

Bogotá, D.C. 11 de Septiembre de 2019

Señores
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
SRA. MARIA JOSE LAMUS
DIRECTORA NUEVAS CREACIONES
Ciudad

En respuesta al requerimiento N° 8550 de 16 de agosto de 2019 con referencia al expediente N° NC2019/0008804 a nombre del señor Ramiro Pinto Castellanos con cedula de ciudadanía No. 91.285.559 de Bucaramanga. Les informamos que les estamos dando respuesta de acuerdo a su requerimiento del capítulo descriptivo por la cual vimos la necesidad de enviar nuevamente la siguiente información actualizada:

Resumen

Sector tecnológico

Antecedentes

Dibujos

Descripción de los dibujos

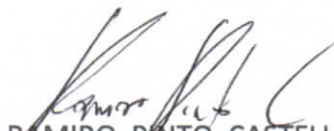
Descripción del modelo de utilidad

Reivindicaciones

También les informamos que hemos actualizado el nombre del modelo de utilidad a "ACTUADOR COLGADOR CON GANCHO HALADOR PARA AEROSOLE". Sin embargo los dibujos que ya se enviaron si corresponden al modelo de utilidad solicitado, por tal motivo no nos parece indicado volverlos a enviar.

Agradezco su atención.

Cordialmente,



RAMIRO PINTO CASTELLANOS
CC.91.285.559 BUCARAMANGA
Cel. 3202713559

1. ACTUADOR COLGADOR CON GANCHO HALADOR PARA AEROSOLES.

2. DIBUJOS:

Las siguientes ilustraciones del modelo de utilidad, Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, que se expone gráficamente en los dibujos que se acompañan en el cual la figura No. 1, corresponde a una perspectiva del actuador colgador con gancho halador para aerosoles, según diseño del presente modelo de utilidad.

La figura No. 2, corresponde a la vista posterior del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, según diseño del presente modelo de utilidad.

La figura No. 3, corresponde a la vista superior del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, según diseño del presente modelo de utilidad.

La figura No. 4, corresponde a la vista frontal del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, según diseño del presente modelo de utilidad.

La figura No. 5, corresponde a una vista en perspectiva del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, según diseño del presente modelo de utilidad.

La figura No. 6, corresponde a vista en perspectiva de la pieza en forma de pinza colgadora del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles según diseño del presente modelo de utilidad, y

La figura No. 7, corresponde a una vista en perspectiva del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, según diseño del presente modelo de utilidad.

3. DESCRIPCION DE LOS DIBUJOS:

La figura No. 1, corresponde a la vista en perspectiva del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, en el cual apreciamos la forma de la pinza colgadora (11) que se pone al borde del tanque del sanitario o para colgar de una repisa o poner en la correa del pantalón, según el caso, esta pieza presenta en sus extremos una abrazadera en forma de tenaza (10) que rodea o ciñe el cuello del aerosol , además muestra un pequeño eje (9) donde se acopla el gancho actuador(8) que se coloca sobre la boquilla del aerosol, en la parte inferior del referido gancho actuador vemos la espátula (7) que presionamos manualmente para permitir la salida del líquido por la boquilla (6).

La figura No. 2, corresponde a la vista posterior del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, en la cual tenemos la pinza colgadora (11) y la espátula (7) que halamos para sacar o expandir el líquido.

La figura No. 3, corresponde a la vista superior del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, aquí tenemos la pinza colgadora (11) en cuyos extremos presenta la tenaza (10) que ciñe el cuello del aerosol y unida a la mencionada pinza colgadora del gancho actuador (8) que se acopla o une por medio del pequeño eje (9), este gancho actuador en el centro conlleva la boquilla (6) y la parte inferior la espátula (7).

La figura No. 4, corresponde a la vista frontal del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, vemos la pinza colgadora (11) con sus terminales en forma de tenaza (10), luego el gancho actuador (8) al final la espátula (7).

