



## **independant®** Fix

Healthcare Design Technology



## Índice

	Páginas
Vista general de independant® Fix	4
independant® Fix Bridge	6
independant® Fix Wall	12
independant® Fix Ceiling	16

## independant® Fix Bridge

La solución ideal para unidades de cuidados intensivos. Las diferentes conexiones de gas, las tomas de corriente y los módulos de datos son fácilmente accesibles. Además, el riel deslizante permite añadir y colocar accesorios individualmente.



### Fácil de instalar, más fácil de mantener

Creamos equipos basados en dos simples principios básicos: facilidad de instalación y componentes duraderos de alta calidad, que aseguran el mínimo mantenimiento y la máxima fiabilidad. independant® Fix se entrega premontado para reducir los costes de instalación.

### Resistencia impecable

Más allá de este diseño innovador, queríamos asegurarnos de ofrecer una calidad sólida. Gracias al espesor del perfil y a la tecnología aplicada, independant® Fix puede garantizar una resistencia elevada al desgaste.

## independant® Fix Wall

independant® Fix Wall es una solución mural diseñada específicamente para unidades de cuidados intensivos, así como para salas preoperatorias y de reanimación.



### Solución mural vertical

La consola dispone de una barra integrada de Ø 38 mm. Todas las conexiones son fácilmente accesibles. Extremadamente versátil, esta unidad maximiza el espacio de trabajo en torno a la cama de tratamiento.

## independant® Fix Ceiling

independant® Fix Ceiling es un sistema colgante montado en el techo de gran flexibilidad para ubicarlo en la estancia. Está especialmente diseñado para unidades de cuidados intensivos, salas preoperatorias y de reanimación y quirófanos.



### Recubrimiento pulvimetalúrgico, higiene potenciada

El recubrimiento pulvimetalúrgico epóxico garantiza una superficie higiénica adecuada para todas nuestras unidades colgantes. Este efecto puede potenciarse con el uso de nuestra pintura especial antibacteriana, que garantiza un alto nivel de seguridad contra los agentes infecciosos.

## independant® Fix Bridge



independant® Fix Bridge es una unidad montada en el techo con iluminación, conexiones para gases médicos, interruptores y tomas eléctricas. El sistema se ha diseñado para las unidades de cuidados intensivos, así como para las salas de preparación y de reanimación que requieren varias tomas de corriente e interruptores para alimentar los equipos médicos como monitores, máquinas de diálisis, respiradores y otras máquinas. Los equipos médicos se pueden conectar en ambos lados de la unidad.

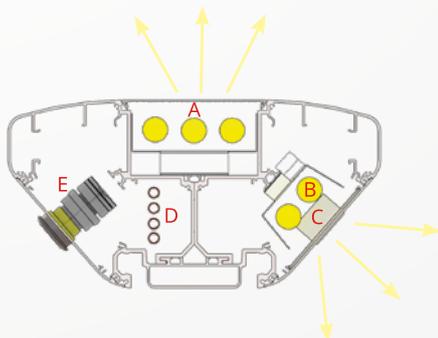
### Riel corredero

Diseñado para maximizar la facilidad de movimiento, el nuevo riel corredero permite deslizar y fijar con seguridad todos los equipos necesarios para cualquier nivel de tratamiento intensivo.



### Luz nocturna LED

Esta característica opcional garantiza una iluminación óptima del entorno cuando esté apagada la luz ambiente principal. Perfectamente integrado dentro de los pilares del techo, este sistema puede controlarse desde la propia unidad o desde cualquier otro dispositivo, si es necesario.



