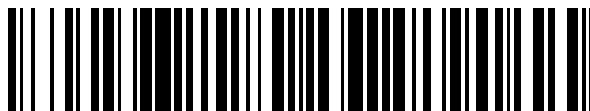


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 747 425**

21 Número de solicitud: 201930758

51 Int. Cl.:

**B65B 9/02** (2006.01)

12

## INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA

R1

22 Fecha de presentación:

**27.08.2019**

30 Prioridad:

**28.08.2018 IT 102018000008202**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**10.03.2020**

88 Fecha de publicación diferida del informe sobre el estado de la técnica:

**12.06.2020**

71 Solicitantes:

**MESSERSI' PACKAGING S.R.L. (100.0%)  
Via 1 Maggio 8  
60010 Barbara, Ancora IT**

72 Inventor/es:

**UBERTINI, Massimiliano**

74 Agente/Representante:

**ARIAS SANZ, Juan**

54 Título: **ESTACIÓN PARA ENVOLVER PRODUCTOS CON LADOS INCLINADOS**

57 Resumen:

Estación para envolver productos con lados inclinados.

Una estación (10) para embalaje con película de plástico, comprende un camino de entrada/salida para un producto a ser embalado, a lo largo de la cual se dispone transversalmente una cortina vertical de película que se arrastra por un producto a ser embalado que se mueve entre la entrada y la salida. Aguas abajo de la cortina vertical también hay una unidad (16) para soldar y cortar la película arrastrada por el producto que hace posible llevar a cabo una soldadura que está inclinada con respecto a la vertical y que comprende, por ejemplo, un par de cuchillas de soldadura que está inclinado con respecto a la vertical.

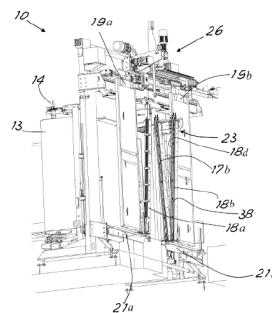


Fig.3



OFICINA ESPAÑOLA  
DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

②① N.º solicitud: 201930758

②② Fecha de presentación de la solicitud: 27.08.2019

③② Fecha de prioridad: **28-08-2018**

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

⑤① Int. Cl.: **B65B9/02** (2006.01)

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	⑤⑥ Documentos citados	Reivindicaciones afectadas
P,A	US 2013305049 A1 (WETSCH) 25/10/2018, Resumen; figuras	1-13
A	FR 2948922 A1 (TECHMAN MECANISATION) 11/02/2011, Resumen; figuras	1-13
A	US 2006096244 A1 (CERE') 11/05/2006, Resumen; figuras	1-13
A	FR 2869293 A1 (THIMON) 28/10/2005, Resumen; figuras	1-13
A	FR 2846625 A1 (THIMON) 07/05/2004, Resumen; figuras	1-13
A	US 2002007617 A1 (HANNEN et al.) 24/01/2002, Resumen; figuras	1-13

Categoría de los documentos citados

X: de particular relevancia

Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría

A: refleja el estado de la técnica

O: referido a divulgación no escrita

P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud

E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

**El presente informe ha sido realizado**

para todas las reivindicaciones

para las reivindicaciones nº:

Fecha de realización del informe  
04.06.2020

Examinador  
F. Monge Zamorano

Página  
1/2

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

B65B

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

INVENES, EPODOC