

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO OFERTADO				
EMPRESA OFERTANTE LOTE 2 020200-MESAS DE OFICINA AUTÓNOMAS EST. METÁLIC	MOBILIAR, S.L.	MOBILIAR, S.L.	MOBILIAR, S.L.	MOBILIAR, S.L.
Categoría ofertada 01.02.02.00.xxxx	020200-MESAS DE OFICINA AUTÓNOMAS EST. METÁLIC	020200-MESAS DE OFICINA AUTÓNOMAS EST. METÁLIC	020200-MESAS DE OFICINA AUTÓNOMAS EST. METÁLIC	020200-MESAS DE OFICINA AUTÓNOMAS EST. METÁLIC
Identificación configuración producto ofertado de serie valorada				
Serie o programa de categoría 02.02.00	01.02.02.00.0017 TREK	01.02.02.00.0018 ZAMA 50	01.02.02.00.0019 NIX	01.02.02.00.0020 HYDRA ZERO
Marca del producto	MIL IDEAS	FORMA 5	SISTEMAS LIMOBEL	SISTEMAS LIMOBEL
Fabricante del producto	MIL IDEAS, S.L.	GRUPO FORMA 5, S.L.U	SISTEMAS LIMOBEL, S.L	SISTEMAS LIMOBEL, S.L
Características de los bienes				
Descripción general producto (forma, estilo, configuraciones, funcionalidades y notas más características)	Serie Trek, es un programa con estilo, siendo el programa mas funcional de las mesas de oficina. Las diferentes configuraciones de su estructura metálica ofrecen al programa Trek la máxima ergonomía en el puesto de trabajo. Su configuraciones hacen posible un espacio de trabajo flexible y eficiente. Tapa b laminada de 25mm Estructura metálica de 50x40mm con viga estructural -Niveladores de polipropileno con soleta antideslizante	La series Zama ofrecen un mobiliario polivalente con una estética liviana y una gama de soluciones y configuraciones que se postulan como ideales para este cambio de cultura en el trabajo Tapa b laminada de 19 ó 30mm Pórtico de acero en forma de "U invertida" Patas de 50 x 50 x 1,5 mm. de espesor con travesaño de acero de 50 x 30 x 2 mm de espesor y con doble viga de acero de 60 x 30 x 1,5 mm de espesor -Apoyo al suelo mediante niveladores y conteras. Acabado negro	La serie NIX, es un nuevo concepto vanguardista de mesa de oficina, mezclando sencillez y funcionalidad. Su estructura metálica permite gran capacidad de combinaciones. Sobre aglomerado laminado de 25mm de espesor y cantada en Pvc 2mm. Se caracteriza por su estructura metálica de 4 patas en forma de pórtico de tubo de sección 50x50x2. Viga de 50x50x2, desplazada a la parte del confidente.	Se presenta la serie HYDRA, como un nuevo concepto vanguardista de mesa de oficina. Se caracteriza por su estructura metálica totalmente electrificada, tanto verticalmente, como horizontalmente. Su estructura metálica permite gran capacidad de combinaciones posibles, con un diseño elegante y moderno. Formadas por tapa de tablero laminadas de 25mm de espesor, y estructura con dos laterales metálicos en forma de "T" electrificados verticalmente. Se distinguen tres grandes grupos de mesas Hydra: HYDRA CLASICA: Con un faldón estructural de madera laminada, cuya función, además de estética, es estructural. HYDRA METAL: difiere de la anterior en que el faldón es metálico. HYDRA ZERO: no contiene un faldón estructural. Es sustituido por una viga estructural telescópica, para mantener el equilibrio estático de la mesa.