### Difusión de la luz

A - Luz indirecta

B - Luz directa

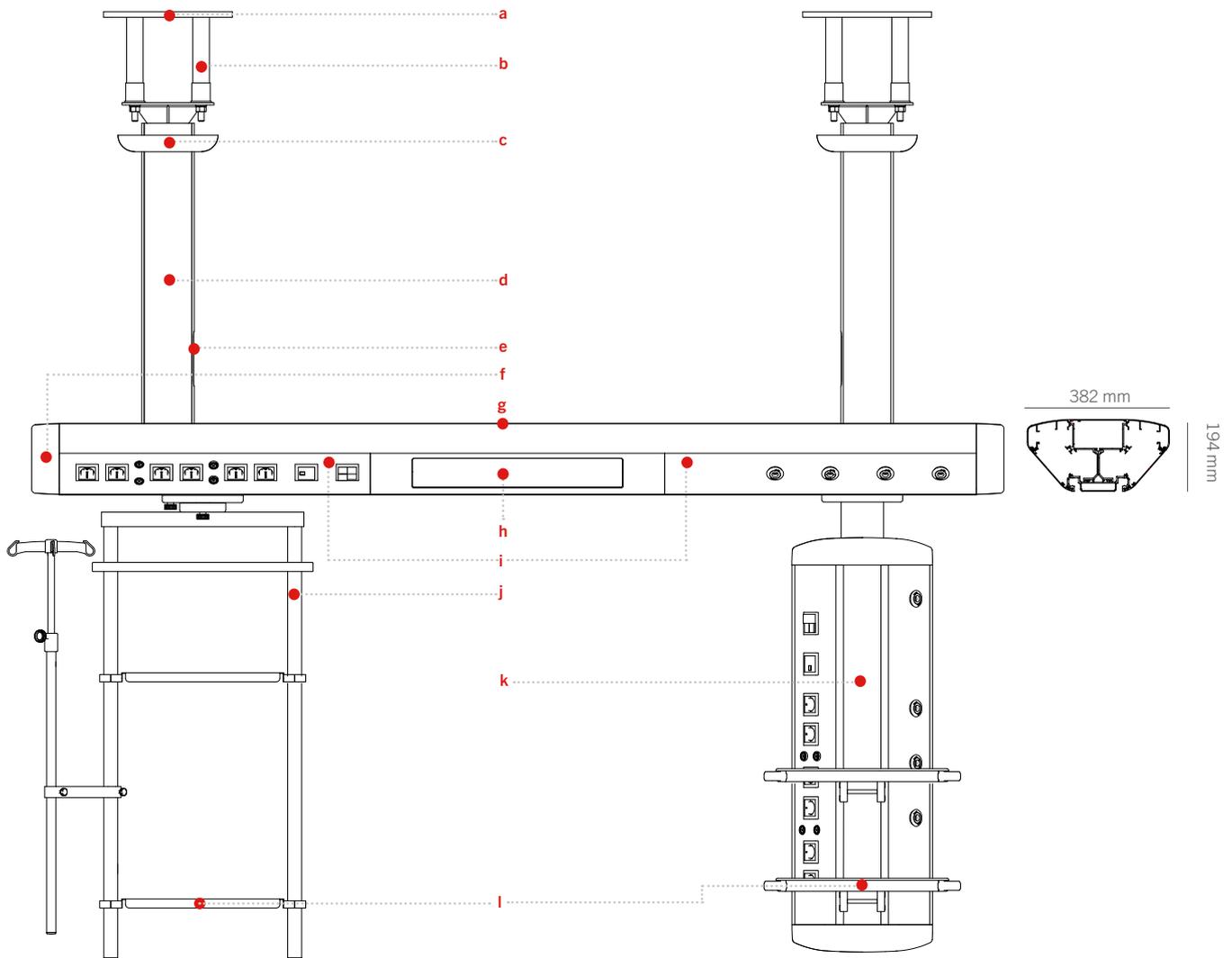
### Componentes

C - Componentes eléctricos

D - Tuberías de gas

E - Salida de gas

Vista general del perfil

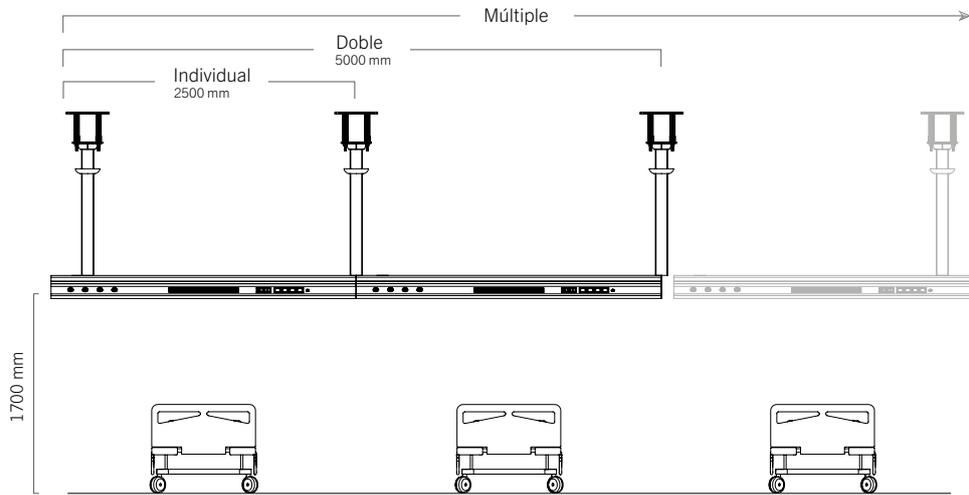


Esta figura se presenta solo con fines de demostración general. El número de servicios varía según lo especificado por cada cliente.

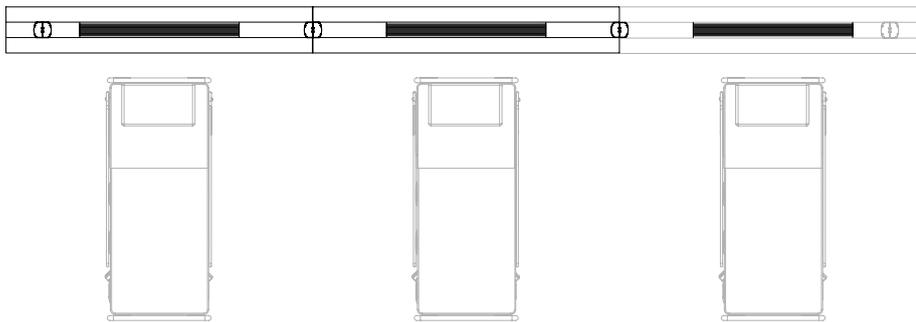
- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>a</b> Placa de techo   | <b>g</b> Luz indirecta             |
| <b>b</b> Distanciator de aluminio ajustable para montaje en techo | <b>h</b> Luz directa               |
| <b>c</b> Cúpula   | <b>i</b> Haz principal             |
| <b>d</b> Pilar de techo   | <b>j</b> Carro deslizante          |
| <b>e</b> Luces nocturnas  | <b>k</b> Consola de servicio       |
| <b>f</b> Cabezal de esquina ABS                                   | <b>l</b> Amplia gama de accesorios |

## Configuración

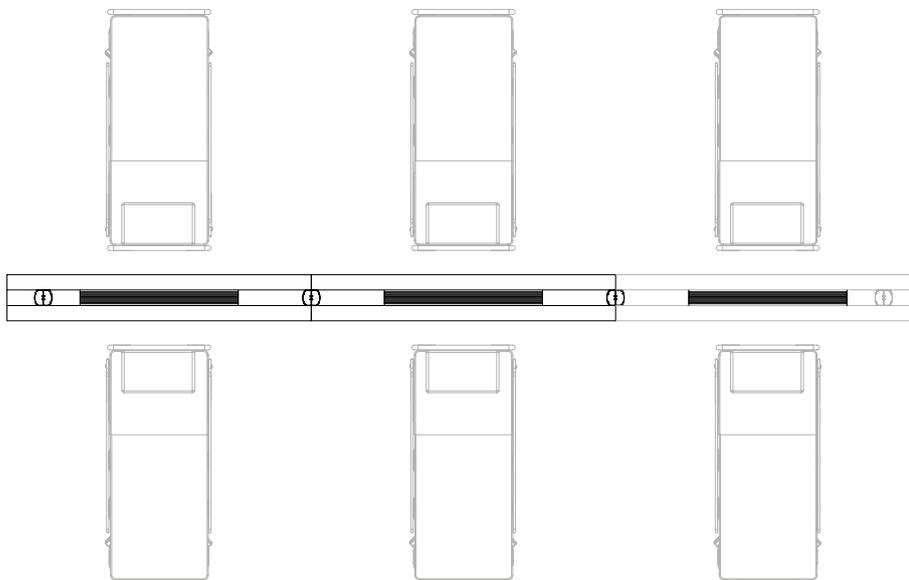
### Montaje en techo | vista frontal



### Montaje en techo | vista unilateral



### Montaje en techo | vista bilateral



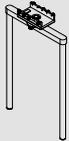
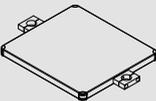
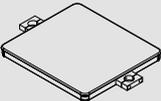
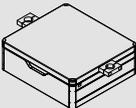
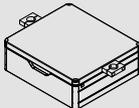
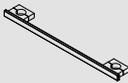


### Personalización

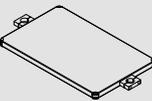
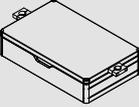
independant® Fix Bridge es una unidad de suministro médico con una configuración versátil y flexible, capaz de satisfacer las necesidades específicas de las unidades de cuidados intensivos y especiales.

