

# SELLOS DE CALIDAD DE PUERTAS PLANAS de A. I. T. I. M., en servicio

## SELLO 1-01 - CONSTRUCCIONES Y APLICACIONES DE LA MADERA, S. A. «NORMA»

Modelo: NORMA FIBRA

Paramentos: tablero de fibras 3,5 mm.

Trillajes: cartón regenerado: 2 caras del exágono con 0,6 mm. y las otras 4 caras de 0,3 mm. Luz de 30 mm.

Modelo: NORMA RC

Paramentos: tableros contrachapados 3 mm.

Trillajes: igual a la anterior.

Modelo NORMA

Paramentos: tableros contrachapados 3 mm.

Trillajes: tiras longitudinales de tableros de fibras de 3 mm., colocadas cada 39 mm. y ensambladas por 4 tiras de contrachapados.

Modelo:

Paramentos: tablero partículas 4,5 mm.

Trillajes: papel de 0,25 mm. Luz de 22 mm.

## SELLO 1-03 - INDUSTRIAL MADERERA SABATE, S. A. «IMSSA»

Modelo: SAMI

Paramentos: tablero de fibras 3,5 mm.

Trillajes: papel 0,4 mm. Luz 40 mm.

Modelo: SAMI

Paramentos: tableros contrachapados 3 mm.

Trillajes: papel 0,4 mm. Luz 40 mm.

Modelo: SAMI

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cuadrículas de tiras de madera de 6 mm. Las tiras paralelas a los testeros están más espaciadas que las paralelas a los largueros.

## SELLO 1-05 - RILLEX, S. A.

Modelo: RILLEX

Paramentos: tablero de fibras 3,2 mm.

Trillajes: tiras de tableros de fibras de 3,5 mm. colocadas en zig-zag separadas 35 mm.

## SELLO 1-08 - PUERTAS HERCAS, S. A.

Modelo: HERCAS

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: espirales de madera (virutas) de unos 250 mm. de longitud, 29 mm. de anchas y 1 mm. de espesor. Cada espiral ocupa un círculo de 55 mm. de diámetro y tiene 2 pequeños orificios a cada lado para aireación. Posee 2 travesaños situados a 262 mm. de los testeros.

Modelo: HERCAS

Paramentos: tablero de fibras 3,5 mm.

Trillajes: igual a la puerta anterior. Travesaños de 72 mm.

Modelo: HERCAS

Paramentos: contrachapados de 5 mm.

Trillajes: papel de 0,4 mm. Luz de 28 mm.

Modelo: HERCAS

Paramentos: contrachapados de 3 mm.

Trillajes: papel de 0,4 mm. Luz de 19 mm.

## SELLO 1-09 - JHER, INDUSTRIAS DE LA MADERA

Modelo: JHER

Paramentos: tableros contrachapados 4 mm.

Trillajes: papel 0,4 mm. Luz 26 mm.

Modelo: JHER

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: tiras de madera de 8 mm. formando 3 cuerpos compuestos por tiras horizontales colocadas cada 55 mm. y ensambladas por 2 longitudinales cercanas a los largueros.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón de 3 mm. Luz de 55 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón de 1,5 mm. Luz de 45 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero de fibras de 3,5 mm.

Trillajes: cartón de 1,5 mm. Luz de 45 mm.

## SELLO 1-11 - COVISA, S. A.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3,5 mm.

Trillajes: cartón de 3 mm. Luz de 70 mm.

## SELLO 1-12 - VIFEX

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón de 1,5 mm. Luz de 55 mm.

SELLO 1-14 - J. LANZUELA, S. A.

Modelo:

Paramentos: tablero de fibras 4 mm.

Trillajes: papel 0,2 mm. Luz 24 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero de fibras 2 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz 24 mm.

SELLO 1-15 - PUERTAS SIFER

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 1,5 mm. Luz de 55 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero partículas 3,5 mm.

Trillajes: cartón 2,5 mm. Luz de 65 mm.

SELLO 1-16 - PREFABRICADOS MAKUKA, S. L.

Modelo:

Paramentos: tablero de fibras 4 mm.

Trillajes: cartón de 3 mm. Luz de 65 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón de 3 mm. Luz de 75 mm. formando rombos irregulares.

SELLO 1-17 -QUINTANAR INDUSTRIAL

Modelo: NOVA

Paramentos: tablero de partículas melamínico 4,5 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 27 mm.

SELLO 1-18 - IMAG, S. A.

Modelo:

Paramentos: Tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 28 mm.

SELLO 1-19 - INDUSTRIAS CARSAI, S. A.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón de 3 mm. Luz de 45 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero partículas 4,2 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 24 mm.

SELLO 1-20 - BENITO GARCIA SANTIAGO

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón de 3 mm. Luz de 60 mm.

SELLO 1-23 - ANDRES SERRANO CASTRO

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3,5 mm.

Trillajes: tiras de tableros contrachapados de 4 mm. paralelas a los testeros y separadas 23 mm. entre sí.

SELLO 1-24 - JOSE BLASCO BAEZA

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 24 mm.

SELLO 1-25 - VDA. JOSE CIVERA (PUERTAS MAYOR)

Modelo:

Paramentos; contrachapado 3,5 mm.

Trillajes: cartón 3 mm. Luz de 60 mm.

Modelo:

Paramentos: contrachapado 3,5 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 25 mm.

SELLO 1-28 - PUERTAS MORILLA, S. A.

Modelo:

Paramentos: tablero partículas 3,7 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 35 mm.

