

# ISA™

## Grúa de bipedestación



Diseño óptimo para transferencias cómodas

Soporte de piernas | Brazo extensible | Empuñaduras ergonómicas



Yes, you can.™

# Una evolución en grúas de bipedestación

La versátil grúa de bipedestación ISA ha sido diseñada para adaptarse a diferentes personas que requieren asistencia durante una transferencia pero que pueden soportar su peso.

La grúa **ISA** brinda seguridad, comodidad y una experiencia más placentera para los usuarios. **ISA** es un producto pensado para personas con cierta independencia pero que a la vez necesitan asistencia.

Como cuidador, la facilidad de utilización es un elemento fundamental, por lo que la nueva **ISA** es de dimensión compacta y curva, y de peso reducido. En muchos casos, el cuidador es un miembro de la familia y, por lo tanto, la facilidad de uso es imperativa. Esta grúa se puede desmontar fácilmente sin necesidad de herramientas. De esta manera el transporte es más sencillo.



## Diseño para ofrecer la mejor experiencia de transferencia, para el usuario y el cuidador

**ISA** presenta muchas opciones y accesorios para adaptar la ergonomía de la grúa a la forma y dimensiones del cuerpo del usuario.

### Mejoras de diseño enfocadas al Usuario

- ▶ **Empuñaduras ergonómicas:** para adaptarse a la forma natural de la mano y la posición de la muñeca.
- ▶ **Brazo de elevación extensible:** diferentes posiciones de longitud para adaptarse a la altura de varios usuarios.
- ▶ **Soporte de piernas:** 6 ajustes de altura para adaptarse a diferentes dimensiones de pierna.
- ▶ **Placa de bipedestación:** base amplia para diferentes tamaños de pie.

### Mejoras de diseño enfocadas al Cuidador

- ▶ **Barra de empuje:** forma y dimensión basadas en la altura media del codo y el ancho de los hombros del cuidador, para garantizar la suavidad y facilidad al maniobrar.
- ▶ **Pedal:** no resbaladizo y mayor superficie para cualquier tipo de zapato con una palanca para facilitar la apertura manual de las patas.

MÁS

## CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

### Brazo extensible

- ▶ El **TelescoLift** se puede ajustar en 9 posiciones ofreciendo la **máxima flexibilidad** para adaptarse a la altura de diferentes pacientes.

### Empuñaduras ergonómicas

- ▶ El diseño único se ajusta perfectamente a la forma natural de la mano para un agarre seguro.

### Soporte de piernas

- ▶ El cojín de piernas ofrece 6 posiciones de altura con opción de inclinación **ErgoSupport** para mayor comodidad.

### Características adicionales

- ▶ **Placa de bipedestación:** fácil extracción, con bloqueo de talones y forma redondeada para mejor acceso. 3 modelos de placa a diferentes alturas. Incluye placa inclinada y en altura media. Como opción 2 modelos planos y para colocar en posición alta o baja.
- ▶ **Barra de empuje y pedal:** forma ergonómica para una transferencia fácil.
- ▶ **Ganchos para eslingas:** ganchos flexibles y seguros para una colocación rápida y sencilla de las eslingas.
- ▶ **Cinchas de piernas:** accesorio acolchado para mayor comodidad y seguridad. Fácil de cambiar y lavar.
- ▶ **Patas curvas:** formas ergonómicas para mejor maniobrabilidad alrededor de sillas y bases de inodoro.



---

## 3 Características y beneficios claves

---



### ◀ Empuñaduras ergonómicas

**Posicionamiento de las manos de forma natural, cómodo e intuitivo.**

- Forma especial con un ángulo curvo, ofreciendo una posición más natural para la mano.
- Ancho adaptado considerando una dimensión media de los hombros para una tensión mínima del cuerpo.
- Material de tacto suave para mayor comodidad durante la transferencia.



### ◀ Brazo extensible PATENT PENDING

**Adaptar la grúa a la altura, condición y preferencias del usuario**

- Una grúa flexible con 9 posiciones para incorporar personas de varias alturas.
- Palanca de fácil acceso con un mecanismo de autobloqueo para una incorporación rápida y segura.
- La primera posición es muy compacta, facilita el almacenaje.



### ◀ Soporte de piernas PATENT PENDING

**Sujetar la sección inferior de las piernas con la máxima comodidad**

- Se puede ajustar en altura en 6 posiciones fácilmente con una sola mano y sin necesidad de herramientas.
- Los cojines de espuma suave que pueden reemplazarse fácilmente cuando sea necesario.
- Disponible el sistema ErgoSupport como opción, que permite el movimiento natural de la sección inferior de las piernas para mayor comodidad.

# Presentación de la familia **ISA**

## Una gama versátil de grúas de bipedestación para usuarios activos

ISA consiste en 4 modelos base que se diferencian en el peso máximo de usuario, sus dimensiones y accesorios. Desde la grúa más sencilla a la más avanzada tanto para ambientes domiciliarios como centros de cuidados de larga estancia.



