

Lucha contra Covid-19: Empresa de Rostock suministra equipos de rayos X móviles y portátiles en todo el mundo

La empresa de Rostock Oehm & Rehbein GmbH ha registrado un aumento significativo en las ventas de equipos móviles de rayos X en los últimos meses.

Luchando contra el Coronavirus: Los sistemas móviles y portátiles de rayos X de Oehm & Rehbein ayudan en todo el mundo a proporcionar un diagnóstico rápido y óptimo. Los pedidos de soluciones de rayos X móviles se han multiplicado varias veces. Se hicieron entregas, por ejemplo, a Vietnam, Luxemburgo, Portugal, Sudáfrica, Ghana y Trinidad y Tobago, a fin de ampliar la capacidad de diagnóstico en la crisis de la corona en esos países.

"Con la ayuda de estos sistemas de rayos X, se pueden dominar mejor los desafíos de la pandemia", dice el Director General Bernd Oehm. "En sólo unos segundos, se pueden producir excelentes imágenes pulmonares de un paciente sospechoso de Covid-19. Nuestra solución completa y ligera Amadeo M-DR mini, por ejemplo, es adecuada para su uso en exteriores, así como para la obtención de imágenes de pacientes encamados en hospitales o en residencias de ancianos".

El sistema tiene un diseño avanzado. Todos los componentes necesarios como el detector de rayos X, el generador de rayos X y el ordenador portátil con software de procesamiento de imágenes se combinan en un solo dispositivo. El usuario cuenta con el apoyo de un práctico asistente de rayos X. Inalámbicamente, el Amadeo M-DR mini permite la creación de imágenes digitales de rayos X de todo el tronco del cuerpo.

El sistema se lleva directamente al paciente. De esta manera se evitan los largos tiempos de espera en hospitales abarrotados. En menos de dos minutos, el dispositivo está listo para su uso. El transporte y la operación pueden ser llevados a cabo por una sola persona. El software de diagnóstico integrado garantiza un intercambio mundial, seguro y rápido de información a través de la nube o el correo electrónico. Esto ahorra mucho tiempo y costos de transporte.

En caso de posibles cortes de energía, el sistema puede seguir siendo utilizado para tomar radiografías. La unidad compacta de rayos X es simple y fácil de mover. Doblado es cómodo de transportar e incluso cabe en una camioneta. Los escalones y el terreno irregular no son un obstáculo. Las ruedas permiten una fácil rotación de 360 grados incluso cuando están plegadas, lo que hace muy fácil maniobrar en espacios reducidos, por ejemplo, en ascensores.

La empresa Oehm und Rehbein GmbH, con sede en Rostock, ha estado activa como fabricante de tecnología de rayos X digital y desarrolladora de sistemas de gestión de imágenes desde 1991. En casi 100 países, las soluciones internas de la empresa se utilizan con éxito en la práctica privada, la radiología y los hospitales. La cartera de productos abarca desde DR-Retrofits para sistemas existentes de rayos X estacionarios o móviles (rayos X sin casetes), sistemas de CR (rayos X con casetes), sistemas completos de rayos X hasta soluciones de maletas con detector DR móviles para uso en exteriores (THW, servicios médicos militares, en barcos y plataformas petrolíferas).

Persona de contacto para las relaciones públicas: Heide Hardt (Heide.Hardt@oehm-rehbein.de)

Dirección: Oehm und Rehbein GmbH, Neptunallee 7c, 18057 Rostock, [www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de)

Fecha de anuncio: mayo de 2020, caracteres incluyendo espacios: 2482 (3154)