

FICHA TÉCNICA

# Maxi Move



# Especificaciones técnicas

| INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO  |   | MAXI MOVE |
|--|---|-----------|
| Peso total<br>(brazo de serie, sin accesorios)   | 64,5 kg (142 lb)  |           |
| Capacidad de elevación (CTS)   | Brazo regular: 227 kg (500 lb)<br>Brazo extendido: 130 kg (287 lb)  |           |
| Peso de la batería   | 5,0 kg (11 lb)  |           |
| Diámetro de giro   | 1222 mm (48 pulg.)  |           |
| Requerimiento mínimo para puertas  | 717 mm (28,25 pulg.) para la base estándar (KMCS**) y la base baja (KMCL**)<br>770 mm (30 3/8 pulg.) para la base extra baja (KMCE**) |           |
| Fuerza de operación de los controles   | 2,5- 3 N  |           |
| SISTEMA ELÉCTRICO  |   |           |
| Grado de protección  | IPx7 - Mando de control<br>IP24 - MAXI MOVE   |           |
| Alimentación interna   | 24 V CC   |           |
| Tipo de batería  | Recargable (ácido de plomo hermética)   |           |
| Capacidad de la batería  | 24 V CC, 4,0 Ah a 5,5 Ah  |           |
| Entrada del cargador de baterías (n.º de ref. NDA8200)   | 100–240 V CA, 50–60 Hz  |           |
| Límite de corriente de subida y bajada   | 12 ± 1 Amp.   |           |
| Ciclo de servicio  | 15 % - máx. 2 min. uso continuo   |           |
| Nivel de energía sonora de subida  | 61,9 dBA  |           |
| Nivel de energía sonora de bajada  | 61,7 dBA  |           |
| Equipo de uso médico   | Protección de tipo BF contra descargas eléctricas de conformidad con la norma CEI 60601- 1  |           |
| <p>Este producto Arjo cumple con los requisitos en materia de compatibilidad electromagnética establecidos en la norma CEI 60601-1-2.</p> <p>La MAXI MOVE cumple con las normas CEI 60601-1, incluidas las normas aplicables a cada parte y las desviaciones nacionales. La MAXI MOVE también cumple la norma ISO 10535 (excepto si se usa junto a una camilla; véase la sección «Utilización de la MAXI MOVE»).</p>         |   |           |
| <p><b>ADVERTENCIA:</b> No debe usarse equipo portátil de comunicaciones por RF (incluidos periféricos como cables de antena y antenas externas) a menos de 30 cm de cualquier parte de la Maxi Move, incluidos los cables especificados por el fabricante. En caso contrario, se podría degradar el rendimiento de este equipo.</p> <p>Consulte el apartado «Compatibilidad electromagnética» para obtener más detalles.</p> |   |           |
| ESPECIFICACIONES DE LA BÁSCULA DIGITAL   |   |           |
| Escala de pesos  | 227 kg (500 lb)   |           |
| Tipo de pantalla y resolución  | 0,1 kg (0,2 lb), pantalla de cristal líquido  |           |
| Precisión (en servicio):   | 2-50 kg ±50 g / 4-110 lb ±0,1 lb<br>Clase III 50-200 kg ±100 g / 100-440 lb ±0,2 lb<br>200-227 kg ±150 g / 440-500 lb ±0,3 lb         |           |
| CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y ALMACENAMIENTO   |   |           |
| Intervalo de temperatura ambiente  | Funcionamiento: 5 a 40 °C (+41 a+104 °F)<br>Almacenamiento: De -25 a 70 °C (de -13 a 158 °F)  |           |
| Intervalo de humedad relativa:   | Funcionamiento: 15 a 93 % (sin condensación)<br>Almacenamiento: Hasta 93 % (sin condensación)   |           |
| Intervalo de presión atmosférica   | Funcionamiento: 795 hPa a 1060 hPa (máx. 2000 m)<br>Almacenamiento: de 500 a 1060 hPa   |           |

**ADVERTENCIA:** El equipo no es apto para usar en presencia de una mezcla anestésica inflamable en contacto con el aire o con oxígeno o con óxido nitroso. El uso de la MAXI MOVE en este entorno podría causar una explosión. La grúa podría generar alguna chispa en su interior e inflamar el gas.

#### ELIMINACIÓN SEGURA AL FINAL DE LA VIDA ÚTIL

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Batería                               | Plomo-ácido hermetizada, recargable, reciclabl e.<br>Todas las baterías del producto se deben reciclar por separado.<br>Las baterías se deben desechar de acuerdo con lo establecido en las normativas nacionales o locales.   |
| Embalaje                              | Cartón corrugado, reciclabl e<br>Poliestireno expandido (EPS),<br>reciclabl e  |
| La grúa                               | Separación y reciclaje.<br>Los componentes fabricados principalmente con diferentes tipos de metal (con un contenido de metal superior al 90 % de su peso); por ejemplo, barras de arneses, barandillas, soportes verticales, etc., se deben reciclar como metales.  |
| Componentes eléctricos y electrónicos | Los sistemas de elevación que tengan componentes eléctricos o electrónicos, o un cable eléctrico, se deben desmontar y reciclar de acuerdo con lo establecido en la directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), o de acuerdo con lo establecido en la normativa local o nacional. |
| Arneses                               | Los arneses, incluidos los refuerzos/estabilizadores, el material acolchado y cualquier otro material textil, polímeros o materiales plásticos, etc., se debenclasificar como residuos combustibles.   |

At Arjo, we are committed to improving the everyday lives of people affected by reduced mobility and age-related health challenges. With products and solutions that ensure ergonomic patient handling, personal hygiene, disinfection, diagnostics, and the effective prevention of pressure ulcers and venous thromboembolism, we help professionals across care environments to continually raise the standard of safe and dignified care. Everything we do, we do with people in mind.



ArjoHuntleigh AB  
Hans Michelsensgatan 10  
211 20 Malmö, Sweden  
[www.arjo.com](http://www.arjo.com)

**arjo**



001.25060.ES

CE  
2797