



Technical  
systems for hospitals  
Sistemas técnicos  
hospitalarios

**NORCLINIC**  
by Normagrup

# NORCLINIC

Technical systems for hospitals  
Sistemas técnicos hospitalarios

When the light should be more than ever  
companion, reference and support

**NorClinic is placed in the header.**

Its range of products integrates accessible night lighting,  
reading and ambient lighting, electrical sockets and medical gas outlets.

In hospitalization, residence and intensive care, lines Ardys,  
Ardys-W, Trazzo and UCI-Oval offers all the functionality and versatility of  
NorClinic.

Cuando la luz debe ser más que nunca  
compañía, referencia y ayuda,

**NorClinic se sitúa en la cabecera.**



Su gama de productos integra de modo accesible, compacto y discreto, iluminación de  
vigilia, iluminación ambiente y tomas de gases médicos.

En la hospitalización, la residencia y los cuidados intensivos, las líneas Ardys,  
Ardys-W, Trazzo y UCI-Oval ofrecen toda la fiabilidad y versatilidad de NorClinic.



Hospitalisation Hospitalización

NEW MODELS FAMILY NUEVOS MODELOS FAMILIA

Ardys

New  
Nuevo

Ardys-W

New  
Nuevo

Ardys

ARDYS-S / ARDYS-D

Geriatric Residencia

Trazzo

Intensive care Cuidados intensivos

UCI-Oval

Hospitalisation  
Hospitalización

New  
Nuevo

NEW MODELS FAMILY  
NUEVOS MODELOS FAMILIA

# Ardys

The maximum customization

The new Ardys models offers the maximum flexibility for the intensive care units, since it is based in a series of profiles with different sizes, that can be combined to create bedhead units with customized functionalities.

Can be installed either vertically or horizontally, and it can be customized as single, double or triple channel and with or without rails.



La máxima personalización

Los nuevos modelos Ardys ofrecen la máxima flexibilidad para las áreas de cuidados críticos, ya que se basa en una serie de perfiles de distintos tamaños, que pueden combinarse para crear un cabecero con funcionalidades personalizadas.

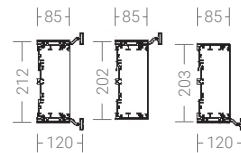
Pueden montarse en horizontal o vertical y configurarse como canal sencillo, doble o triple, y con o sin railes.



## Horizontal customized options

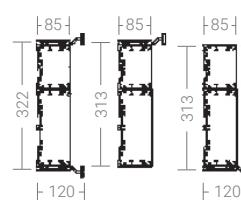
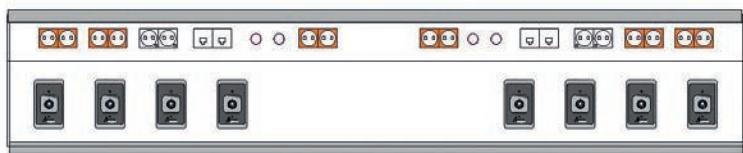
### Ejemplos de ejecuciones en horizontal

#### ARDYS-R1P



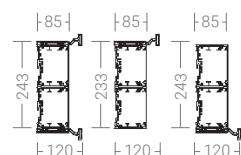
- Channel max electricity / gases with internal crosswise division
- Technical rail up / down or both
- Canal max electricidad / gases con separación trasversal interior
- Raíl técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-R2P



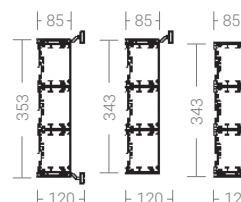
- Channel max gases
- Channel small electricity
- Technical rail up / down or both
- Canal max gases
- Canal small electricidad
- Raíl técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-R2P



- Channel small gases
- Channel small electricity
- Technical rail up / down or both
- Canal small gases
- Canal small electricidad
- Raíl técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-R3P



- Channel small gases
- Channel small data
- Channel small electricity
- Technical rail up / down or both
- Canal small gases
- Canal small datos
- Canal small electricidad
- Raíl técnico sup. / Inf. o ambos

## Multiple accessories

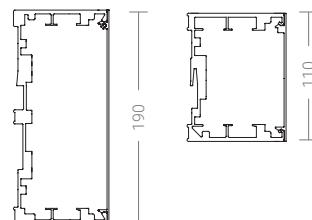
- Movable carriage.
- Shelf for monitor.
- Shelf with clamps for rail.
- Monitor support.
- Support for infusion pumps with clamps for rail.
- Infusion pumps support for vertical rail with 2 clamps.
- Infusion pumps support with 2 movable arms and 2 clamps.
- Clamps with rail for vertical bedhead-units.
- Basket with clamps for rail.
- Support for iv-bottles with 2 rail clamps.
- Support with 4 bottles hock rail clamps and wall support.

## Múltiples accesorios

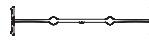
- Carro desplazable.
- Bandeja para monitor.
- Bandeja con garras para raíl.
- Soporte para monitor.
- Soporte para bombas de infusión con garra para raíl.
- Soporte de bombas para raíl vertical con dos garras.
- Soporte para bombas giratorio con 2 garras.
- Pinza con raíl para cabeceros verticales.
- Cesto con garra para raíl.
- Soporte de infusión para raíl con 2 garras y 4 ganchos.
- Soporte de infusión para raíl con 1 garra, apoyo en pared y 2 o 4 ganchos.

## AVAILABLE PROFILES PERFILES DISPONIBLES

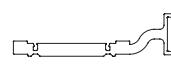
Max                      Small



Union Unión



Technical rail Raíl técnico  
30x10 / 25x10



Side cover Tapa lateral



## Horizontal customized options Ejecuciones en horizontal

Completely modular design to meet all the requirements in critical care areas.

Diseño completamente modular para satisfacer todos los requerimientos en las áreas de cuidados críticos.