La figura No. 5, corresponde a la vista en perspectiva del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, vemos la pinza colgadora (11) con la tenaza (10) y el pequeño eje (9) que se acopla al gancho actuador (8), luego la boquilla (6) y finalmente la espátula (7).

La figura No. 6, corresponde a la vista en perspectiva de la figura en forma de pinza colgadora (11) con su respectiva tenaza (10), luego el gancho actuador (8), en la parte superior del gancho actuador la boquilla (6) y en la parte inferior la espátula (7) y

La figura No. 7, corresponde a una perspectiva del Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, tenemos en primer lugar la pinza colgadora (11) con su pequeño eje (9) de acople y la tenaza (10), unida a esta pieza el gancho actuador (8) que termina en forma de espátula (7). Este referido gancho actuador soporta el frasco (5) o aerosol que contiene el líquido.

ACTUADOR COLGADOR CON GANCHO HALADOR PARA AEROSOLES.

REIVINDICACIONES:

Reivindicamos:

Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, caracterizado por que está conformado por dos piezas, una en forma de pinza colgadora (11) un fragmento a manera de tenaza (10) con un pequeño eje (9), y la segunda pieza como un gancho actuador (8) con una boquilla (6) y en parte inferior como una espátula (7).

1. ACTUADOR COLGADOR CON GANCHO HALADOR PARA AEROSOLES.

2. RESUMEN:

El presente modelo de utilidad se refiere a un actuador colgador con gancho halador y más específicamente a un actuador colgador con gancho halador para el **sector tecnológico de aerosoles** que son utilizados específicamente para esparcir líquidos en forma pulverizada por la válvula que se une al actuador el cual es presionado para permitir el paso del líquido por la válvula impulsado por el gas propelente hacia el exterior del envase, como siliconas, limpiadores, pinturas, insecticidas, espumas, desodorantes, lacas, betunes líquidos, ambientadores y otros.

Dicho modelo de utilidad, está conformado por dos elementos: una pieza en forma de pinza colgadora que se coloca en el tanque del baño, o en una puntilla, tornillo, cajón o repisa dicha pieza tiene una abrazadera en forma de tenaza que rodea y ensambla el aerosol por el cuello, y la segunda pieza conformada por el gancho actuador que se ensambla a la primera pieza por su eje y se inserta en la válvula del aerosol. Esta mencionada pieza se hala hacia abajo por el gancho actuador desde su espátula permitiendo la salida del líquido al aperturar la válvula del aerosol y ser impulsado por el gas propelente de este.

1. ACTUADOR COLGADOR CON GANCHO HALADOR PARA AEROSOLES.

2. DESCRIPCION DEL MODELO DE UTILIDAD:

El presente modelo de utilidad, Actuador colgador con gancho halador para aerosoles, está elaborado en plástico o cualquier otro material, dicho modelo está conformado por dos piezas que se unen o ensamblan para reemplazar los actuadores originales del aerosol, para así permitirle a este objeto colgarlo o colocarlo y darle la estabilidad en el sitio escogido para su uso. También en caso de querer cargarlo o llevarlo en la pretina del pantalón o la correa. Una pieza en forma de pinza colgadora, que es la que se sujeta al borde del tanque del sanitario, en los bolsillos de las puertas de los carros o en una repisa y también se puede colocar en el cinturón en caso de llevarla a algún evento o espectáculo, ya que puede contener aromatizante o espumas de colores, esta pinza colgadora presenta en la parte superior un fragmento en forma de tenaza que ciñe o abraza el cuello del tarro del líquido o espuma, así mismo conlleva al inicio de la tenaza un pequeño eje en donde se ensambla o une la segunda pieza en forma de gancho actuador; este gancho actuador muestra en primer término una boquilla que se inserta en el tubo de la válvula propia del aerosol y luego se extiende en ángulo recto como una espátula para ser operada manualmente hacia abajo y permitir así la expansión de los líquidos.