### ISA<sup>COMPACT</sup>

Perfecta para espacios reducidos.

**Peso (SWL peso máximo de carga)** 140kg

**Altura de usuario (rango recomendado)** 1400-1800mm

### ISA<sup>STANDARD</sup>

Más opciones y más flexibilidad.

160kg

1500-1900mm

### ISA<sup>PLUS</sup>

Transferencias seguras, fiables y avanzadas.

180kg

1400-1900mm

### ISA<sup>XPLUS</sup>

Cuidado superior para condiciones más extremas.

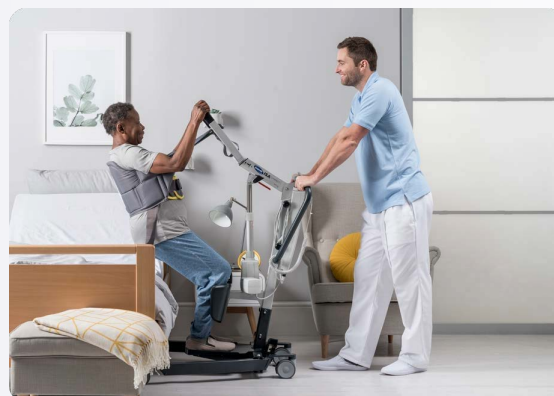
200kg

1400-2000mm

Se pueden realizar diferentes ajustes para atender a diferentes necesidades y comodidad del usuario, que pueden incluir ajustes del brazo de elevación y posición del arnés.

### Accesorios disponibles:

- ▶ Eslingas disponibles con anclajes de 2 o 4 puntos.
- ▶ Cincha de piernas para incrementar la estabilidad
- ▶ Protecciones para las patas
- ▶ Placa de bipedestación: plana alta, inclinada 5° y plana baja.
- ▶ Electrónica: batería adicional y cargador de pared.



## Datos técnicos ▼

Para obtener información más completa acerca de este producto incluyendo el manual de usuario, consulte la página web [www.invacare.es](http://www.invacare.es)

Todas las medidas se han realizado con ruedas de 100mm, placa de bipedestación inclinada 5° y un usuario de 80kg. Todas las medidas han sido tomadas con una tolerancia de + 3%.



Peso seguro SWL ▼



Longitud de la base ▼



Anchura de la base ▼



Ancho interno con patas cerradas ▼



Ancho interno con patas abiertas ▼



Radio de giro ▼

	Peso seguro SWL ▼	Longitud de la base ▼	Anchura de la base ▼	Ancho interno con patas cerradas ▼	Ancho interno con patas abiertas ▼	Radio de giro ▼
<b>ISA<sup>COMPACT</sup></b>	140 kg	925 mm	535 mm	405 mm	735 mm	1060 mm
<b>ISA<sup>STANDARD</sup></b>	160 kg	1080 mm	635 mm	495 mm	960 mm	1260 mm
<b>ISA<sup>PLUS</sup></b>	180 kg	1220 mm	640 mm	480 mm	1020 mm	1400 mm
<b>ISA<sup>XPLUS</sup></b>	200 kg	1280 mm	640 mm	480 mm	1020 mm	1430 mm



Peso total producto ▼



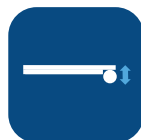
Máx. Altura (con brazo corto/extendido) ▼



Rango de elevación (con brazo corto/extendido) ▼



Distancia al suelo ▼



Altura de pata ▼



Velocidad de elevación ▼



Ciclos (elevaciones por carga)\*\* ▼

	Peso total producto ▼	Máx. Altura (con brazo corto/extendido) ▼	Rango de elevación (con brazo corto/extendido) ▼	Distancia al suelo ▼	Altura de pata ▼	Velocidad de elevación ▼	Ciclos (elevaciones por carga)** ▼
<b>ISA<sup>COMPACT</sup></b>	43 kg	1650 / 1800 mm	505 / 675 mm	35 mm	110 mm	46 mm/s	82
<b>ISA<sup>STANDARD</sup></b>	48 kg	1650 / 1800 mm	505 / 675 mm	35 mm	110 mm	46 mm/s	82
<b>ISA<sup>PLUS</sup></b>	49 kg	1650 / 1800 mm	505 / 675 mm	35 mm	110 mm	46 mm/s	82
<b>ISA<sup>XPLUS</sup></b>	52 kg	1650 / 1800 mm	505 / 675 mm	35 mm	115 mm	46 mm/s	82

\*\* Con la batería cargada entre 100% y 50%

## Color del chasis ▼



**Gris claro**  
mástil y brazo de incorporación  
RAL: 7035



**Gris antracita**  
base, patas y barra de empuje  
RAL: 7016

Nota: los colores pueden variar ligeramente de los impresos.

## Normas aplicadas ▼



**Yes, you can.**