

SOLICITADAS DE PATENTES

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA, MINISTERIO DEL PODER POPULAR DE INDUSTRIAS Y COMERCIO NACIONAL - SERVICIO AUTÓNOMO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL - REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Caracas, 22 de septiembre de 2026

216, 167 y 27

RESOLUCIÓN N° 612

SOLICITUDES DE PATENTE DE MODELO INDUSTRIAL PUBLICADAS A EFECTO DE OPOSICIONES

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 60 DE LA LEY DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, Y POR CUANTO LOS INTERÉSADOS HAN CUMPLIDO DE ACUERDO A LA LEY CON LAS ÓRDENES DE PUBLICACIÓN EN PRENSA QUE SE HICIERA EN EL BOLETÍN DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL CORRESPONDIENTE, SE PROCEDE A PUBLICAR LAS SIGUIENTES SOLICITUDES DE REGISTRO DE PATENTE DE MODELO INDUSTRIAL CON EL FIN DE QUIEN TENGA LEGÍTIMO INTERÉS PUEDA PRESENTAR SUS OPOSICIONES DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE PROPIEDAD INDUSTRIAL.

(11) 657-2024000270

(21) 2024-000270

(22) 20/12/2024

(30)

(51) 13-03

(73) SPANTIK, S.A. Domicilio: Sortis Business Tower PH piso 20, Local 20-A-B-C-D, Urbanización Obarrio, Corregimiento Bella Vista, CP 7185 País: PANAMÁ

(72) ECHEVARRÍA GIL, Martín; CANUDAS CRESPO, José Miguel; BORGES LANDAEZ, Jesús María

(74) MARIA R. RUGGIERO G.

(54) **PROTECTOR PARA AIRES ACONDICIONADOS Y REFRIGERACIÓN DE ALTA CARGA-2- MODELO RF**

(57) EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL, CUYA PATENTE SE SOLICITA DANDO PARA ELLO CUMPLIMIENTO A LOS DISTINTOS REQUERIMIENTOS DE LEY, CONSISTE EN LA FORMA EXTERIOR DE UN PROTECTOR PARA AIRES ACONDICIONADOS Y REFRIGERACIÓN DE ALTA CARGA-2- MODELO RF, QUE SE DISTINGUE POR SU NOVEDOSO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL ASPECTO QUE PRESENTA, SEGÚN SE PUEDE EVIDENCIAR EN LAS PÁGINAS QUE CONTIENEN LAS FIGURAS ADJUNTAS.



(11) 657-2024000271

(21) 2024-000271

(22) 20/12/2024

(30)

(51)

(73) SPANTIK, S.A. Domicilio: Sortis Business Tower PH piso 20, Local 20-A-B-C-D, Urbanización Obarrio, Corregimiento Bella Vista, CP 7185 País: PANAMÁ

(72) BORGES LANDAEZ, Jesús María; ECHEVARRÍA GIL, Martín; CANUDAS CRESPO, José Miguel

(74) MARIA R. RUGGIERO G.

(54) **PROTECTOR PARA AIRES ACONDICIONADOS Y REFRIGERACIÓN DE ALTA CARGA-1- Modelo RB**



- (57) EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL, CUYA PATENTE SE SOLICITA DANDO PARA ELLO CUMPLIMIENTO A LOS DISTINTOS REQUERIMIENTOS DE LEY, CONSISTE EN UN PROTECTOR PARA AIRES ACONDICIONADOS Y REFRIGERACIÓN DE ALTA CARGA-1- MODELO RB, QUE SE DISTINGUE POR SU NOVEDOSO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL ASPECTO QUE PRESENTA, SEGÚN SE PUEDE EVIDENCIAR EN LAS PÁGINAS QUE CONTIENEN LAS FIGURAS ADJUNTAS.

(11) 657-2026000076

(21) 2026-000076

(22) 21/04/2026

(30)

(51)

(73) ALEXIS ANTONIO MARTINEZ DIAZ Domicilio: PORTICO DEL AVILA TORRE C Y D APT 72 D SAN BERNARDINO País: VENEZUELA

(72) ALEXIS ANTONIO MARTINEZ DIAZ

(74) ALEXIS ANTONIO MARTINEZ DIAZ

(54) **SISTEMA DE COLOCACION DE BRACKETS TRIAXIS PRO**

(57) 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TRIAxis PRO ES UN INSTRUMENTO ORTODÓNTICO DISEÑADO PARA CENTRAR Y POSICIONAR BRACKETS CON PRECISIÓN EN TRES PLANOS DEL ESPACIO (CORONAL, AXIAL Y SAGITAL) ANTES DEL FOTOCURADO. EL SISTEMA PERMITE ESTANDARIZAR LA COLOCACIÓN DEL BRACKET, REDUCIENDO LA VARIABILIDAD DEL OPERADOR Y AUMENTANDO LA PRECISIÓN CLÍNICA DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE CEMENTADO DIRECTO.