It can be configured as a single, double, triple channel, with or without Lighting, with or without medical rails of anodized aluminum 30x10 mm or 25x10 mm.

Se puede configurar como canal sencillo, doble, triple, con o sin iluminación, con o sin railes médicos de aluminio anodizado 30x10 mm o 25x10 mm.

End caps made of Injected Aluminium or high quality steel.

La fijación de las tapas frontales se realiza mediante clipaje sin tornillería vista.





## Vertical customized options Ejecuciones en vertical

Integrated concept that offers multiple options for integrating components and medical gases in rooms where it is not desired to place a traditional Bed-head unit.

Concepto integrado que ofrece multiples opciones para integrar componentes eléctricos y gases medicinales en habitaciones donde no se desea colocar un cabecero tradicional.

Possibility of forming the unit with one, two or three channels, well integrated in the wall or in a panelled wall.

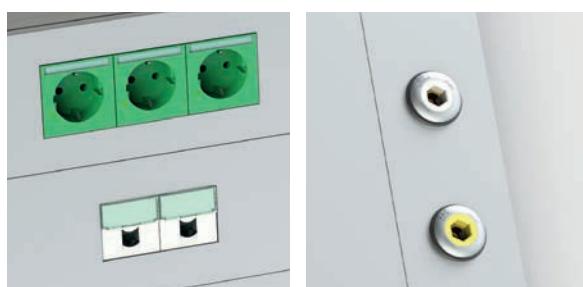
Posibilidad de formar el conjunto con uno, dos o tres canales bien integrado en la pared o en pared panelada.

According to the requirements and design of the Rooms it can be manufactured horizontally, vertically and in different sizes.

De acuerdo a los requerimientos y diseño de las habitaciones se puede realizar en horizontal, vertical y en diferentes medidas.

Optionally it is also possible to supply the panelled wall formed by a structure in Wood or Aluminum.

Opcionalmente es posible suministrar tambien la pared panelada formada por una estructura en madera o aluminio.





Hospitalisation  
Hospitalización

NEW MODELS FAMILY  
NUEVOS MODELOS FAMILIA

# Ardys



Flexible, customizable  
and with its own light

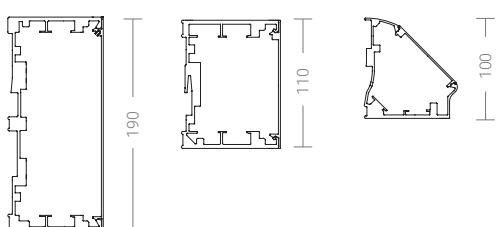
The most complete version of the Ardys Bed-bead unit, as it includes its own lighting at the top and bottom.

By having profiles of different sizes, it offers maximum flexibility and allows to create a Bed-head unit with customized functionalities..

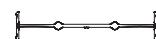
---

**AVAILABLE PROFILES**  
PERFILES DISPONIBLES

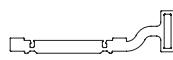
Max              Small              Lighting



Union Unión



Technical rail Raíl técnico



Side cover Tapa lateral



Flexible, personalizable  
y con luz propia

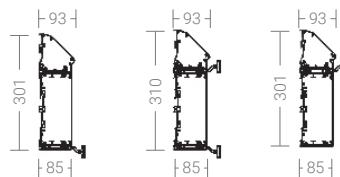
La versión más completa del cabecero, al incluir su propia iluminación en la parte superior y en la inferior.

Al contar con perfiles de distintos tamaños, ofrece la máxima flexibilidad y permite crear un cabecero con funcionalidades personalizadas.

## Horizontal customized options

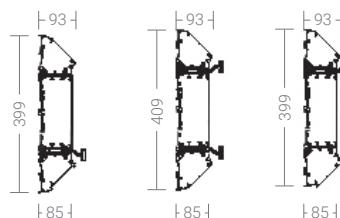
### Ejemplos de ejecuciones en horizontal

#### ARDYS-LR1P



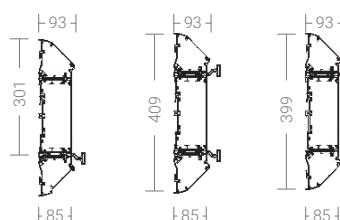
- Channel lighting
- Channel max electricity / gases with internal crosswise division
- Technical rail up / down or both
- Canal iluminación superior
- Canal max electricidad / gases con separación trasversal interior
- Rail técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-LR1PL



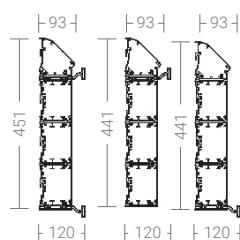
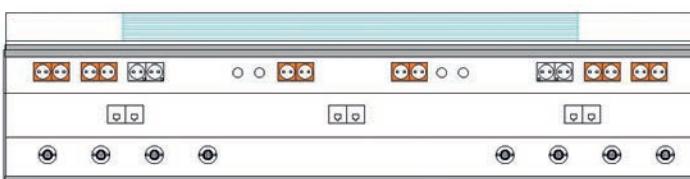
- Channel lighting up
- Channel max electricity / gases with internal crosswise division
- Channel lighting down
- Technical rail up / down or both
- Canal iluminación superior
- Canal max electricidad / gases con separación trasversal interior
- Canal iluminación inferior
- Rail técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-LR1PL



