



# ACCUTRON<sup>®</sup> CT-D VISION

Accutron<sup>®</sup> CT-D Vision es la última evolución del inyector de TC insignia de MEDTRON AG. Diseñado para mejorar la operatividad, la interfaz de usuario se muestra en pantallas táctiles y ofrece una programación más sencilla y un seguimiento más exhaustivo de cada paso de la inyección. La nueva opción IDS (Injection Data Sharing) permite compartir los datos de inyección a través de una integración RIS/PACS con la infraestructura de radiología digital.

ACCUTRON<sup>®</sup> CT-D VISION

**EL NUEVO ESENCIAL PARA EL CONTRASTE**



## MEJOR LEGIBILIDAD Y MENOR FATIGA OCULAR

Los radiólogos y radiógrafos trabajan mayoritariamente con pantallas durante todo el día, monitoreando exámenes y analizando imágenes. Con pantallas táctiles de alta resolución, de 10" en la unidad de inyección y de 12" en el mando a distancia, Accutron® CT-D Vision mejora la comodidad de uso y ayuda a reducir la fatiga ocular.

La nueva interfaz gráfica de usuario proporciona una visión general de cada examen.



## MAYOR COMODIDAD Y USO MÁS SEGURO

Hemos mejorado la operatividad del Accutron® CT-D Vision para que sea más cómodo y de un uso más seguro.

## EXPERIENCIA DE USUARIO ENRIQUECIDA

La interfaz gráfica de usuario actualizada del Accutron® CT-D Vision se centra en proporcionar una **visión completa de cada parámetro**. Destacan visualmente los parámetros claves. La elección y selección de listas y una biblioteca de perfiles guardados simplifican ahora la administración de los exámenes. Esto conduce a una programación más fácil, clara y más precisa en menos tiempo.



La interfaz gráfica de usuario estará disponible en inglés una vez que Accutron® CT-D Vision esté disponible en el mercado.



## MEJOR MOVILIDAD DEL INYECTOR

El inyector inalámbrico Accutron® CT-D Vision se beneficia de nuestro recientemente lanzado Sistema Inteligente de Gestión de la Batería para optimizar la duración de la carga de la batería y así aumentar aún más la disponibilidad para el trabajo. Con las nuevas ruedas de grado médico, el inyector puede moverse con menos esfuerzo y de forma más silenciosa en el piso de la sala de diagnóstico.

## MEJORA DE LA LEGIBILIDAD EN LA SALA DE LA CONSOLA

Dentro de la sala de examen, la elección del visualización del modo de luz en la pantalla del inyector mejora la legibilidad de los parámetros claves.

En la sala de la consola con poca luz, el operador puede elegir la pantalla en modo oscuro para reducir las molestias visuales y permitir centrarse en el procedimiento de obtención de imágenes.

## INTEGRACIÓN OPTIMIZADA EN EL ENTORNO RADIOLÓGICO

El Accutron® CT-D Vision está equipado con varias características nuevas y sustanciales que optimizan su integración en el entorno radiológico.

### Injection Data Sharing (Compartir datos de inyección)

Al ofrecer una interfaz RIS/PACS basada en estándar DICOM, la nueva opción de software IDS ofrece acceso directo a la lista de modalidad de trabajo desde el RIS para que el operador asocie cada resultado de la inyección de contraste con las imágenes y datos del paciente relacionados y guardarlos en el PACS. Actualmente, la exportación de estos datos de inyección como una captura secundaria o como un ePDF, IDS es una solución flexible capaz de ofrecer acceso personalizado a los datos de inyección compartidos.

| ID...                                                             |        |           |                   |          |                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------------------|----------|----------------------|
| Paciente                                                          | ID     | Modalidad | Número de ingreso | Médico   | Cita                 |
| Bowen William Dr ♂<br>1556-08-07 - TAC de hombro izquierdo        | PAT004 | RM        | 125               | Evans Dr | 020000<br>1997-09-18 |
| Bloggs Joe Mr ♂<br>1045-07-03 - TAC de cerebro                    | PAT001 | TAC       | 123               | Jones Dr | 020000<br>1997-09-18 |
| Williams Jane Mrs ♀<br>1983-08-06 - Ecografía de hombro izquierdo | PAT002 | RM        | 124               | Evans Dr | 010000<br>2001-01-01 |
| Smith Emma Miss ♀<br>1983-06-03 - DAS plexo izquierdo             | PAT003 | RF        | 126               | Jones Dr | 010000<br>2001-01-01 |
| Bowen William Dr ♂<br>1556-08-07 - RM de hombro izquierdo         | PAT004 | TAC       | 125               | Evans Dr | 020000<br>1997-09-18 |
| Bowen William Dr ♂<br>1556-08-07 - Ecografía de hombro izquierdo  | PAT004 | Ecografía | 125               | Evans Dr | 020000<br>1997-10-20 |

La interfaz gráfica de usuario estará disponible en inglés una vez que Accutron® CT-D Vision esté disponible en el mercado.