2. FUNCIÓN PRINCIPAL

PERMITIR EL CENTRADO TRIDIMENSIONAL DEL BRACKET ORTODÓNTICO SOBRE LA CORONA CLÍNICA DEL DIENTE ANTES DEL FOTOPOLIMERIZADO DEL ADHESIVO.

3. PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

A. EL BRACKET SE COLOCA INICIALMENTE CON PINZA PORTA BRACKETS.

B. EL INSTRUMENTO TRIAXIS PRO SE POSICIONA SOBRE LA CORONA CLÍNICA.

3. EL SISTEMA GUÍA EL CENTRADO DEL BRACKET EN TRES PLANOS ESPACIALES:

? PLANO CORONAL - CONTROL DE ALTURA

? PLANO AXIAL - CONTROL DE ANGULACIÓN

? PLANO SAGITAL - CONTROL DE PROFUNDIDAD BUCO?LINGUAL

4. UNA VEZ CENTRADO EL BRACKET, EL INSTRUMENTO SE RETIRA.

5. SE PROCEDE AL FOTOCURADO DEL ADHESIVO.

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO DE INSTRUMENTO: SISTEMA TRIDIMENSIONAL DE POSICIONAMIENTO DE BRACKETS

MATERIAL: ACERO INOXIDABLE QUIRÚRGICO (GRADO MÉDICO)

PROCESO DE FABRICACIÓN: MECANIZADO DE PRECISIÓN

DISEÑO DEL MANGO: ERGONÓMICO CON SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE

USO CLÍNICO: COLOCACIÓN DIRECTA DE BRACKETS EN ORTODONCIA

REUTILIZACIÓN: INSTRUMENTO ESTERILIZABLE Y REUTILIZABLE

MÉTODO DE ESTERILIZACIÓN: AUTOCLAVE ESTÁNDAR

5. BENEFICIOS CLÍNICOS

* POSICIONAMIENTO MÁS PRECISO DEL BRACKET

* CENTRADO TRIDIMENSIONAL REPRODUCIBLE

* REDUCCIÓN DE LA VARIABILIDAD ENTRE OPERADORES

* MEJORA EN LA CONSISTENCIA DEL TRATAMIENTO ORTODÓNTICO

* REDUCCIÓN DE REPOSICIONAMIENTOS POSTERIORES



- * DISMINUCIÓN DE DOBLECES COMPENSATORIOS EN EL ARCO
- * APROXIMADAMENTE 20% DE REDUCCIÓN EN TIEMPO DE COLOCACIÓN Y CENTRADO (SEGÚN EVALUACIÓN CLÍNICA)

6. APLICACIONES CLÍNICAS

- * ORTODONCIA CON TÉCNICA DE CEMENTADO DIRECTO
- * COLOCACIÓN DE BRACKETS METÁLICOS O CERÁMICOS
- * TRATAMIENTOS ORTODÓNTICOS CON SISTEMAS PREAJUSTADOS
- * CLÍNICAS DE ORTODONCIA Y ODONTOLOGÍA ESPECIALIZADA

7. VENTAJA DIFERENCIAL

TRIAxis PRO NO ES UN POSICIONADOR CONVENCIONAL. ES UN SISTEMA TRIDIMENSIONAL DE POSICIONAMIENTO DE BRACKETS QUE PERMITE CONTROLAR SIMULTÁNEAMENTE LOS TRES PLANOS DEL ESPACIO DURANTE LA COLOCACIÓN DEL BRACKET, AUMENTANDO LA PRECISIÓN CLÍNICA Y LA REPRODUCIBILIDAD DEL PROCEDIMIENTO

Total de Solicitudes : 3

Publiquese,

HENDRICK JOSÉ PERDOMO COLMENARES

Registrador (E) de la Propiedad Industrial

Designado mediante Resolución No. 055/2023 de fecha 07 de Septiembre de 2023

Publicada en Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela

Nº.42.720 de Fecha 22 de Septiembre de 2023