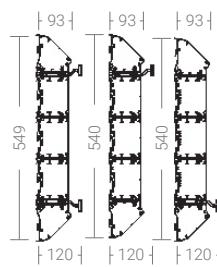
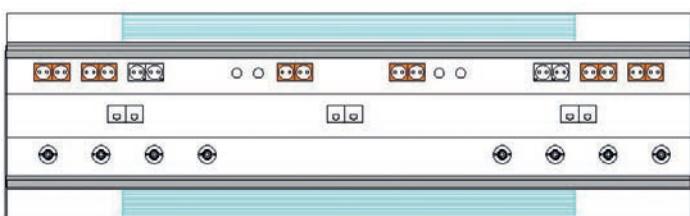
- Channel lighting
- Channel max electricity / gases with internal crosswise division
- Technical rail up / down or both
- Canal iluminación superior
- Canal max electricidad / gases con separación trasversal interior
- Rail técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-LR3P



- Channel lighting
- Channel small electricity
- Channel Data
- Channel max gases
- Technical rail up / down or both
- Canal iluminación superior
- Canal small electricidad
- Canal small datos
- Canal small gases
- Rail técnico sup. / inf. o ambos

#### ARDYS-LR3PL



- Channel lighting up
- Channel small electricity
- Channel Data
- Channel max gases
- Channel lighting down
- Technical rail up / down or both
- Canal iluminación superior
- Canal small electricidad
- Canal small datos
- Canal small gases
- Canal iluminación inferior
- Rail técnico sup. / inf. o ambos

# Ardys-W



Vertical system for hospitalization and intensive care areas for double or single use rooms.

Sistema vertical para zonas de hospitalización y cuidados intensivos para habitaciones de uso doble o individual.

Cartagena Oak/  
smooth  
Roble  
Cartagena/liso



Iroite Oak/Matt  
Roble Iroite/Matt



Memphis Oak  
Roble Memphis



Chicago Oak  
Roble Chicago



Warm grey  
Gris Cálido



Silk grey  
Gris Seda



Leza grey  
Gris Leza



Tortora  
Tortora



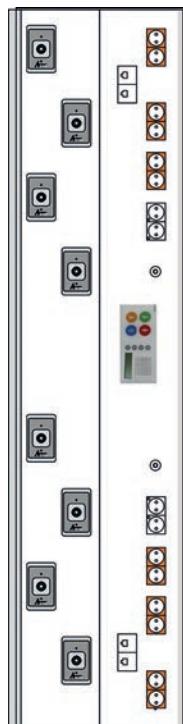
Cream 01  
Crema 01

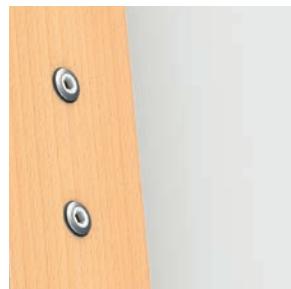


Eo Blue  
Azul Eo



- 2 channel Max
- 2 side technical rail
- 2 canales Max
- 2 railes técnicos laterales





Medical gas outlets located in the front of the panels in HPL, available in a wide range of colours or in wooden effect.

En el frontal se encuentran las tomas de gases medicinales instaladas sobre un panel en HPL en una amplia gama de acabados bien en colores o efecto madera.

It is made of two aluminium profiles, one on each side, which doubles the capacity of plugs, data inputs, etc.

Consta de dos perfiles de aluminio, uno en cada lateral doblando la capacidad de enchufes, tomas de datos, etc.



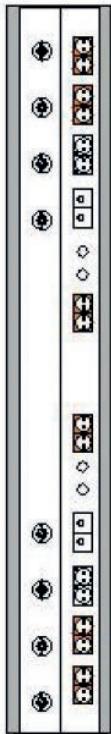
# ARDYS-V1P

## Vertical customized options Ejecuciones en vertical

Technical Vertical Channel with horizontal module for lighting, it is the perfect and discreet solution for hospitalization areas, painted with epoxy-polyester in matt white or silver grey, other colors also available on request.

Canal Técnico Vertical con módulo horizontal para la iluminación, es la solución perfecta y discreta para zonas de hospitalización, fabricado en epoxy-polyester en colores blanco mate o gris plata, otros colores también disponibles bajo petición.

- 2 channel Small
- 2 side technical rail
- 2 canales Small
- 2 railes técnicos laterales



Special attention has been paid to visual comfort, being the light source not directly visible in order to avoid glaring to patients and healthcare staff.

Se ha prestado especial atención al confort visual, evitando el deslumbramiento de los pacientes y el personal sanitario debido a que la fuente de luz no es directamente visible.

Vertical channel with internal division for the location of medical gases and electrical equipment with easy access for the user, profile and front cover made of Aluminum fixed by clipping without visible screws.

Canal vertical con división interna para la ubicación de los gases medicinales y el equipamiento eléctrico con fácil acceso para el usuario, perfil y tapa frontal fabricado en aluminio fijada por clipaje sin tornillería vista.





# Ardys

## ARDYS-S / ARDYS-D

Wall mounted Bed head unit designed to meet requirements of different hospitalization areas, for one bed, with possibly forming continuous lines for several beds.

Cabecero diseñado para atender las necesidades en las áreas de hospitalización normal, áreas intermedias y áreas críticas, adosado a pared para una cama y pudiendo formar líneas continuas para salas de varias camas.



The ARDYS system allows the installation of Electricity and gas sockets in accordance with international norms and standards with possibility of different combinations due to its flexible inner design.

Compartimentos diferentes para electricidad y gases conforme a normas y estándares internacionales. Diferentes combinaciones gracias a la flexibilidad de sus divisiones transversales y longitudinales.



Different colors combinations.

Diferentes combinaciones de colores.



Lighting diffusers are made in polycarbonate

Difusores para la iluminación de policarbonato.



End caps made of Injected aluminum or high quality steel.

Tapas finales en aluminio injectado ó acero de alta calidad.



Hospitalisation  
Hospitalización



Made with extruded aluminum profiles and painted with epoxy-polyester in RAL colors, impact and cleaning products resistant.

Construidos con perfiles de aluminio termolacados, pintados en epoxi-políéster en diferentes colores RAL estándar resistente a los choques y a los productos de limpieza.

