40"	1016 mm	40" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 42	42"	1066 mm	42" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 44	44"	1117 mm	44" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 46	46"	1168 mm	46" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula
ISO 48	48"	1219 mm	48" Tapón Unilateral I-Purge Isolator con Manguera de 10' y Válvula

**Componentes Accesorios Largos Opcionales de Arneses**

ARTÍCULO N°	DIMENSIONES		DESCRIPCIONES
	SIST. INGLÉS	SIST. MÉTRICO	
ABLD-ELH-24	24"	610 mm	24" Arnés Termorresistente de Gran Longitud (2')
ABLD-ELH-36	36"	914 mm	36" Arnés Termorresistente de Gran Longitud (3')
ABLD-ELH-48	48"	1219 mm	48" 48 Arnés Termorresistente de Gran Longitud (4')
ABLD-ELH-72	72"	1828 mm	72" Arnés Termorresistente de Gran Longitud (6')
ABLD-ELH-CUSTOM	Cualquier Tamaño	Cualquier Tamaño	Longitudes Personalizadas A Pedido
ABLD-CNADP	NA	NA	Conversión de MPT hembra de 1/4" a BSPP hembra de 1/4"

Para obtener información adicional, cotizaciones y pedidos, por favor póngase en contacto con:

Distribuido Por:



www.daonte.com  
info@daonte.com



HECHO EN EE.UU.