



# OptiVantage®

SISTEMA DE DOBLE CABEZAL PARA ADMINISTRACIÓN DE CONTRASTE EN TOMOGRAFÍA

## Con Software Opcional Optibolus®



### Control en donde lo necesitas

#### Auto-llenado

- ☉ Llena de manera automática jeringas desechables

#### Posibilidad de inclinación

- ☉ La terminación de la secuencia habilitada permite que el aire en la jeringa se mueva hacia el émbolo y se aleje de la punta de la jeringa, reduciendo así el riesgo de un embolismo aéreo.

#### Control al alcance de sus manos

- ☉ Perillas manuales de ajuste de flujo calibrados para un fácil llenado, cuarto de vuelta y códigos de color para una sencilla identificación del medio de contraste y de la solución salina.

#### Capacidad de Interfase

- ☉ La tecnología de interfase CAN 4 es un estándar de red para la interfase entre el escáner y el equipo de inyección OptiVantage.

#### Modo variable de goteo

- ☉ Cambio entre la inyección y el modo de goteo en cualquier momento para ayudar a asegurar la permeabilidad de la línea IV del paciente durante todo el procedimiento.

### Características Opcionales

#### Software de configuración Optibolus®

- ☉ Controla la velocidad de flujo y permite un manejo efectivo en el uso del medio de contraste
- ☉ Activa la característica del software innovador Optibolus al oprimir tan solo un botón.

#### RFID (donde este disponible)

- ☉ Provee inteligencia automatizada que ayuda a protegerle contra errores humanos.

### Seguridad a través de la eficacia

#### Función Patency Check®

- ☉ Proporciona un método fácil para verificar que la adherencia y permeabilidad vascular sean adecuadas y permite verificar manualmente un posible episodio de extravasación.

#### Autopurga

- ☉ Únicamente se necesita un botón de presión para retirar la mayor parte del aire en la(s) jeringa(s). Mueva manualmente 1ml para eliminar el aire restante del tubo.

#### Función Timing Bolus®

- ☉ Realice fácilmente una inyección de prueba para confirmar que el protocolo esté bien establecido: auxiliar para una mejor calidad de imagen al obtener una administración consistente de los medios de contraste.

#### Almacenamiento multifacético de protocolos

- ☉ Guarda hasta 40 protocolos de seis fases.

#### Característica Autoretracción

- ☉ Habilita émbolos para volver automáticamente a su posición inicial, permitiendo una mejor eficiencia del flujo de trabajo.

#### Inyección Simultanea

- ☉ Proporciona protocolos de inyección doble de medios de contraste y solución salina del 10% al 90% mezclando en incrementos proporcionales de 5%.



# OptiVantage®

SISTEMA DE DOBLE CABEZAL PARA ADMINISTRACIÓN DE CONTRASTE EN TOMOGRAFÍA

## Especificaciones Técnicas

<b>Velocidad de flujo</b>	0.1-10.0 ml /seg
<b>Límite de presión</b>	50 - 325 psi
<b>Tamaños de Jeringa</b>	200 ml jeringas vacías 50,75,100,125 ml jeringas prellenadas*
<b>Calentador de Jeringas</b>	37°C +/- 3°C nominal, minimiza la pérdida de calor del contraste precalentado
<b>Retraso de escaneo</b>	0-600 segundos
<b>Retraso de inyección</b>	0-600 segundos

<b>Retraso de fase</b>	0 - 600 segundos
<b>Número de fases</b>	6
<b>Memoria de protocolo</b>	40
<b>Resultados de inyección</b>	Últimos 24 protocolos inyectados
<b>Rango de inyección simultánea</b>	10% a 90% en incrementos de 5%
<b>Capacidad de interfase</b>	La clase CAN 4 y capacidades de transmisión de interfase son estándares en cada modelo OptiVantage®.

\*Donde esté disponible

Registro sanitario No. 0175E2006SSA  
Aviso de publicidad No. 163300202C5164

Para ventas, servicio y soporte, contacta a tu representante de ventas o distribuidor. También puedes llamar **(55) 5482 9200** o visita **[www.guerbet.mx](http://www.guerbet.mx)**