Its design gives impression of reduced volume, highly integrated, optimal use of internal space, absolute priority to functionality, ergonomics and maintenance.

Destaca sus líneas simples que permiten una percepción de volumen exterior reducida y fácilmente integrable, óptimo aprovechamiento del interior, prioridad absoluta a la funcionalidad, a la ergonomía y a su mantenimiento.

Access to inner parts of the Bed head unit is done by clipping system covers to avoid the visible screws.

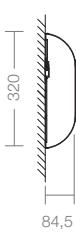
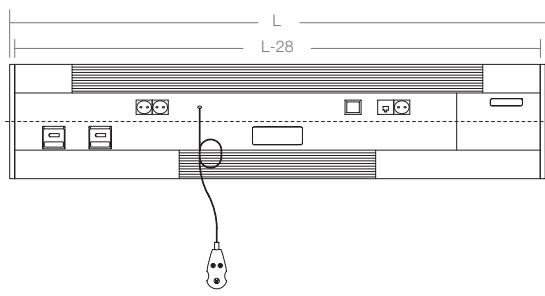
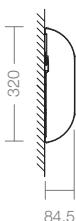
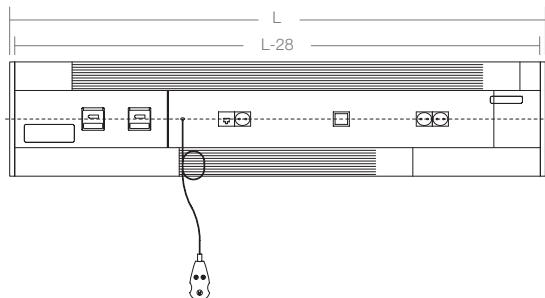
El registro al interior del cabecero se realiza mediante tapas con sistema de clipaje.



# Ardys

ARDYS-S / ARDYS-D

## TECHNICAL INFORMATION INFORMACIÓN TÉCNICA



### Assembly

Bedhead unit mounted on the wall implemented using wall supports fixed in place by screws. The electrical and gas connections are made in the rear part of the bedhead unit by means of recesses in the profile. The connections can optionally be made by through the final plates. Please check.

### Lighting

Ambient lighting: an independent tray with one or two fluorescent T5 tubes or LED strips located in the upper part of the bedhead unit.

Reading lighting: an independent tray with one or two fluorescent T5 tubes or LED strips located in the lower part of the bedhead unit.

Ambient lighting: an independent tray with a fluorescent T5 mini tube or LED located in the upper or lower part of the bedhead unit.

### Specifications

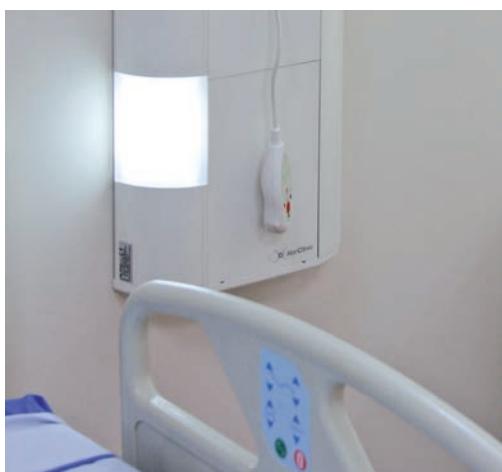
Power outputs: distributed in the front of the bedhead unit. (generally a schuko of 16A-230V). For other standards, please check.

Equipotential inputs equalisation outputs: distributed in the front of the bedhead unit. Please check distribution.

Gas outlets: distributed in the front of the bedhead unit, can be from any manufacturer, compliant with different standards and vary in number at the client's request. Sufficient holes and supports can be left for the outlets to be installed after production.

### Other provisions

Nurse call, telephone, technical rail (30x10 mm) in the lower part of the headboard over some or all of the length of the bedhead unit for the correct placement of drippers or screen holding trays trays.



#### Montaje

Cabecero adosado a pared realizada mediante unos soportes a pared fijados por tornillos. Las acometidas de electricidad y gases se realizarán por la parte posterior del cabecero, mediante unas escotaduras en el perfil. Opcionalmente, las acometidas se podrán realizar por las tapas finales. Consultar.

#### Iluminación

Iluminación ambiente: una bandeja independiente con uno o dos tubos fluorescentes T5 o tiras Led, situada en la parte superior del cabecero.

Iluminación lectura: una bandeja independiente con uno o dos tubos fluorescentes T5 o tiras Led, situada en la parte inferior del cabecero.

Iluminación vigilia: una bandeja independiente con un tubo fluorescente T5 mini o Led situada en la parte superior o inferior del cabecero.

#### Especificaciones

Tomas de corriente: distribuidas en el frontal del cabecero. (Generalmente schuko de 16A-230V). Otras normas, consultar.

Tomas equipotenciales: distribuidas en el frontal del cabecero. Consultar distribución.

Tomas de gases: distribuidas en el frontal del cabecero, pueden ser de cualquier fabricante, de distintas normativas y variar el número de las mismas a petición del cliente. Se pueden dejar los orificios y soportes adecuados de las tomas para su instalación posterior en obra.

#### Otras dotaciones

Llamada enfermera, teléfono, raíl técnico (30x10 mm) en la parte inferior del cabecero sobre parte o toda la longitud del cabecero para la colocación bien de portagoteros o bandejas portamonitor.

