

MEDRAD Avanta

Fluid Management Injection System



Línea: Inyectores Medios de Contraste

MEDRAD®

MEDRAD Avanta

Fluid Management Injection System

MEDRAD® Avanta es un inyector para angiografía por rayos X que se diseñó específicamente teniendo en cuenta las necesidades de administración de contraste de la cardiología intervencionista. El Medrad Avanta es un sistema avanzado de gestión de fluidos que es lo suficientemente flexible para múltiples aplicaciones de imágenes cardíacas; coronario, ventriculogramas y aortogramas, y más. Este sistema único está diseñado para inyectar contraste en modo variable con caudales bajos y presiones bajas para vasos coronarios y pequeños, modo fijo con caudales altos e inyecciones de alta presión para vasos más grandes y periféricos, y modo fijo para lavado con solución salina. Desarrollado para proporcionar a los médicos cardíacos la flexibilidad suficiente para prácticamente todas las necesidades de inyección de contraste cardíaco, también se espera que Avanta de MEDRAD lidere el camino en la eficiencia del contraste.

Fácil de usar

Tutorial en pantalla para una configuración simplificada

Desechables de un solo paciente y de múltiples pacientes (hasta cinco pacientes)

Montaje en pedestal o mesa con montaje independiente de la pantalla y la unidad de inyección

Pantalla táctil a color fácil de leer

Seguro

Control preciso de la inyección coronaria, especialmente con catéteres pequeños

Control preciso de la presión de inyección con límites de presión ajustables por el usuario

Sistema de gestión de aire redundante con detección de nivel y detección de aire bruto

Exposición a la radiación reducida para el operador

Precisión

Característica de nitidez de bolo distinta

Entrega exacta de flujo variable y fijo

Mayor precisión y capacidad de respuesta con el controlador manual (en comparación con la inyección manual)

Transición automática de inyección a estado hemodinámico



MEDIKROM S.A. DE C.V.

Calle Ocote # 18, Colonia Huayutla
Alcaldía Magdalena Contreras, C.P. 10360
www.medikrom.mx | ventas@medikrom.mx
56 2674 0020 | 777 388 4289 | 55 1680 8851

MEDRAD®

medRAD Avanta

Fluid Management Injection System



SOLUCIONES EN INSUMOS MEDICOS



medRAD Avanta
Fluid Management Injection System



SOLUCIONES EN INSUMOS MEDICOS



medRAD®

MEDRAD Avanta

Fluid Management Injection System



MEDRAD Avanta

Fluid Management Injection System

Especificaciones varias.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
Tasas de flujo	Contrast: Fixed Flow: User defined from 1–45 mL/sec in increments of 0.1 mL/sec; Variable Flow: User controlled variable range from 1 to 10 mL/sec in 0.1 increments Saline: Fixed Rate: 1.0 mL/sec
Volumen	User controlled variable range 1–150 mL in increments of 1 mL
Límite de presión	User defined from 300 PSI to 1,200 PSI in increments of 1 PSI
Tasa de llenado	Manual or automatic refill 2 mL/sec
Tiempo de levantamiento	Programmable at 0.1 sec increments from 0.1 to 9.9 sec
Retardo de inyección	0.1 sec to 0–99.9 sec
Pantalla de visualización	26 cm (~10.5") Color Touch Screen
Certegra™ ISI Capable	Provides for synchronization of the injection and X-ray exposure



MEDIKROM S.A. DE C.V.

Calle Ocote # 18, Colonia Huayutla
Alcaldía Magdalena Contreras, C.P. 10360
www.medikrom.mx | ventas@medikrom.mx
56 2674 0020 | 777 388 4289 | 55 1680 8851

MEDRAD®



 [linkedin.com/company/medikrom/](https://www.linkedin.com/company/medikrom/)

 [pinterest.com/medikrom](https://www.pinterest.com/medikrom)

 [facebook.com/medikrom](https://www.facebook.com/medikrom)

 [instagram.com/medikrom10](https://www.instagram.com/medikrom10)

 [youtube.com/@Medikrom](https://www.youtube.com/@Medikrom)

 777 388 4289

 56 2674 0020 | 777 533 5037
55 1680 8851 | 777 145 3369