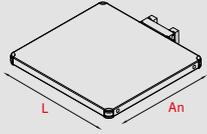
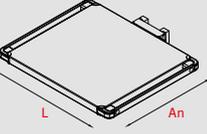
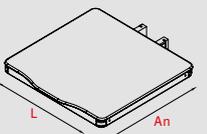
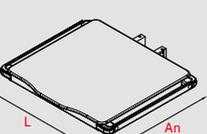
La longitud y altura del haz de independant® Fix Bridge son personalizables. Asimismo, la unidad puede equiparse con varios accesorios que se describen en la página siguiente.

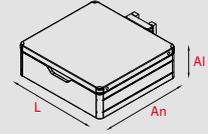
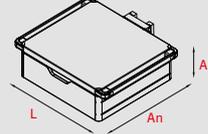
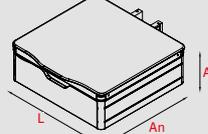
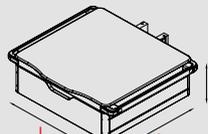
### Carro deslizante y giratorio de 500 mm

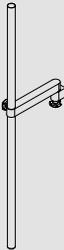
	<p>Carro giratorio 360° con bloqueo mecánico fabricado en aluminio, barra vertical de acero inoxidable, ruedas fabricadas en acero recubierto con teflón</p> <p>An 500 mm - Al 600 mm - Carga 150 kg                  An 500 mm - Al 800 mm - Carga 150 kg                  An 500 mm - Al 1200 mm - Carga 150 kg                  An 500 mm - Al 1500 mm - Carga 150 kg</p>		
	<p><b>Bandeja de acero pintado</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio</p> <p>L 440 mm – An 400 mm – Carga 45 kg – Peso 5 kg</p>		<p><b>Bandeja BIOCLEAN</b></p> <p>Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio</p> <p>L 450 mm – An 400 mm – Carga 45 kg – Peso 6,5 kg</p>
	<p><b>Cajón de acero pintado</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio</p> <p>L 440 mm – An 400 mm – Al 150 mm                  Carga 45 kg – Peso 14 kg</p>		<p><b>Cajón BIOCLEAN</b></p> <p>Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio</p> <p>L 450 mm – An 400 mm – Al 150 mm                  Carga 45 kg - Peso 15,5 kg</p>
	<p><b>Riel DIN individual</b></p> <p>Riel DIN de acero inoxidable, fijaciones de aluminio</p> <p>L 500 mm – 25 x 10 mm – Carga 20 kg – Peso 0,85 kg</p>		<p><b>Riel DIN doble</b></p> <p>Riel DIN de acero inoxidable, fijaciones de aluminio</p> <p>L 500 mm – 25 x 10 mm – Carga 20 kg – Peso 1,3 kg</p>

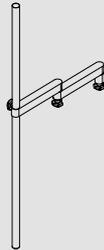
### Carro deslizante y giratorio de 700 mm

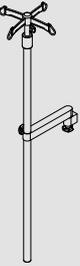
	<p>Carro giratorio 360° con bloqueo mecánico fabricado en aluminio, barra vertical de acero inoxidable, ruedas fabricadas en acero recubierto con teflón</p> <p>An 700 mm - Al 800 mm - Carga 150 kg                  An 700 mm - Al 1200 mm - Carga 150 kg                  An 700 mm - Al 1500 mm - Carga 150 kg</p>		
	<p><b>Bandeja de acero pintado</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio</p> <p>L 640 mm – An 400 mm – Carga 45 kg – Peso 7 kg</p>		<p><b>Cajón de acero pintado</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio</p> <p>L 640 mm – An 400 mm – Al 150 mm                  Carga 45 kg – Peso 20,5 kg</p>
	<p><b>Riel DIN individual</b></p> <p>Riel DIN de acero inoxidable, fijaciones de aluminio</p> <p>L 700 mm – 25 x 10 mm – Carga 20 kg – Peso 1,0 kg</p>		<p><b>Riel DIN doble</b></p> <p>Riel DIN de acero inoxidable, fijaciones de aluminio</p> <p>L 700 mm – 25 x 10 mm – Carga 20 kg – Peso 1,6 kg</p>

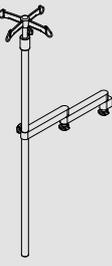
	<b>Bandeja de acero pintado</b>
	Superficie pintada, fijaciones de aluminio
	L 460 mm – An 440 mm – Carga 40 kg – Peso 7 kg
	<b>Bandeja de acero pintado con rieles DIN</b>
	Superficie pintada, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
	L 460 mm – An 440 mm – Carga 40 kg – Peso 7,3 kg
	<b>Bandeja BIOCLEAN</b>
	Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
	L 470 mm – An 450 mm – Carga 40 kg – Peso 8,5 kg
	<b>Bandeja BIOCLEAN con rieles DIN</b>
	Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
	L 470 mm – An 450 mm – Carga 40 kg – Peso 9,2 kg

	<b>Cajón de acero pintado</b>
	Superficie pintada, fijaciones de aluminio
	L 460 mm – An 440 mm – Al 150 mm Carga 40 kg – Peso 16 kg
	<b>Cajón de acero pintado con rieles DIN</b>
	Superficie pintada, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
	L 460 mm – An 440 mm – Al 150 mm Carga 40 kg – Peso 17 kg
	<b>Cajón BIOCLEAN</b>
	Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
	L 470 mm – An 450 mm – Al 160 mm Carga 40 kg – Peso 18 kg
	<b>Cajón BIOCLEAN con rieles DIN</b>
	Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
	L 470 mm – An 450 mm – Al 160 mm Carga 40 kg – Peso 18,7 kg