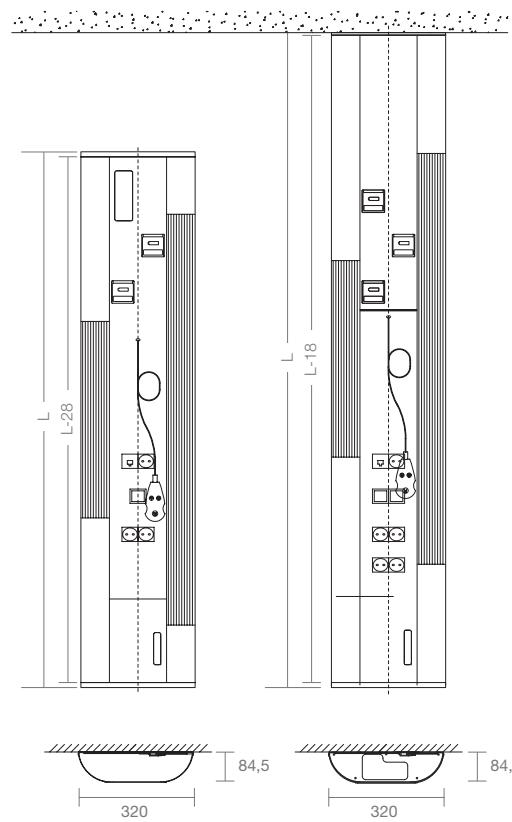


Hospitalisation  
Hospitalización

## ARDYS

Wall mounted Bed head unit designed to meet requirements of different hospitalization areas, for one bed, with possibly forming continuous lines for several beds.

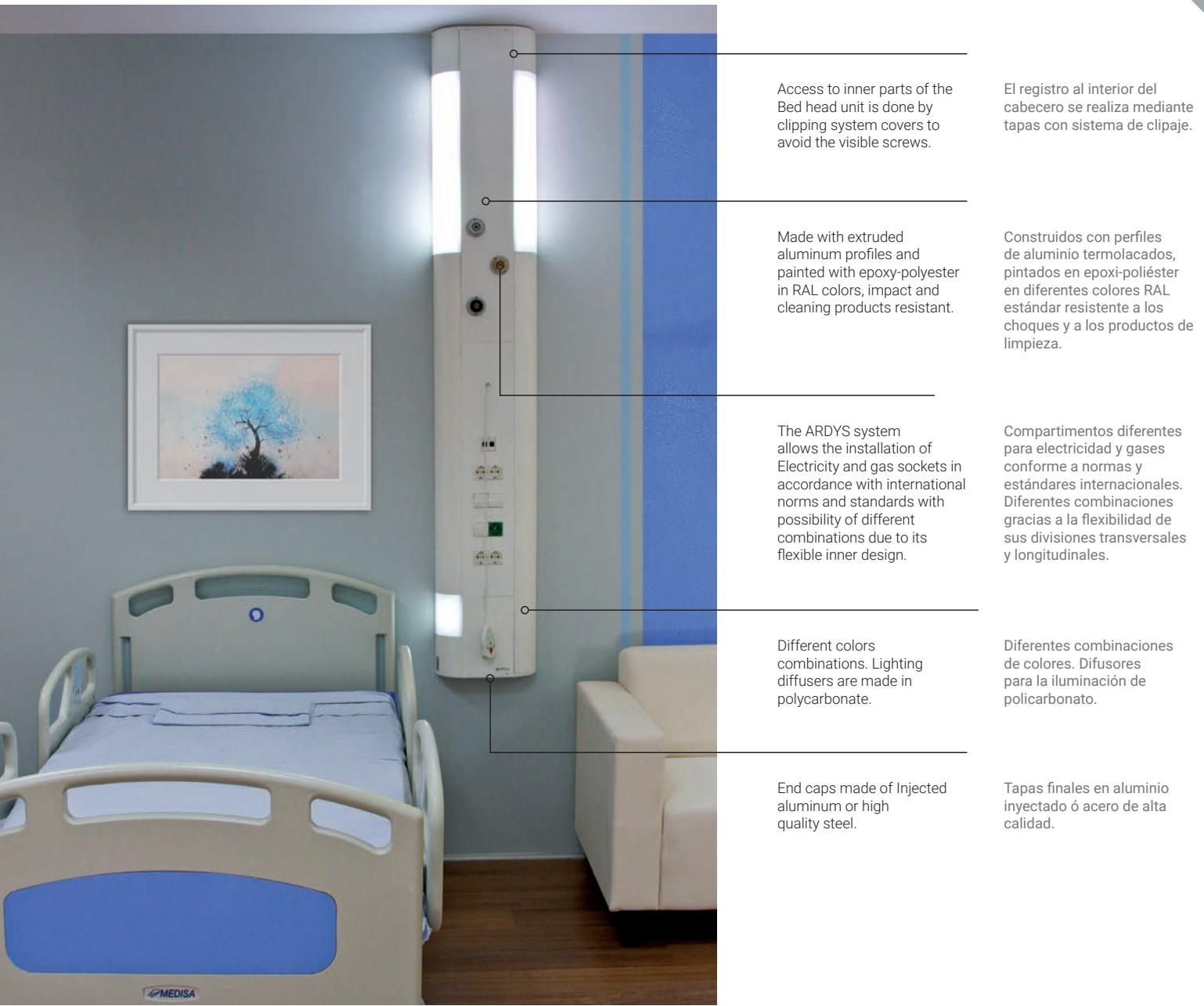
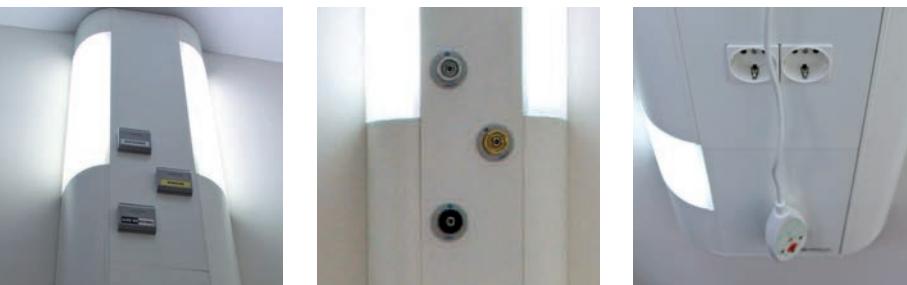
Cabecero diseñado para atender las necesidades en las áreas de hospitalización normal, áreas intermedias y áreas críticas, adosado a pared para una cama y pudiendo formar líneas continuas para salas de varias camas.





