

REIVINDICACIONES

Habiendo así especialmente descripto y determinado la naturaleza de la presente invención y la forma como la misma ha de ser llevada a la práctica, se declara reivindicar como de propiedad y derecho exclusivo:

1. Una lámina metálica para el armado de un mueble exhibidor de artículos variados de venta, **caracterizada** porque comprende:

al menos un panel principal que presenta un borde libre superior y un borde libre inferior y por lo menos una pluralidad de recortes de plegado alineados a lo largo de por lo menos dos líneas de plegado;

al menos un sub-panel del panel principal, dispuesto entre dichas al menos dos líneas de plegado formando un panel de apoyo/estante, y

una solapa de resguardo debajo de una de dichas líneas de plegado y que culmina en dicho borde libre inferior de la lámina,

en donde dicho panel principal, sub-panel del panel principal y solapa de resguardo conforman una única pieza de material metálico.

2. Una lámina de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizada** porque dicho al menos un panel principal

presenta bordes laterales de plegado y uno o más sub-paneles de estante comprendidos dentro de dicho panel principal, comprendiendo además uno o más paneles laterales alares los cuales se disponen y pliegan alrededor de dicho panel principal a través de los bordes de plegado; y al menos un sub-panel inferior de base que comprende por lo menos una pluralidad de recortes de plegado y una porción con bordes de plegado laterales alrededor de los cuales también se pliegan dichos paneles laterales alares, conformando dichos paneles y sub-paneles una única pieza de material metálico.

3. Una lámina de acuerdo con la reivindicación 2, **caracterizada** porque dicho panel principal además comprende una pluralidad de recortes secundarios de soporte y una pluralidad de secciones troqueladas plegables.

4. Una lámina de acuerdo con la reivindicación 2 ó 3, **caracterizada** porque dicho sub-panel de estante comprendido dentro del panel principal presenta al menos un par de solapas laterales plegables de fijación, y al menos una pluralidad de recortes inferiores de plegado interconectados a través de una línea de plegado, siendo que alrededor de dicha línea de plegado se pliega al menos una solapa de resguardo que presenta un borde libre.

5. Una lámina de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 2 a 4, **caracterizada** porque cada uno de dichos paneles laterales alares presenta por lo menos un refuerzo lateral longitudinal, al menos una solapa troquelada plegable de refuerzo, al menos una solapa inferior plegable de refuerzo y al menos un recorte perimetral en coincidencia con un borde de dicha solapa lateral plegable de fijación del sub-panel de estante.

6. Una lámina de acuerdo con la reivindicación 1, **caracterizada** porque dicha pluralidad de recortes de plegado del sub-panel inferior de base comprenden recortes superiores de plegado y recortes inferiores de plegado, estando cada uno de los conjuntos de recortes interconectados a través de una respectiva línea de plegado y siendo que alrededor de la línea de plegado que interconecta a los recortes inferiores de plegado se pliega dicha solapa plegable de resguardo, siendo además que, dicho sub-panel inferior de base comprende al menos un par de solapas plegables de refuerzo.

7. Una lámina de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, **caracterizada** porque se provee de al menos dos sub-paneles de estante.

8. Una lámina de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 2 a 7, **caracterizada** porque dichos paneles laterales alares comprenden una forma trapezoidal.

9. Una lámina de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, **caracterizada** porque se provee de al menos un sub-panel de marquesina dispuesto en la parte superior del panel principal, siendo que dicho sub-panel de marquesina comprende al menos una pluralidad de recortes de plegado inferior interconectados a través de una línea de plegado, y al menos una pluralidad de recortes de plegado superior interconectados a través de una segunda línea de plegado alrededor de la cual se pliega una solapa plegable de marquesina.

10. Una lámina de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, **caracterizada** porque se provee de al menos un sub-panel superior de techo que está conectado a la parte superior del panel principal a través de una pluralidad de recortes de plegado interconectados mediante una línea de plegado, siendo además que, dicho sub-panel superior de techo presenta al menos un par de solapas de refuerzo.

11. Un estante exhibidor conformado mediante el plegado y armado de la lámina de acuerdo con las cualquiera de las reivindicaciones precedentes, **caracterizado** porque presenta un fondo conformado por dicho panel principal el cual está plegado en una dichas líneas de plegado de manera que dicho sub-panel del panel principal se dispone en forma horizontal conformando un estante(base de apoyo, cuyo sub-panel del panel principal está plegado en la otra de dichas al menos dos líneas de plegado de forma que dicha solapa de resguardo se extiende hacia arriba y culmina en dicho borde libre inferior de la lámina.

12. Un estante exhibidor conformado mediante el plegado y armado de la lámina de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 2 a 10, **caracterizado** porque:

Tiene un fondo que está conformado por dicho sub-panel inferior de base el cual está plegado alrededor de dicha línea de plegado de los recortes superiores de plegado del mismo, estando además plegada dicha solapa plegable de resguardo del sub-panel inferior de base;

estando una pared posterior conformada por dicho panel principal y una porción de dicho sub-panel inferior de base;

presentando el exhibidor paredes laterales que están constituidas por dichos paneles laterales alares los

cuales están plegados alrededor de dichos bordes de plegado del panel principal y sub-panel inferior de base; y

al menos un estante conformado por dicho sub-panel de estante el cual está plegado alrededor de la línea de plegado de los recortes de plegado del panel principal, estando además dicha solapa de resguardo con borde libre plegada alrededor de la línea de plegado de los recortes inferiores de plegado del sub-panel de estante.