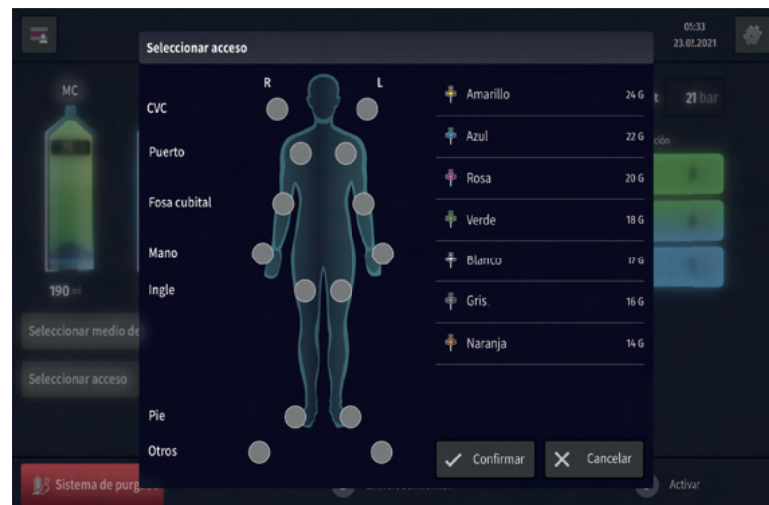


La interfaz gráfica de usuario estará disponible en inglés una vez que Accutron® CT-D Vision esté disponible en el mercado.



La interfaz gráfica de usuario estará disponible en inglés una vez que Accutron® CT-D Vision esté disponible en el mercado.

## RASTREABILIDAD AMPLIADA A LOS DATOS DEL LUGAR DE PUNCIÓN Y AL TIPO DE MEDIO DE CONTRASTE



La interfaz gráfica de usuario estará disponible en inglés una vez que Accutron® CT-D Vision esté disponible en el mercado.

El seguimiento de la administración de contraste no sólo significa registrar la dosis de contraste. También implica la forma en que se administró la dosis. Al registrar la ubicación del lugar de punción y el tamaño del catéter intravenoso, así como el tipo de medio de contraste directamente como parte de los datos de la inyección, Accutron® CT-D Vision proporciona un seguimiento exhaustivo y la documentación de la administración de contraste.

## MAYOR SEGURIDAD DE DATOS MEDIANTE IDENTIFICACIÓN DE USUARIO Y DOCUMENTACIÓN AMPLIADA

### SISTEMA DAY SAFE EL COMPLEMENTO IDEAL

MEDTRON AG no sólo mejora el rendimiento de sus inyectoras, sino que también trabaja para ofrecer aún mejores consumibles. El sistema Day Safe es un nuevo sistema completo para el uso múltiple de 24 horas en TAC y RM.

Por favor, póngase en contacto con su distribuidor local para obtener más información.



### Beneficios Clínicos



- La interfaz de usuario de Accutron® CT-D Vision simplifica la programación mediante la elección y selección a partir de listas. La legibilidad mejorada ayuda a reducir los riesgos de ajustes de inyección inadecuados. Además, la supervisión de la inyección se ha mejorado.
- El software IDS con registro de datos del lugar de punción y del tipo de contraste, ofrece un seguimiento y documentación exhaustivos de la administración de contraste referida a las imágenes, a los pacientes y a los datos del estudio (y lo hace disponible digitalmente a través del PACS)

### Beneficios Operativos



- Al ofrecer una interacción más cómoda con el inyector, el Accutron® CT-D Vision mejora su operatividad general.
- Equipado con el nuevo sistema de gestión de batería y nuevas ruedas, la movilidad del inyector ha mejorado aún más. El Accutron® CT-D Vision sigue siendo una referencia en el mercado en términos de flexibilidad de uso en un departamento de imágenes de salas múltiples.
- Con una integración directa al departamento de imágenes, el software IDS permite compartir los datos de inyección con el PACS y abre el camino hacia una completa trazabilidad y analítica de la administración de contraste en la modalidad de TC.

### Beneficios Financieros



- El Accutron® CT-D Vision puede utilizarse para uso único o para uso múltiple, con una sola o con dos jeringas, y ofrece la flexibilidad necesaria para ayudarle a ajustar los costes de explotación de los productos de un solo uso y mejorar la relación coste-beneficio de nuestra inyectora en función de su actividad.

ACCUTRON® CT-D VISION -  
**EL NUEVO ESENCIAL PARA EL CONTRASTE**

# ACCUTRON® CT-D VISION - EL NUEVO ESENCIAL PARA EL CONTRASTE

**MEDTRON AG** | Hauptstrasse 255 | 66128 Sarrebruck | Alemania

Teléfono: +49 (0)681-97017-0 | Fax: +49 (0)681-97017-20 | [info@medtron.com](mailto:info@medtron.com)

Visítenos online en [www.medtron.com](http://www.medtron.com)

## Contactos:

### Equipo Internacional 1:

W/S-EMEA, LATAM, Africa, APAC  
Teléfono: +49 (0)681-97017-26  
Fax: +49 (0)681-97017-20  
[sales.intl@medtron.com](mailto:sales.intl@medtron.com)

### Servicio:

Teléfono: +49 (0)681-97017-83  
Fax: +49 (0)681-97017-85  
[service@medtron.com](mailto:service@medtron.com)