Its design gives impression of reduced volume, highly integrated, optimal use of internal space, absolute priority to functionality, ergonomics and maintenance.

Destaca sus líneas simples que permiten una percepción de volumen exterior reducida y fácilmente integrable, óptimo aprovechamiento del interior, prioridad absoluta a la funcionalidad, a la ergonomía y a su mantenimiento.



Access to inner parts of the Bed head unit is done by clipping system covers to avoid the visible screws.

El registro al interior del cabecero se realiza mediante tapas con sistema de clipaje.

Made with extruded aluminum profiles and painted with epoxy-polyester in RAL colors, impact and cleaning products resistant.

Construidos con perfiles de aluminio termolacados, pintados en epoxi-políester en diferentes colores RAL estándar resistente a los choques y a los productos de limpieza.

The ARDYS system allows the installation of Electricity and gas sockets in accordance with international norms and standards with possibility of different combinations due to its flexible inner design.

Compartimentos diferentes para electricidad y gases conforme a normas y estándares internacionales. Diferentes combinaciones gracias a la flexibilidad de sus divisiones transversales y longitudinales.

Different colors combinations. Lighting diffusers are made in polycarbonate.

Diferentes combinaciones de colores. Difusores para la iluminación de policarbonato.

End caps made of Injected aluminum or high quality steel.

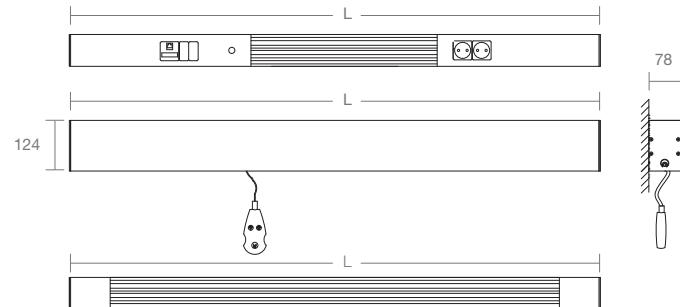
Tapas finales en aluminio inyectado ó acero de alta calidad.

# Trazzo

## MURAL

New concept of BHU specially designed to improve the patient comfort and to reach a homely ambient in day hospitals and geriatric areas.

Nuevo concepto de cabecero diseñado especialmente para mejorar el confort del paciente y obtener una sensación acogedora del entorno en áreas geriátricas y hospitales de día donde no se requieran gases medicinales.



Wall mounted Bed head unit with a design of pure and neutral lines.

Cabecero mural adosado a pared con un diseño de líneas puras y neutras.



Extruded aluminum body with anodize aluminum finish or painted in white.

Cuerpo de aluminio extruido lacado en pintura epoxi, poliéster acabado en blanco texturizado o gris metálico.

Indirect and direct lighting with T5 fluorescent lamps or LED stripes.

Iluminación en ambiente y lectura con tubos T5 o tiras Led.



Different combinations of accessories and provisions (nurse call, switches, electrical sockets, telephone socket,..)

Diferentes combinaciones de accesorios y mecanismos (llamada enfermera, interruptor, conmutador, enchufe schuko 230A, toma de teléfono...)



Double diffuser, upper side: polycarbonate, UVA-proof transparent and micro striated for indirect lighting, lower side: polycarbonate, UVA-proof opal for direct lighting.

Doble difusor, en la parte superior un difusor microestriado de policarbonato. Anti-UVA transparente para la emisión indirecta. En la inferior difusor opal microestriado de policarbonato anti-UVA para la emisión directa.

**Geriatric  
Residencia**

# UCI-Oval

Intensive care  
Cuidados intensivos

## Suspended units for intensiv care

The functionality and aesthetics of the new gantry system UCI-OVAL aim to facilitate medical care and optimise the distribution of fittings in intensive care units.



## Pórtico para áreas de cuidados intensivos

El nuevo sistema de pórticos UCI-OVAL aúna funcionalidad y estética con el fin de facilitar la atención médica y optimizar la distribución de equipos en unidades de cuidados intensivos.

Individual system suspended from the ceiling with the option of forming continuous lines for rooms with several beds. Made with aluminium profiles with an ABS trim.

Sistema individualizado suspendido del techo, con la posibilidad de formar líneas continuas para salas de varias camas. Construido con perfiles de aluminio y embellecedores en ABS.

It has an oval shape that makes it possible to have a reduced perception of the external volume of the unit, and can be easily integrated with a maximum use of the internal part.

Total priority for ergonomics provision and maintenance.

Destaca la forma ovalada de su contorno, que permite una percepción de volumen exterior reducida y fácilmente integrable con un óptimo aprovechamiento del interior.

Priority absolute to ergonomics, dotación y mantenimiento.

### Additional advantages

- Access to the patient from all sides.
- All of the functions at a glance.
- Suspended trolleys that can move around and rotate.
- Floor free from obstacles.

### Ventajas adicionales:

- Acceso por todos los lados del paciente.
- Todas las funciones a la vista.
- Carros suspendidos que pueden desplazarse y girar.
- Suelo libre de obstáculos.

## TECHNICAL INFORMATION

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### Assembly

Fixed by means of a supporting structure consisting of aluminium profiles, flanges, bolts, tensioners and screws.

#### Lighting

Ambient lighting: one or two independent trays with a T5 tube or LED strips.

Reading lighting: orientable spot-type with dichroic lamps of 50W-12 W or LEDs.

