

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

AS 88 874

102

SUPLENTE INDUSTRIA Y COMERCIO
Radicacion 62073699 02073699 Folios 4
Fecha (RID) 2004-09-08 a 48 12
Tramite 032 PATENTES D 1 REGISTRO/ 329 COMPLETA
Dependencia 2029 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

1

SOLICITUD DE

☐

Corrección de Error Material

☒

Modificación a una Solicitud

2

SOLICITANTE

Nombre OWENS - BROCKWAY GLASS
CONTAINER INC

Dirección One SeaGate, Toledo, Ohio 43666,
Estados Unidos de América

Nacionalidad o Domicilio Estados Unidos
Lugar de Constitución Estados Unidos

Teléfono

Fax

E-mail

IDENTIFICACION

CC

☐

NIT

☐

CE

☐

Otro

☐

Cual _____

Número _____

3

REPRESENTANTE
O APODERADO

Nombre RAMIRO CASTRO DUQUE

Dirección Cra 7 No 16-56 Piso 9

Teléfono 3-802200

Fax 3-802700

E-mail

IDENTIFICACION

CC

☒

NIT

☐

CE

☐

Otro

☐

Numero 170 322 TP 1003

4 Número de expediente.

02 073 699

5 Descripción de la corrección o modificación solicitada

Estamos presentando nuevo capítulo reivindicatono, donde se han realizado algunas modificaciones, las cuales precisan el objetivo de la solicitud y no afectan en ningun sentido el alcance de la invención

6 Comprobante de pago No 04-62.625

Fecha Septiembre 08, 2004

7 Anexos

☒ Comprobante de pago de la tasa por \$87 000

☐ Poderes, si fuere el caso

☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas

☒ Nuevo capítulo Reivindicatono

103

MIT 800174080-2 Radicacion 02873699 00000005 Folios 4
Fecha (AMD): 2004-09-06 16:46:12
Tramite : 002 PATENTES D 1 REGISTRO/ 329 COMPLETES
Dependencia 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 04 - 62,625
FECHA AGOSTO 5 DE 2004

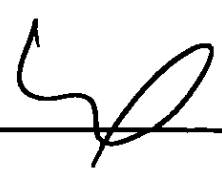
***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No PAGO	FECHA PAGO	Vr PAGO
BRIGARD & CASTRO LTDA	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	030-00110-6	12685617	05/08/2004	28 710 000 00

***** CONCEPTO *****

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LENAS COMERCIALES	87,000 00
		TOTAL	\$ 87,000 00

SON OCHENTA Y SIETE MIL PESOS

RESPONSABLE 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No _____

REIVINDICACIONES

Lo que se reivindica es

1 Una cuchara de pequeñas masas alargada oscilante para transportar pequeñas masas de vidrio fundido desde un puerto de entrada a dicho dispositivo hacia un puerto de salida de dicho dispositivo, dicho miembro que es curvo, en un plano vertical que se extiende paralelo al eje longitudinal de dicho dispositivo, desde una mayor elevación en el puerto de entrada a una menor elevación en el puerto de salida, dicho miembro que tiene una configuración, en sección transversal, que corresponde generalmente a la de una V dirigida hacia arriba con un par opuesto de patas que están unidas, en sus extremos inferiores, en un codo redondeado, las patas están espaciadas, en los extremos libres superiores, una distancia mayor que un ancho de la pequeña masa más grande en un amplio rango de tamaños de pequeñas masas a pasar a través del miembro alargado, el codo tiene un radio menor que el de un tamaño más pequeño de las pequeñas masas en el rango de tamaños de pequeñas masas,

caracterizada porque tiene una superficie de contacto con las pequeñas masas que es lisa y sin revestir y porque comprende adicionalmente

un medio para enfriar indirectamente dicha superficie de contacto con dichas pequeñas masas

2 Una cuchara alargada de pequeñas masas de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque dicho medio para enfriar indirectamente dicha superficie de contacto con las pequeñas masas comprende

un medio que cubre dicha cuchara para circular un

2 los
X

refrigerante líquido a través de dicha cuchara en contacto indirecto con dicha superficie de contacto con las pequeñas masas

3 Una cuchara alargada de pequeñas masas de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque dicho medio que cubre dicha cuchara para circular un refrigerante en contacto indirecto con dicha superficie de contacto comprende un medio para circular un refrigerante gaseoso a través de dicha cuchara

4 Una cuchara alargada de pequeñas masas de acuerdo con la reivindicación 3 y caracterizada porque adicionalmente comprende una pluralidad de aberturas en dicha cuchara de pequeñas masas para permitir que un refrigerante gaseoso pase dentro de dicho medio que cubre dicha cuchara para posteriormente pasar dentro de dicha cuchara en directo contacto de enfriamiento con las pequeñas masas de vidrio que pasan por de dicha cuchara.

5 Una cuchara alargada de pequeñas masas de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque dicha superficie de contacto con las pequeñas masas tiene un acabado de superficie de por lo menos 10 RMS

6 Una cuchara alargada de pequeñas masas de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque dicho miembro tiene un radio cerca de su puerto de entrada, a lo largo del eje longitudinal, que es sustancialmente menor que un radio, cerca de su puerto de salida, a lo largo del eje longitudinal, y una porción final del miembro alargado, inmediatamente hacia adentro del puerto de salida, que es recta