	<b>Barra vertical con brazo individual</b>
	Barra vertical giratoria con brazo individual para accesorios (p. ej., bomba de infusión), fabricada en acero inoxidable, soporte de aluminio
	Al 600 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,4 kg Al 800 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,4 kg Al 1000 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,6 kg Al 1200 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,7 kg

	<b>Barra vertical con brazo doble</b>
	Barra vertical giratoria con brazo doble para accesorios (p. ej., bomba de infusión), fabricada en acero inoxidable, soporte de aluminio
	Al 600 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 1,9 kg Al 800 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 1,9 kg Al 1000 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,0 kg Al 1200 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,2 kg

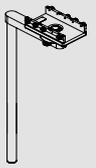
	<b>Barra de infusión con brazo individual</b>
	Barra de infusión de altura regulable con brazo individual (ganchos de plástico o de acero inoxidable)
	Al 600 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,3 kg Al 800 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,3 kg Al 1000 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,6 kg Al 1200 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,9 kg

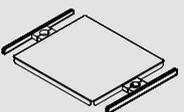
	<b>Barra de infusión con brazo doble</b>
	Barra de infusión de altura regulable con brazo doble (ganchos de plástico o de acero inoxidable)
	Al 600 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,9 kg Al 800 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,9 kg Al 1000 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 3,1 kg Al 1200 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 3,4 kg

	<b>Consola</b>
	Consola giratoria 345° fabricada en aluminio, de altura variable (600/800/1000/1200) y riel delantero para más accesorios

	<b>Riel DIN</b>
	Riel DIN de acero inoxidable para accesorios
	25 x 10 mm – Carga 20 kg

	<b>Carro deslizante con barra vertical</b>
	Carro fabricado en aluminio, barra vertical de acero inoxidable, ruedas fabricadas en acero recubierto con teflón
	Al 600 mm – Carga 80 kg Al 800 mm – Carga 80 kg Al 1200 mm – Carga 80 kg Al 1500 mm – Carga 80 kg

	<b>Carro para accesorios con barra vertical</b>
	Carro fabricado en aluminio, barra vertical de acero inoxidable, ruedas fabricadas en acero recubierto con teflón
	Al 500 mm – Al 250 mm – Carga 40 kg Al 800 mm – Al 250 mm – Carga 40 kg

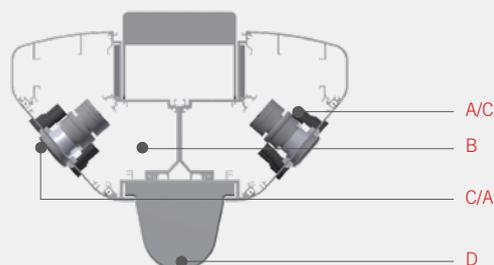
	<b>Esterantería de rieles DIN para carro</b>
	Riel DIN lateral doble de aluminio anodizado
	L 400 mm – 25 x 10 mm – Carga 10 kg

## independent® Fix Wall

independent® Fix Wall está disponible como solución de montaje en pared vertical. Estudiada para las unidades de cuidados intensivos, esta unidad de cabecera de cama ofrece la máxima versatilidad, al permitir al personal médico utilizar todo el equipo necesario con extrema facilidad. La barra vertical de acero inoxidable que permite combinar varios accesorios está disponible a previa solicitud.

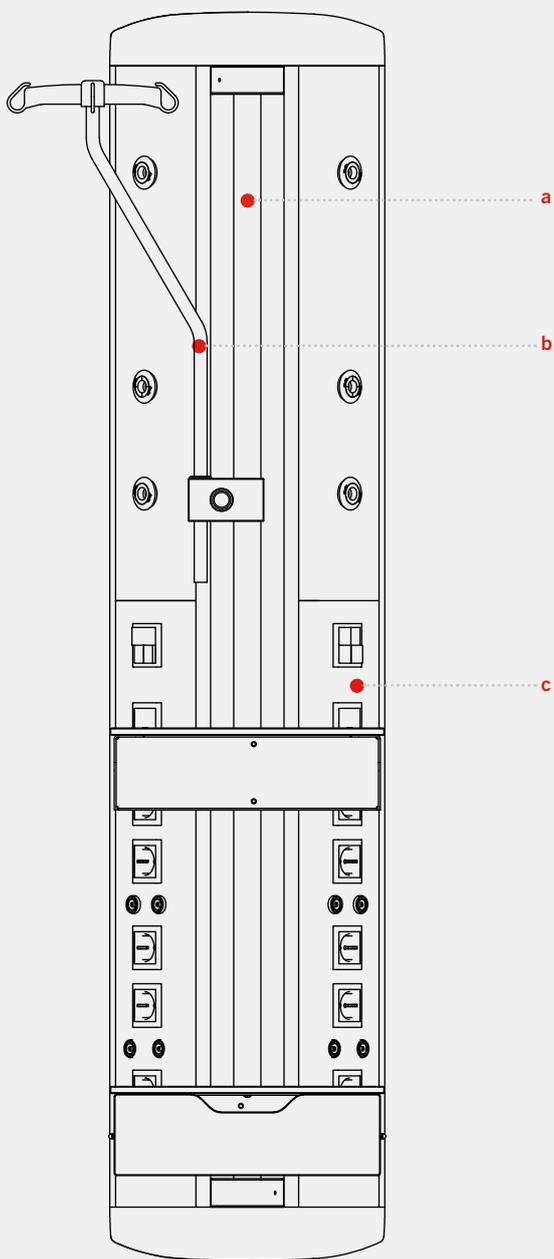


Recomendamos encarecidamente la barra vertical de acero inoxidable de 38 mm, que admite el montaje de accesorios específicos.