Monitoring lighting: an independent tray with a T5 lamp or LED.

#### Specifications

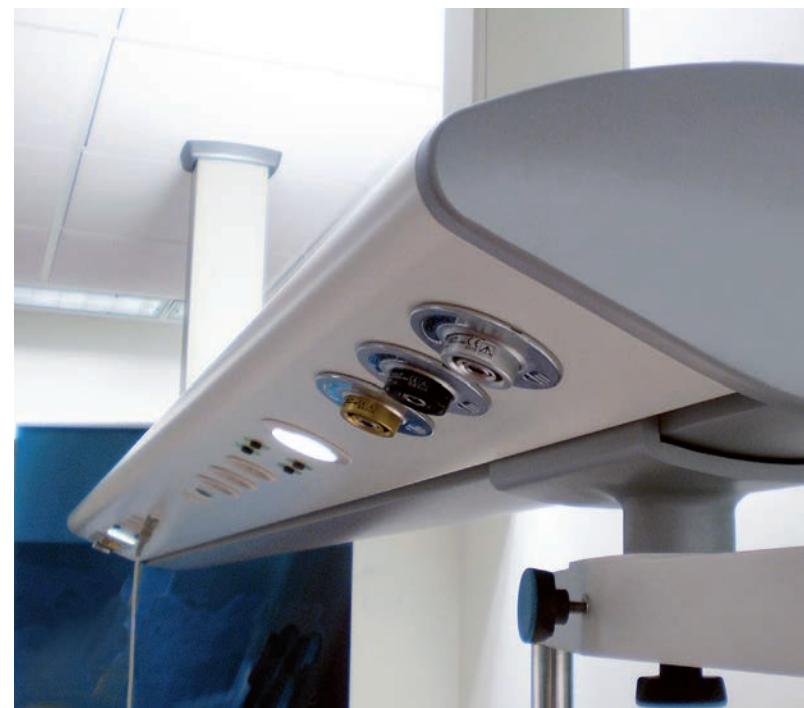
Power supply: 230V-16A and 230V-25A distributed by the two sides.

Gas outlet: distributed across both sides. Sufficient holes for the gas outputs can also be left for subsequent installation.

#### Other provisions

Nurse call, microphone and speaker, audio-visual and monitoring outputs.

Trolleys with trays or various accessories which can slide along the length by means of bearings that flow above the tread profiles integrated into the gantry can be suspended and can be coupled to this in an intuitive way.



#### Montaje

Fijado a forjado mediante estructura soporte compuesto por perfiles aluminio, bridás, bulones, tensores y tornillos.

#### Iluminación

Iluminación ambiente: una o dos bandejas independientes con tubo T5 o tiras Led.

Iluminación lectura: tipo Spot orientable con dicroica de 50W-12 W o Led.

Iluminación vigilia: una bandeja independiente con lámpara T5 o Led.

#### Especificaciones

Tomas de corriente: 230V-16A y 230V-25A distribuidas entre las dos caras.

Tomas de gases: distribuidas en ambas caras. También se pueden dejar los orificios adecuados a las tomas de gases para su instalación posterior.

#### Otras dotaciones

Llamada enfermera, micrófono y altavoz, tomas de audio-video y monitorización.

Se pueden suspender carros con bandejas o diversos accesorios, los cuales deslizan en toda su longitud mediante rodamientos que discurren sobre los perfiles de rodadura integrados en el pórtico y que se acoplan a los mismos de forma intuitiva.



# UCI-Oval

## Accesories Zubehör

Two trolleys that move along the length of the UCI-OVAL gantry can be suspended on it by means of bearings integrated into the gantry. These suspended trolleys rotate at an angle of 300 degrees and incorporate a handle which mobilizes both their rotation and their movement.

En el pórtico UCI-Oval se pueden suspender dos carros que se desplazan en toda su longitud mediante rodamientos que discurren sobre los perfiles de rodadura integrados en el pórtico. Estos carros suspendidos giran a su vez en un ángulo de 300 grados e incorporan una manilla que los inmoviliza tanto en su movimiento de giro como el de traslación.

### DRY TROLLEY

For UCI-OVAL bedhead units composed of the following basic components:

- 1 standard carousel which can be moved laterally and is made of aluminium and painted with an epoxy-polyester.
- 2 vertical matt stainless steel bars of ø 38 mm with a cap in the lower part L = 1.5 m. See other lengths.

#### Accessories:

- Compact supports.
- Supports for leaks with rail fixing.
- Half-tray to carry instruments.
- Extendable arm.
- Exterior or interior double rail.
- Single or double draw unit with a tray.

### WET TROLLEY

For UCI-OVAL bedhead units composed of the following basic components:

- 1 standard carousel which can be moved laterally and is made of aluminium and painted with an epoxy-polyester.
- 1 vertical matt stainless steel bar of ø 38 mm with a cap in the lower part L = 1.5 m. See other lengths.

#### Accessories:

- Compact supports.
- Supports for leaks with rail fixing.
- Half-tray to carry instruments.
- Extendable arm.
- Exterior or interior double rail.



### CARRO SECO

Para cabeceros UCI-Oval compuestos por los siguientes componentes básicos:

- 1 carrusel estándar desplazable lateralmente realizado en aluminio y pintado en epoxi-políster.
- 2 barras verticales de acero inoxidable mate de ø 38 mm., con tope en la parte inferior L=1,5 m. Consultar otras longitudes.

#### Accesorios:

- Soportes compactos.
- Soportes para goteros con fijación a raíl.
- Semi bandeja porta instrumentos.
- Brazo extensible.
- Raíl exterior o interior doble.
- Cajonera simple o doble con bandeja.