SELLO 1-29 - PREMACHO, S. A.

Modelo:

Paramentos: contrachapado 4 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 25 mm.

Modelo:

Paramentos: contrachapado 3 mm.

Trillajes: idem.

SELLO 1-30 - RUFINO GARCIA SANCHEZ, S. L. (RUGASA)

Modelo:

Paramentos: tablero de fibras 4 mm.

Trillajes: cartón 1,5 mm. Luz de 50 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 1,5 mm. Luz de 50 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 3 mm. Luz de 55 mm.

SELLO 1-31 - RAFAEL GALLARDO BERNAL (SOFEGA)

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 4 mm.

Trillajes: tablillas de chopo de 3 mm. formando cuadros de 75 mm.

SELLO 1-32 - MANUEL SERRA VALLS

Modelo:

Paramentos: chapa a la plana de 0,5 mm.

Trillajes: tablero macizo de bagazo.

SELLO 1-34 - JACINTO Y JOSE ALCALDE ARRANZ

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 1,7 mm. Luz de 50 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 3 mm. Luz de 60 mm.

SELLO 1-35 - JULIAN MOLINA BENITO (JEYMA)

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 3 mm. Luz de 55 mm.

SELLO 1-36 - PUERTAS NUMANCIA

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 25 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 25 mm. con travesaño.

Modelo:

Paramentos: tablero de partículas 5 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 25 mm.

Modelo:

Paramentos: tablero de partículas 5 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 25 mm. con listón transversal.

SELLO 1-37 - PUERTAS M.M.M. (Marcos Martínez Minguela)

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 3 mm. Luz de 60 mm.

SELLO 1-38 - PUERTAS CAME (CARMELO MEDINA OJEDA)

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: cartón 3,5 mm. Luz de 55 mm.

SELLO 1-39 - DANIEL BALAGUER

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 3 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 24 mm.

SELLO 1-40 - MADEPLAX, S. A.

Modelo:

Paramentos: tablero de partículas 4 mm.

Trillajes: tiras longitudinales de tablero contrachapado de 3 mm. separadas 30 mm. Posee 2 listones transversales de 40 mm. que divide al alma en 3 partes iguales.

Modelo:

Paramentos: tablero contrachapado 4 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 24 mm.

SELLO 1-41 - CARPINTERIA, INDUSTRIAS DE LA MADERA, S. A. (GUILLEN)

Modelo:

Paramentos: tablero de partículas 5 mm.

Trillajes: papel 0,3 mm. Luz de 40 mm.

SELLO 1-42 - JUAN JAUME GARAU

Modelo:

Paramentos: tablero de partículas 4 mm.

Trillajes: papel 0,4 mm. Luz de 45 mm. Lleva un listón transversal y 4 tacos de 50×50 mm. en las esquinas, separados de los largueros y testereros.

# V A L E N C I A

## FERIA INTERNACIONAL DE MAQUINARIA PARA LA MADERA 1980

Del 17 al 23 de noviembre de 1980, se ha celebrado en Valencia la XVI Feria Internacional de Maquinaria para la Madera, que ha recogido además una serie de elementos complementarios para la industria.

Como rasgo característico de esta edición, puede señalarse el esfuerzo de los fabricantes españoles de maquinaria, que han presentado una oferta muy diversificada de elementos para todos los sectores de la madera, tanto de las serrerías, como de los tableros, los envases, la carpintería y el mueble.

Desde las sierras de mesa y las cepilladoras hasta grupos totalmente mecanizados de aserrado y máquinas sofisticadas de segunda transformación, como las perfiladoras dobles o las moldureras podían verse con nombre nacional. También las instalaciones de acabado, incluyendo cadenas de trabajo en serie con túneles de secado, aparecían en los «stands» de marca española. La contrapartida era, sin embargo, la ausencia de nombres muy conspicuos, especialmente en los sectores de la maquinaria para contrachapados, para envases de madera, para el secado...

La crisis económica general, que ha afectado fuertemente a la industria de la madera, ha repercutido de modo inevitable en los fabricantes de maquinaria, produciendo esas ausencias. La maquinaria extranjera estaba bien representada como de costumbre, sin demasiadas novedades, pero con oferta de elementos ya acreditados y de garantía. La curiosidad de la Feria era el stand de una firma japonesa, que presentaba máquinas de todas clases, como una primera tentativa de penetración, igual que en otros sectores industriales.

Puede señalarse el interés de las instalaciones de aprovechamiento de residuos para la producción de energía presentados por varias firmas, así como las astilladoras ofrecidas por una empresa española.

Las instalaciones de aspiración neumática de residuos, asimismo, han alcanzado elevada eficacia y su uso se va generalizando para mejorar las condiciones de trabajo y de seguridad. La maquinaria portátil estaba bien representada, aunque también con alguna ausencia significativa.

Los elementos complementarios, como productos para tratamiento y acabado de la madera, abrasivos, útiles (fresas, sierras y hierros en general) alambres, plásticos, elementos de seguridad para el personal, herrajes, etc., completaban la oferta de productos para la industria. Varios fabricantes de productos de la madera, como chapas y tableros, madera tropical, etc., ampliaban algo el carácter de la Feria, cuyo objetivo parece ser ofrecer todos los elementos que necesita el industrial, incluso las materias primas.

En este aspecto la Feria cumple un papel importante, suministrando información técnica a las empresas para la puesta al día de sus procesos. No obstante, la animación parecía moderada, aunque el interés de los visitantes resultaba evidente.