### Componentes

- A - Componentes eléctricos
- B - Tubería de gas
- C - Salida de gas
- D - Barra vertical

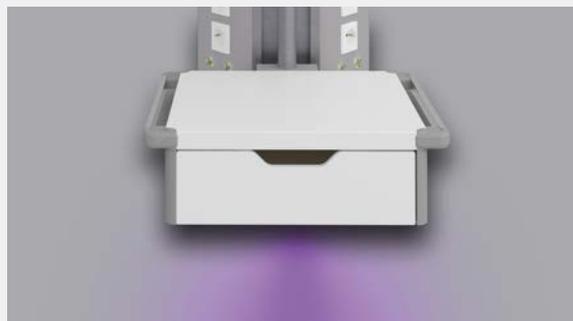


### Sistemas de luz integrados en la consola

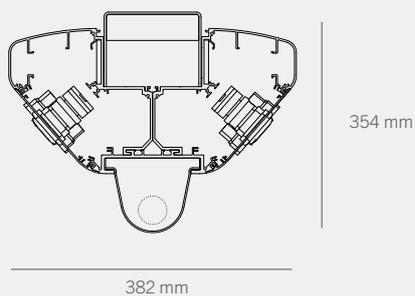
Si es necesario, la unidad se puede suministrar con luces LED indirectas y nocturnas. La luz ambiente indirecta está perfectamente integrada en el cabezal superior y proporciona una agradable y uniforme iluminación ambiental. Las luces nocturnas se encuentran en el cabezal inferior y proporcionan una suave luz enfocada que no perturba el descanso del paciente.

- a Barra vertical Ø 38 mm
- b Amplia gama de accesorios
- c Compartimentos para gas/eléctricos

### Luz nocturna LED



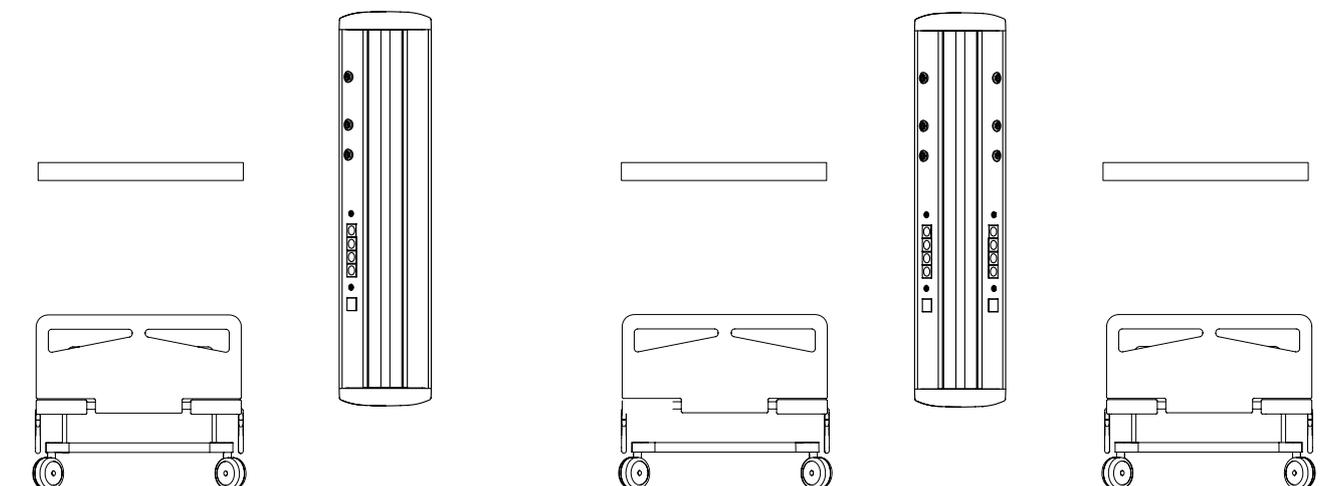
### Luz ambiente indirecta LED



independent® Fix Wall | vista frontal

Individual

Doble



Esta figura se presenta solo con fines de demostración general. El número de servicios varía según lo especificado por cada cliente.

Accesorios

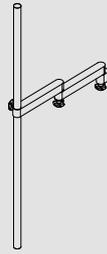
	<p><b>Bandeja de acero pintado</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio</p> <p>L 430 mm – An 360 mm – Carga 25 kg – Peso 6 kg</p>		<p><b>Cajón de acero pintado</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio</p> <p>L 430 mm – An 360 mm – Al 150 mm Carga 20 kg – Peso 14 kg</p>
	<p><b>Bandeja de acero pintado con rieles DIN</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN</p> <p>L 430 mm – An 360 mm – Carga 25 kg – Peso 6,3 kg</p>		<p><b>Cajón de acero pintado con rieles DIN</b></p> <p>Superficie pintada, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN</p> <p>L 430 mm – An 360 mm – Al 150 mm Carga 20 kg – Peso 14,5 kg</p>
	<p><b>Bandeja BIOCLEAN</b></p> <p>Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio</p> <p>L 440 mm – An 370 mm – Carga 25 kg – Peso 7,5 kg</p>		<p><b>Cajón BIOCLEAN</b></p> <p>Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio</p> <p>L 440 mm – An 370 mm – Al 160 mm Carga 20 kg – Peso 15,5 kg</p>
	<p><b>Bandeja BIOCLEAN con rieles DIN</b></p> <p>Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN</p> <p>L 440 mm – An 370 mm – Carga 25 kg – Peso 8 kg</p>		<p><b>Cajón BIOCLEAN con rieles DIN</b></p> <p>Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN</p> <p>L 440 mm – An 370 mm – Al 160 mm Carga 20 kg – Peso 16 kg</p>



### Barra vertical con brazo individual

Barra vertical giratoria con brazo individual para accesorios (p. ej., bomba de infusión), fabricada en acero inoxidable, soporte de aluminio

Al 600 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,4 kg  
Al 800 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,4 kg  
Al 1000 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,6 kg  
Al 1200 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,7 kg



### Barra vertical con brazo doble

Barra vertical giratoria con brazo doble para accesorios (p. ej., bomba de infusión), fabricada en acero inoxidable, soporte de aluminio

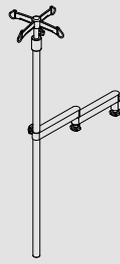
Al 600 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 1,9 kg  
Al 800 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 1,9 kg  
Al 1000 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,0 kg  
Al 1200 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,2 kg



### Barra de infusión con brazo individual

Barra de infusión de altura regulable con brazo individual (ganchos de plástico o de acero inoxidable)

Al 600 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,3 kg  
Al 800 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,3 kg  
Al 1000 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,6 kg  
Al 1200 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,9 kg