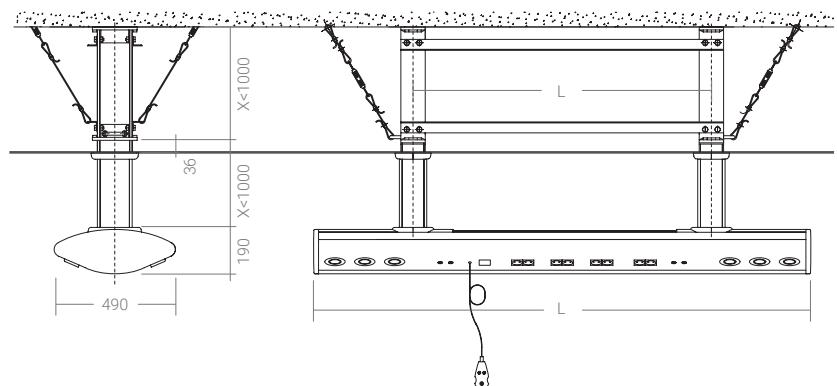
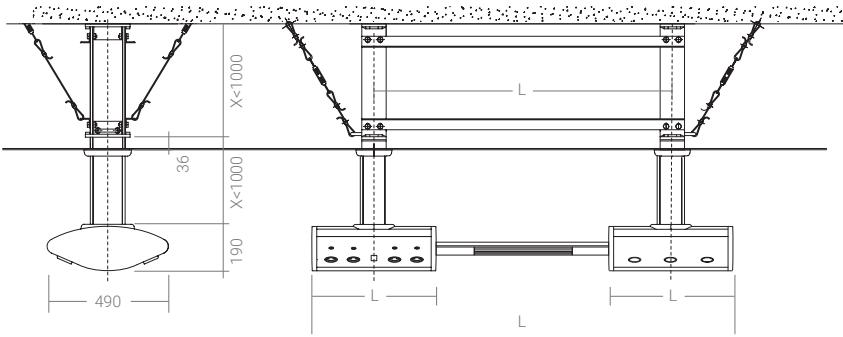
### CARRO HÚMEDO

Para cabeceros UCI-Oval compuestos por los siguientes componentes básicos:

- 1 carrusel estándar desplazable lateralmente realizado en aluminio y pintado en epoxi-políester.
- 1 barra vertical de acero inoxidable mate de ø 38 mm., con tope en la parte inferior L=1,5 m. Consultar otras longitudes.

#### Accesorios:

- Soportes compactos.
- Soportes para goteros con fijación a rail.
- Semi bandeja porta instrumentos.
- Brazo extensible.
- Raíl exterior o interior doble.



# NORCLINIC

Technical systems for hospitals

Sistemas técnicos hospitalarios

[norclinic.com](http://norclinic.com)

Empresa certificada bajo normas internacionales  
ISO-EN 9001 e ISO-EN 13485.

All the following models:

- ARDYS
- ARDYS-S
- ARDYS-D
- ARDYS-DS
- ARDYS-P
- ARDYS-PD
- ARDYS-1P
- ARDYS-2P
- ARDYS-3P
- ARDYS-R1P
- ARDYS-R2P
- ARDYS-R3P
- ARDYS-V1P
- ARDYS-V2P
- ARDYS-V3P
- ARDYS-VR1P
- ARDYS-VR2P
- ARDYS-VR3P
- ARDYS-L1PL
- ARDYS-L2PL
- ARDYS-L3PL
- ARDYS-LR1PL
- ARDYS-LR2PL
- ARDYS-LR3PL
- ARDYS-L1P
- ARDYS-L2P
- ARDYS-L3P
- ARDYS-L1P
- ARDYS-L2P
- ARDYS-L3P
- ARDYS-LR1P
- ARDYS-LR2P
- ARDYS-LR3P
- ARDYS-LR1P
- ARDYS-LR2P
- ARDYS-LR3P
- ARDYS-DL1PL
- ARDYS-DL2PL
- ARDYS-DL3PL
- ARDYS-DLR1PL
- ARDYS-DLR2PL
- ARDYS-DLR3PL
- ARDYS-DL1P
- ARDYS-DL2P
- ARDYS-DL3P
- ARDYS-DLR1P
- ARDYS-DLR2P
- ARDYS-DLR3P
- ARDYS-VL1PL
- ARDYS-VL2PL
- ARDYS-VL3PL
- ARDYS-VL1P
- ARDYS-VL2P
- ARDYS-VL3P
- ARDYS-VL1P
- ARDYS-VL2P
- ARDYS-VL3P
- NEOS
- NEOS-S
- NEOS-D
- NEOS-DS
- UCI-OVAL

Empresa certificada bajo normas internacionales  
ISO-EN 9001 e ISO-EN 13485.

Todos los siguientes modelos:

Are classified as Class IIb Medical Devices  
and have been manufactured according the  
European Directive 93/42/CEE with CE0051  
Certification granted by IMQ.

Están clasificados como Producto sanitario clase  
IIb, fabricados de acuerdo a la directiva europea  
93/42/CEE y con certificación CE 0051 otorgada  
por el organismo notificador IMQ.

## Headquarters / Sede central

Parque Tecnológico de Asturias. C/ Ablanal, 1  
33428 Llanera (Asturias). Spain

[normagrup@normagrup.com](mailto:normagrup@normagrup.com)  
[normagrup.com](http://normagrup.com)

## Normagrup UK Limited

Unit 6  
B5K Business Park  
Quartz Close  
Amington  
Tamworth  
B77 4GR

## Normagrup Netherlands

Korte Huifakkerstraat 18  
4815 PS Breda, The Netherlands

## Normagrup France

27 Rue Edouard Lang  
76600 Le Havre  
France

## Normagrup Iluminación de México SA de CV

Av. Ignacio Comonfort 239  
Col. Santa Ana Tlapaltitlán  
Toluca, Estado de México  
C.P. 50160 México



**Normagrup**