

Descripción / Description

Sistema de Columna de Piso a Techo (Pilar Técnico) para Pacientes, de 2, 3, 4 caras de servicio, incluye rieles verticales para soporte y deslizamiento de equipo médico auxiliar, fabricada en perfiles de aluminio en acabado de anodizado natural, paneles frontales fabricados en lámina de aluminio en acabado de pintura electrostática horneada, ó en MDF de 16mm de espesor recubierto con laminado plástico decorativo. La unidad puede incluir servicios de iluminación, energía eléctrica, gases medicinales, sistema de llamado enfermo-enfermera, y sistemas de voz y datos. En cumplimiento con NFPA99C.

Medical patient Power Column, with 2, 3, 4 service front panels include vertical channels to slidding and support medical auxiliary equipment, aluminum profile extrusion anodized finish made; Aluminum front panels powder coating finish or MDF wood panel 16mm thickness with decorative plastic laminate covering. Power Column unit can include patient lighting, electrical outlets, medical gas outlets, nurse call patient station, voice and data terminals, meeting NFPA99C regulation.

Construcción / Structure

Fabricación en perfilería de aluminio de extrusión especial aleación 6063 Temple 5, cumple con ASTM B-221-02 A/A, 98.581% de aluminio puro de composición química en combinación con otros metales para incrementar la resistencia mecánica, 30.18 Kpsi módulo de esfuerzo a la cedencia, 33.43 Kpsi módulo de esfuerzo a la tensión, 14.03% de Elongación.

Special extrude aluminum profile made, alloy 6063 Tempered 5, meeting ASTM B-221-02 A/A/, 98.581% pure aluminum chemical compound, 30.18 Kpsi material breach, 33.43 Kpsi mechanical strees, 14.03% material stretching.

Paneles frontales fabricados en lámina de aluminio calibre 18 en acabado de pintura electrostática en polvo horneada; Opción de Panel de madera MDF de 16mm de espesor recubierto por el frente con laminado plástico decorativo y posterior con laminado Phenólico retardante al fuego, ambos pegados en frío a 200 PSI de presión.

Aluminum sheet 18 gauge powder coating finish front panles made or MDF 16mm thickness, decorative plastic laminate front panel covering and Flame retardant Phenolic laminate backside front panel covering, glued cold to 200 PSI pressure.

Cableado Eléctrico tipo THW -LS 90°C 600V calibre 12-10 con forro antiflama retardante al fuego y de baja emisión para gas ácido y humos oscuros.

Electrical wiring THW-LS 90°C 600V, 12-10 gauge, flame protection lining, acid gas and dusk smoke low emission.

Borneras de Conexión eléctrica para conexión de cables.
Electrical connection Block sytem to wiring.



Tuberías de Gases Medicinales en cobre tipo "L" de 10mm de diámetro interno como mínimo, cumple con ASTM B819 limpia para uso con oxígeno.

Medical Gas copper piping type "L" 10mm diameter, meeting ASTM B819 clean for oxygen use.

Uso de cable eléctrico libre de halógeno opcional, deberá requerirse por anticipado a la fábrica.

Halogen Free wiring optional, must be resquest by anticipated to the factory.

Pilar Técnico Modelo PilarTech Medical Power Column PilarTech Model

PITE2CAPA1CA-001307, PITE3CAPA2CA-001308, PITE4CAPA4CA-001881

Los Equipos deben ser instalados por personal Certificado en Sistemas de Gases Medicinales (ASSE6010)
Equipments must be installed by Medical Gases Certified personnel (ASSE6010)

Carcateristicas / Features

- ▶ **Receptáculos Eléctricos Dobles Grado Hospital.**
(En acuerdo al tipo de conexión NEMA 5-20 Tipo Americano a 127v, 60Hz 20A, y Estandart CEE 7/4" Schuko 2 pin tipo Europeo 220v, 50Hz 16A)
[Electrical twin outlet Hospital Grade \(NEMA 5-20 American Type 127v, 60Hz, 20A, also standart CEE 7/4" Schuko 2 Pin European Type 220v, 50Hz 16A\)](#)
- ▶ **Receptáculo Eléctrico Sencillo para sistema de Tierras.**
[Electrical outlet Ground type.](#)
- ▶ **Salidas de Gases Medicinales.**
(En acuerdo al tipo de conexión de la Marca Arigmed tipos P.B, AGA, DISS, CHEMETRON-OHMEDA, y Distribuidas por Arigmed en enchufes tipo BS, AFNOR, DIN)
[Medical Gas Outlets \(Arigmed manufacturing to P.B, AGA, DISS, CHEMETRON-OHMEDA type, and Distributed by Arigmed in BS, AFNOR, DIN Type.\)](#)
- ▶ **Módulo de iluminación para paciente Modelo Aurora ó Movita;**
Lámpara con tubos de iluminación de LED tipo T8 de 60cm de longitud; Alimentación eléctrica a 110v-220v, 50-60Hz, color de temperatura de 4100°k y consumo de 9w, apagadores tipo botón en acero inoxidable con iluminación led, y/o apagador para luz de ambiente con cable de espiral.
[Aurora or Movita Patient lighting Models available; LED lamp T8 type 60cm length; Power supply input 110-220v, 50-60Hz, 4100°k color temperature 9w power uptake, stainless steel led light switch, and spiral cord type switch to patient light.](#)
- ▶ **Con Rieles Verticales de servicio para soporte y deslizamiento de equipo médico auxiliar;** Incluye remates de lamina de acero.
[Vertical Channels to sliding and support of medical auxiliary equipment; Include steel sheet support \(top and under\)](#)
- ▶ **Aluminio de 2.5-3mm de espesor general, incrementa la durabilidad y resistencia del Sistema del Pilar Técnico.**
[2.5-3mm Aluminum thickness medical Power Column unit, it increases durability and resistance.](#)
- ▶ **Dispositivos deslizable de Soporte para equipo y accesorios medicos auxiliares fabricados en aluminio de acabado anodizado natural;** Soportes para Monitor, para bombas de infusión, de venoclisis, canastillas médicas, etc, disponibles para esta versión.
[Medical equipment and accesories sliding support devices, aluminum natural anodized finish; Patient monitor support, infusion pump, IV Hook, medical basket etc, are available.](#)

CLAVE / CODE	DESCRIPCION / DESCRIPTION
PITE2CAPA1CA-001307	Pilar Tecnico de 2 caras para servicio a 1 cama / Power Column 2 panels with 1 bed service
PITE3CAPA2CA-001308	Pilar Tecnico de 3 caras para servicio a 2 camas / Power Column 3 panels with 2 bed service
PITE4CAPA4CA-001881	Pilar Tecnico de 4 caras para servicio a 4 camas / Power Column 4 front panels with 4 bed service



Las dimensiones de la Pared Hospitalaria se determinan en base a las especificaciones de los usuarios, por lo que la relación de costos tendrá variación dependiendo las medidas del equipo y su equipamiento.
[Medical FlatWall dimensions upon request of user, pricing will depend of sizes and equipment of complete system.](#)

Arigmed se reserva el derecho de Modificar Diseños de los equipos, las imagenes son de carácter ilustrativo / [Arigmed reserve rights to change any desing in equipments, images are illustrative](#)



GRUPO ARIGMED S. de R.L de C.V. Phone: +52-779-79-69-370
Adress: 16 de Enero de 1969 No.6 Huitzila, Tizayuca, Hidalgo, México zip code 43820
www.arigmed.com E-mail: ventas1@arigmed.com



ISO 9001:2008 and ISO 13485:2003
CERTIFICATED