### Barra de infusión con brazo doble

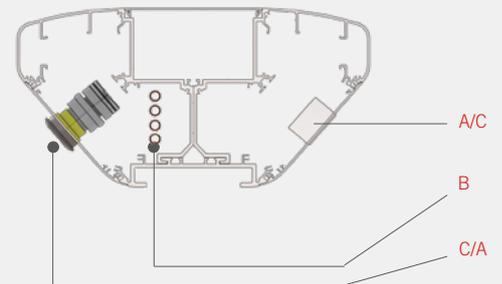
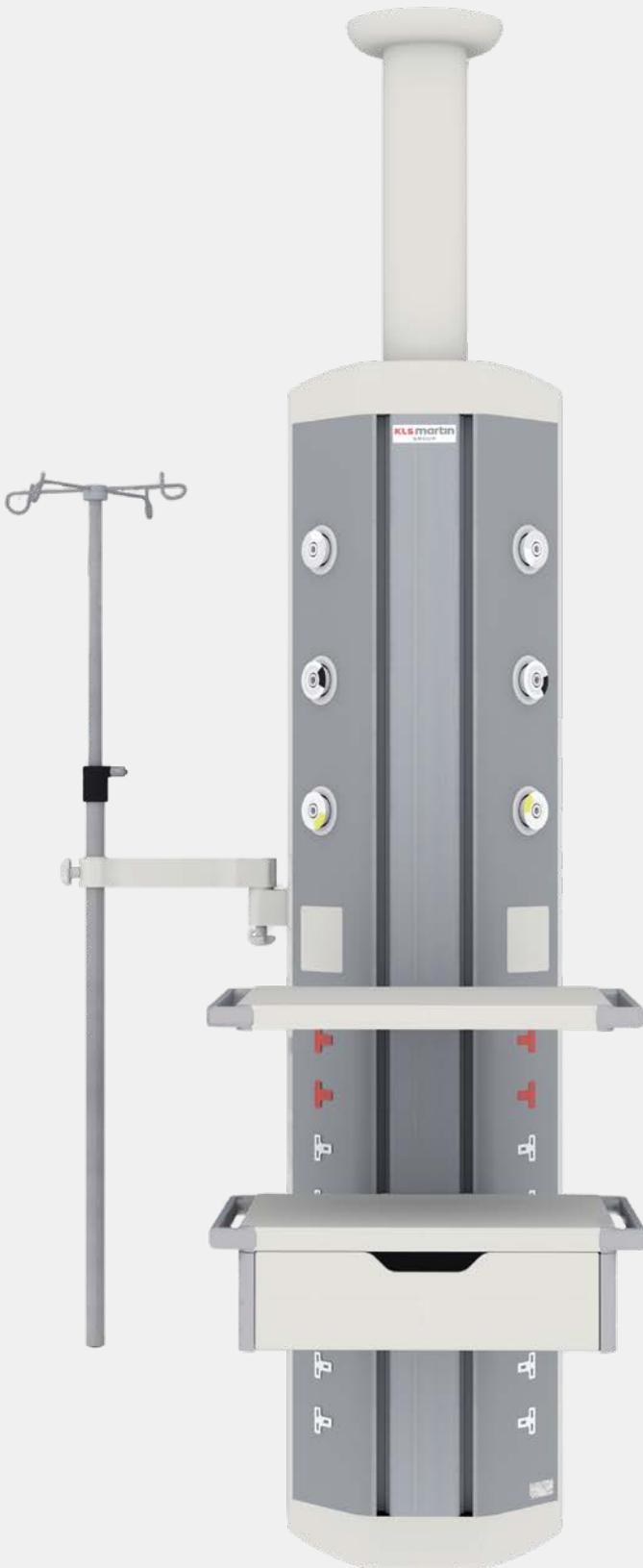
Barra de infusión de altura regulable con brazo doble (ganchos de plástico o de acero inoxidable)

Al 600 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,9 kg  
Al 800 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,9 kg  
Al 1000 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 3,1 kg  
Al 1200 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 3,4 kg

## independant® Fix Ceiling

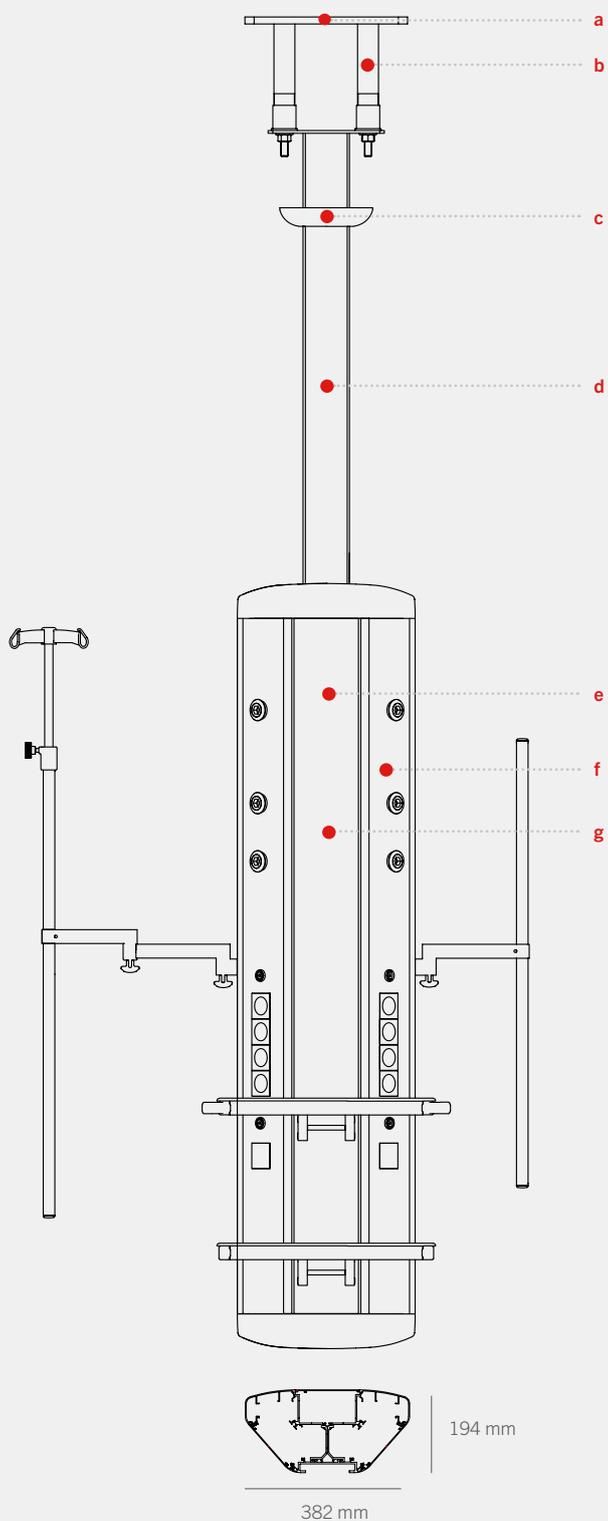
independant® Fix Ceiling es un gran ejemplo de armonización de know-how y responsabilidad en pro de los mejores resultados.

