

AssisThor® Arm System

ROTBURG®

**Sistema Modular de Brazos Quirúrgicos y
Soportes para
Retractores, Distractores y Endoscopios**



ROTBURG Instruments of America Inc.
1560 Sawgrass Corporate Parkway, 4th Floor
Sunrise, Florida 33323 U.S.A. Tel. (954)331 8046
www.rotburg.com / www.rotburgaeronautical.com
info@rotburg.com

SISTEMA FLEXIBLE MODULAR



Sistema Modular AssisThor Arm Flexible

Permite una gran variedad
de configuraciones de
soportes para todo tipo de
cirugías.



Armado y Despliegue Rápido

**Mínimos Ajustes Para lograr la Posición Deseada
de Retractores o Instrumentos**

SISTEMA RÍGIDO ARTICULADO MODULAR

CAT # AA-1005

Assis-Thor ARM, Set Básico
Rígido Incluye:

- 1 AA1018 Barra Rígida Angulada.
- 1 AA1021 Porta Instrumentos.
- 1 AA1023 Pinza Universal Porta Instrumentos.
- 1 AA1041 Extensión Brazo Rígido Articulado. Alcance 240mm



Sistema Modular AssisThor Arm Rígido Articulado



Los Componentes Rígidos y Flexibles Son Interconectables y Pueden Ser Combinados Para Montajes Laterales o Bilaterales

Laparoscopia / Bariatría

CAT # AA-1002

Assis-Thor ARM, Set Básico Incluye:

1 AA1015 Barra Rígida 15 mm $\varnothing$ x 30 cm

1 AA1012 Sección Flexible Obediente 54 cm

1 AA1021 Porta Instrumentos.

Calibrado para soportar hasta 1.8 Kg.



Soporte no
incluído



CAT # AA-1003

Assis-Thor ARM, Set Universal Incluye:

1 AA1015 Barra Rígida 15 mm $\varnothing$ x 30 cm

1 AA1012 Sección Flexible Obediente 54 cm

1 AA1023 Porta Instrumentos Pinza Universal.

Calibrado para soportar hasta 1.8 Kg.



COMPONENTES



CAT # AA-1012

Sección flexible obediente. 54 cm. Calibrado para soportar hasta 1.8 Kg.



CAT # AA-1015

Barra rígida. Acero inoxidable 12.7 mm Θ x 30 cm. Interconectables para extensión.



CAT # AA-1018

Barra rígida angulada. Acero inoxidable



CAT # AA-1021

Porta Instrumentos, acero inoxidable y Teflon.

Para endoscopios, instrumental de laparoscopia, retractores hepáticos.



CAT # AA-1022

Junta rotatoria doble con ajuste 360°, para montaje de barras rígidas. Una sola perilla de control fija en un instante ambas barras en la posición deseada. Aluminio Anodizado.



CAT # AA-1020

Adaptador para montaje doble, barra de acero inoxidable 12.7 mm Θ x 15 cm



CAT # AA-1023

Pinza Universal Porta Instrumentos. Aluminio anodizado / acero inoxidable.

Sección rotatoria de fricción permite girar en 3 planos y en 360°.

Soporte para endoscopios, instrumental de laparoscopia, retractores hepáticos, / cervicales / lumbares, marcos retractores expandibles, retractores tubulares.

COMPONENTES

CAT # HR-1020

Set de 3 Retractores Hepáticos, 6.5 mm Ø.
Chico / Mediano / Grande.
Mango angulado indica la orientación del gancho.
Acero Inoxidable.



CAT # AA-1031

Soporte Clark para
mesa de cirugía (US)
Acero Inoxidable.



CAT # AA-1041

Alcance 240 mm



Extensión Brazo Rígido Articulado.
Con 2 terminales rotatorias de fricción
permite girar en 3 planos y en 360°.
Una sola perilla de control fija en un
instante el instrumento en la posición
deseada.

Aluminio anodizado / acero inoxidable.

CAT # AA-1040 Alcance 136 mm



CAT # 755-650

Caja para
esterilización.



ILUMINACIÓN PARA RETRACTORES Y SEPARADORES

ILLUMINE® es un iluminador quirúrgico flexible desechable que mejora la visualización en cavidades quirúrgicas o diagnósticas.

Se adapta a:

- Separadores quirúrgicos
- Canulas de Succión
- Espejos
- Lapiz de Electrocirugia

Se instala en segundos; solo retire la cubierta para exponer el adhesivo, coloquelo en el instrumento y conecte su cable de fibra óptica existente.

- Flexible, se adhiere al contorno de la mayoría de instrumentos
- Se conecta a sus cables de fibra óptica actuales con un adaptador universal incluido.
- Bajo Perfil; sólo 5.2 mm

CAT #	DESCRIPCION
65-06-05	ILLUMINE®, Iluminador quirurgico desechable, 10 / caja.



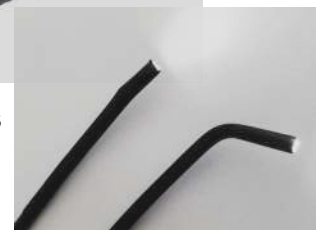
CABLE DE FIBRA OPTICA BIFURCADO, DESECHABLE PARA USO EN SEPARADORES TUBULARES Y RETRACTORES EXPANDIBLES CERVICALES / ESPINALES



Conector universal permite acoplarse a la mayoría de los cables de fibra óptica disponibles en quirófano.

CAT #	DESCRIPCION
65-10-15	Cable de fibra optica bifurcado, desechable. Caja con 20 unidades. Requiere adaptador 65-00-21
65-00-21	Adaptador reusable universal de acero inoxidable. Acepta: ROTBURG / Storz/ ACMI / Stryker / Zimmer / Luxtec / Codman / Concept / Wolf / Dyonics / Weck / Linvatec

Punta maleable con memoria. Se adapta a la mayoría de los separadores tubulares y retractores de cirugía espinal.



ROTBURG Instruments of America Inc.
 1560 Sawgrass Corporate Parkway, 4th Floor
 Sunrise, Florida 33323 U.S.A. Tel. (954)331 8046
www.rotburg.com / www.rotburgaeronautical.com
info@rotburg.com