De hecho, independant® Fix Ceiling también se puede suministrar en configuración autónoma, fijado en el techo mediante un tubo de consola. Esta configuración permite montar independant® Fix Ceiling en cualquier lugar de la sala, con una amplia gama de accesorios y soportes giratorios para equipos. Todo ello convierte este sistema colgante de techo en la solución ideal para las unidades de cuidados intensivos.



### Componentes

- A - Componentes eléctricos
- B - Tubería de gas
- C - Salida de gas



- a Placa de techo
- b Distanciador de aluminio ajustable para montaje en techo
- c Cúpula
- d Tubo de consola
- e Riel corredero para el montaje de accesorios
- f Compartimentos para gas/eléctricos
- g Amplia gama de accesorios

### Consola giratoria



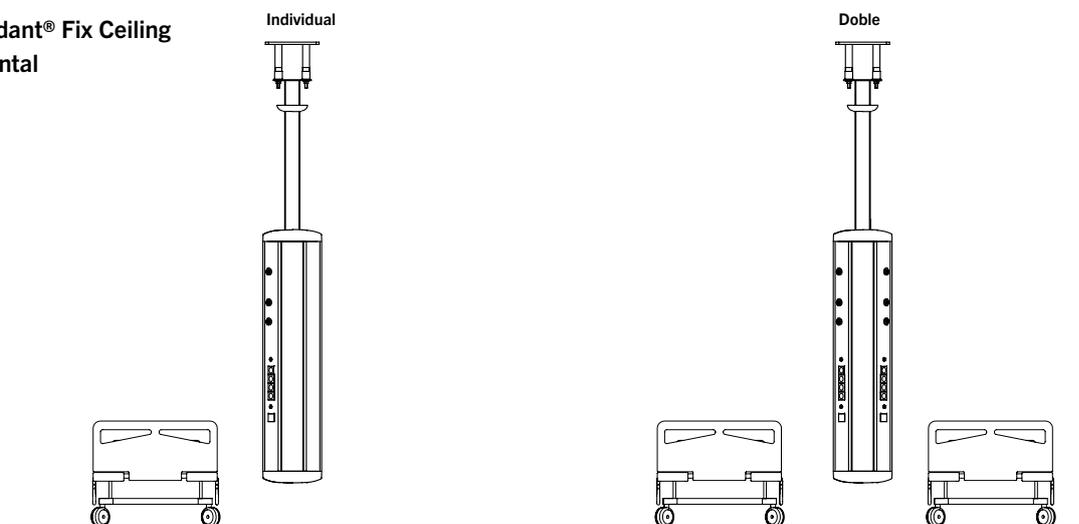
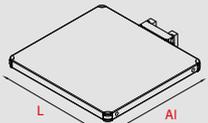
La consola puede girar libremente 345°. De esta manera el personal médico siempre puede acceder fácilmente a todos los equipos. Así se minimiza la carga de trabajo, cuya secuencia mejora notablemente.

### Riel corredero vertical

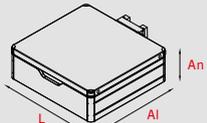


Dispositivo para fijar firmemente estantes y cajones de gran capacidad de carga, para depositar equipos médicos diferentes. Los accesorios se pueden ajustar en todo momento, con solo soltar los pernos.

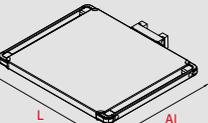
**independant® Fix Ceiling**  
**Vista frontal**

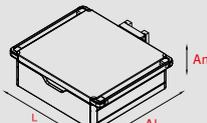
<b>Bandeja de acero pintado</b>
Superficie pintada, fijaciones de aluminio
L 460 mm – An 440 mm – Carga 40 kg – Peso 7 kg



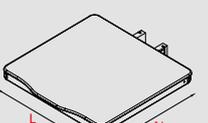
<b>Cajón de acero pintado</b>
Superficie pintada, fijaciones de aluminio
L 460 mm – An 440 mm – Ai 150 mm Carga 40 kg – Peso 16 kg



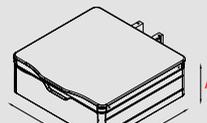
<b>Bandeja de acero pintado con rieles DIN</b>
Superficie pintada, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
L 460 mm – An 440 mm – Carga 40 kg – Peso 7,3 kg



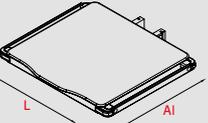
<b>Cajón de acero pintado con rieles DIN</b>
Superficie pintada, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
L 460 mm – An 440 mm – Ai 150 mm Carga 40 kg – Peso 17 kg



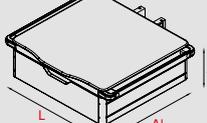
<b>Bandeja BIOCLEAN</b>
Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio
L 470 mm – An 450 mm – Carga 40 kg – Peso 8,5 kg



<b>Cajón BIOCLEAN</b>
Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio
L 470 mm – An 450 mm – Ai 160 mm Carga 40 kg – Peso 18 kg



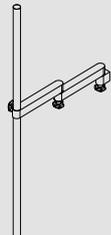
<b>Bandeja BIOCLEAN con rieles DIN</b>
Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
L 470 mm – An 450 mm – Carga 40 kg – Peso 9,2 kg



<b>Cajón BIOCLEAN con rieles DIN</b>
Superficie pintada, parte superior de material sólido, fijaciones de aluminio y dos rieles DIN
L 470 mm – An 450 mm – Ai 160 mm Carga 40 kg – Peso 18,7 kg



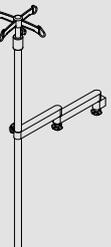
<b>Barra vertical con brazo individual</b>
Barra vertical giratoria con brazo individual para accesorios (p. ej., bomba de infusión), fabricada en acero inoxidable, soporte de aluminio
Al 600 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,4 kg Al 800 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,4 kg Al 1000 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,6 kg Al 1200 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 1,7 kg



<b>Barra vertical con brazo doble</b>
Barra vertical giratoria con brazo doble para accesorios (p. ej., bomba de infusión), fabricada en acero inoxidable, soporte de aluminio
Al 600 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 1,9 kg Al 800 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 1,9 kg Al 1000 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,0 kg Al 1200 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,2 kg

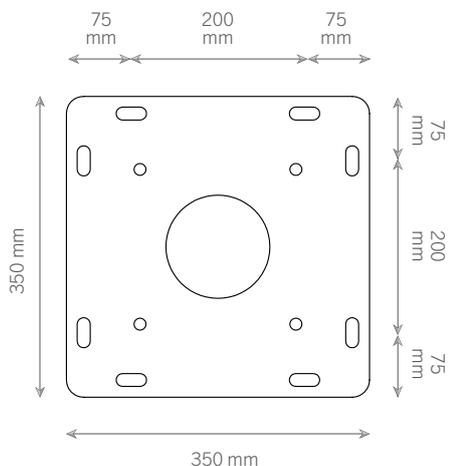


<b>Barra de infusión con brazo individual</b>
Barra de infusión de altura regulable con brazo individual (ganchos de plástico o de acero inoxidable)
Al 600 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,3 kg Al 800 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,3 kg Al 1000 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,6 kg Al 1200 mm – An 200 mm – Ø 25 mm – Carga 15 kg – Peso 2,9 kg

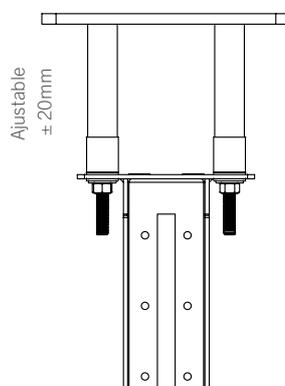


<b>Barra de infusión con brazo doble</b>
Barra de infusión de altura regulable con brazo doble (ganchos de plástico o de acero inoxidable)
Al 600 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,9 kg Al 800 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 2,9 kg Al 1000 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 3,1 kg Al 1200 mm – An 400 mm – Ø 25 mm – Carga 10 kg – Peso 3,4 kg

### Placa de techo



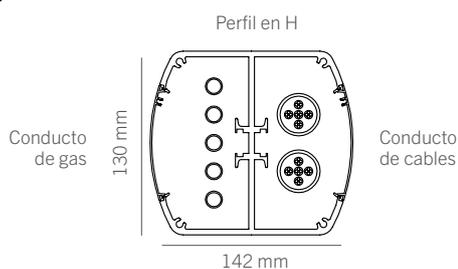
### Soporte de techo



### Pilares de techo



### Sección del pilar



La estructura principal de acero está bien atornillada en el techo. La altura del bastidor es completamente personalizable, gracias a las columnas de distancia ajustables. Una cúpula cubre la salida del techo y forma un cierre decorativo. Un solo pilar puede soportar hasta 200 kg de peso total.

### Pinturas y acabados

independant® Fix está pintado con pintura epoxi-poliéster termofraguable. Cada perfil individual se puede pintar por separado, a gusto del cliente.

### Carta de colores ilustrativa



Los colores mostrados se utilizan como estándar. Para los acabados de pintura individuales, por favor consulte la paleta de colores estándar RAL para el color deseado. La selección de un color poco habitual puede prolongar el tiempo de entrega. Si tiene alguna pregunta, nuestro personal estará encantado de ayudarle.

## KLS Martin Group

### **KLS Martin Australia Pty Ltd.**

Sidney · Australia  
Tel. +61 2 9439 5316  
australia@klsmartin.com

### **KLS Martin do Brasil Ltda.**

São Paulo · Brasil  
Tel. +55 11 3554 2299  
brazil@klsmartin.com

### **KLS Martin Medical (Shanghai) International Trading Co., Ltd.**

Shanghái · China  
Tel. +86 21 5820 6251  
info@klsmartin.com

### **KLS Martin SE & Co. KG**

Dubái · Emiratos Árabes Unidos  
Tel. +971 4 454 16 55  
middleeast@klsmartin.com

### **KLS Martin LP**

Jacksonville · Florida, Estados Unidos  
Tel. +1 904 641 77 46  
usa@klsmartin.com

### **KLS Martin India Pvt Ltd.**

Chennai · India  
Tel. +91 44 66 442 300  
india@klsmartin.com

### **KLS Martin Italia S.r.l.**

Milán · Italia  
Tel. +39 039 605 67 31  
info@klsmartin.com

### **KLS Martin Japan K.K.**

Tokio · Japón  
Tel. +81 3 3814 1431  
info@klsmartin.com

### **KLS Martin SE Asia Sdn. Bhd.**

Penang · Malasia  
Tel. +604 261 7060  
malaysia@klsmartin.com

### **KLS Martin de México, S.A. de C.V.**

Ciudad de México · México  
Tel. +52 55 7572 0944  
mexico@klsmartin.com

### **KLS Martin Nederland B.V.**

Huizen · Países Bajos  
Tel. +31 35 523 45 38  
infoln@klsmartin.com

### **KLS Martin UK Ltd.**

Reading · Reino Unido  
Tel. +44 118 467 1500  
info.uk@klsmartin.com

### **KLS Martin SE & Co. KG**

Moscú · Rusia  
Tel. +7 499 792 76 19  
russia@klsmartin.com

### **KLS Martin Taiwan Ltd.**

Taipei · Taiwán  
Tel. +886 2 2325 3169  
taiwan@klsmartin.com

### **KLS Martin SE Asia Sdn. Bhd.**

Hanoi · Vietnam  
Tel. +49 7461 706-0  
info@klsmartin.com

### **KLS Martin SE & Co. KG**

#### **Una sociedad de KLS Martin Group**

KLS Martin Platz 1 · 78532 Tuttlingen · Alemania  
Apdo. de correos 60 · 78501 Tuttlingen · Alemania  
Tel. +49 7461 706-0 · Fax +49 7461 706-193  
info@klsmartin.com · www.klsmartin.com