Descripción específica de las distintas partes del tipo de producto				
Estructura	Las estructuras se componen de pórticos en forma de "U" invertida en los laterales, unidos por largueros retranequados	Estructura compuesta por dos patas en tubo cuadrado de acero de 50 x 50 x 1,5 mm de espesor y un travesaño que las une formando un pórtico		
Descripción de la estructura de cada una de las partes.	ESTRUTURAS: Fabricada con perfil de acero laminado en caliente de 1,5 mm de espesor, de sección rectangular 50 x 40 mm. Acabado aluminizado RAL 9006 y blanco con pintura epoxi. Las estructuras se componen de pórticos en forma de "U" invertida en los laterales, unidos por largueros retranequados 40 x 30 mm para mayor operatividad. Permite el acceso total de cualquier silla con brazos hasta el borde de la mesa sin molestias. La viga estructural, permite colgar accesorios opcionales Apoyos a suelo Nivelador: Apoyo al suelo con nivelador de polipropileno para mantener la superficie de la mesa recta en cualquier tipo de suelo con soleta antideslizante. Regulación en altura: Apoyo al suelo con nivelador de polipropileno para mantener la superficie de la mesa recta en cualquier tipo de suelo con soleta antideslizante	PÓRTICO: Parte principal de la estructura compuesta por dos patas en tubo cuadrado de acero de 50 x 50 x 1,5 mm de espesor y un travesaño que las une formando un pórtico. Este travesaño, también de acero, tienen un espesor de 50 x 30 x 2 mm. El acabado se realiza mediante pintura epoxi con una capa de 100 micras. La unión entre pórticos y de los pórticos con la tapa de mesa se lleva a cabo con vigas de 60 x 30 x 1,5 mm que sirven además de soporte de la tapa. Para el apoyo al suelo la estructura incorpora niveladores y conteras acabados en negro que le permiten mantener la superficie de la mesa recta en cualquier tipo de suelo. Los pórticos pueden ser SIMPLES, DOBLES O DE CONTINUIDAD	Consta de patas en portico de tubo de 50x50x2, cual se une al larguero longitudinal a través de dos juegos desmontables de mordazas. ESTRUTURA: Formada por tubo rectangular de 50x50x2, soldado en todo su perimetro mediante soldadura de arco eléctrico en su modalidad de hilo continuo, lo que confiere al conjunto gran robustez a las partes soldadas. Serie robusta, debido a su amplia periferia en la estructura, unida mediante un larguero para proporcionar mayor estabilidad a la mesa. Presenta un pequeño retranequeo las patas de 2 mm por cada lado, respecto a la tapa de la mesa. Lo que reduce la distancia entre usuario-mesa. Resalta la capacidad de modulación, ya que estos marcos se pueden unir fácilmente con patas intermedias, que pueden ser remetidas. APYOS: Las patas NIX, ofrecen un tipo de apoyo mediante NIVELADOR, de rosca métrica de 8 mm. Que consta de una base de poliámid y una varilla roscada, la cual se inserta dentro de la hembra del nivelador. Nivelación interior, regulación máxima de 20 mm. Pata Eco Las patas de la serie NIX-V2, se unen directamente al sobre, facilitando su montaje. A posteriori, la estructura es pintada con pintura epoxi de 70-80 micras de espesor y secado al horno, a 200º C en un intervalo de entre 18-20 min, para que la curación sea óptima.	La estructura de la serie HYDRA se caracteriza por estar formada por una estructura de acero con para en forma de "T" invertida, que da sostenibilidad vertical a la mesa y por la unión entre patas de vigas y faldones, los que proporcionan estabilidad en el plano horizontal ESTRUTURA: Las partes metálicas son de chapa de acero laminado en frío, con bajo contenido en carbono. La columna está fabricada con un espesor de chapa de 1,5 mm y la tapa embellecedora extraíble para el paso de los cables es de 0,8 mm. Soldado en todo su perimetro mediante soldadura de arco eléctrico en su modalidad de hilo continuo, lo que confiere al conjunto gran robustez a las partes soldadas. Los pliegues finales tienen como acabado un doblado aplastado para evitar aristas vivas, reduciendo considerablemente el peligro de cortes y enganchones. Serie robusta, debido a su amplia periferia en la estructura, unida mediante viga o faldón, para proporcionar mayor estabilidad a la mesa. Presenta un pequeño retranequeo de las patas de 2 cm por cada lateral, respecto a la tapa de la mesa. Las patas de la serie HYDRA, se unen directamente al sobre, y al faldón y/o viga rigilitante, facilitando su montaje. A posteriori, la estructura es pintada con pintura epoxi y secado al horno, a 200º C en un intervalo de entre 18-20 min, para que la curación sea óptima. APYOS: Las patas HYDRA ofrecen un tipo de apoyo mediante NIVELADOR, de rosca métrica de 8 mm. Que consta de una base de poliámid y una varilla roscada, la cual se inserta dentro de la hembra del nivelador. Nivelación interior, regulación máxima de 20 mm. PATAS: La serie HYDRA resalta por la reducción del cimbreado, debido a que las patas están formadas por una estructura de acero, que da sostenibilidad vertical a la mesa y por la unión entre patas de vigas y faldones, los que proporcionan estabilidad en el plano horizontal.
Materiales				
Materiales generales del tipo de producto	Melamina, acero, plásticos, HPL, fenolico y vidrio	Acero, plásticos y madera	Acero, plásticos y madera	Acero, plásticos y madera
Otros materiales utilizados, en su caso, en otras partes del producto	Melaminas, tapizados y vidrios para separadores (opcionales)	Melaminas, tapizados y vidrios para separadores (opcionales)	Melaminas, tapizados, metacrilato, cristal para separadores (opcionales)	Melaminas, tapizados, metacrilato, cristal para separadores (opcionales)
Rango de dimensiones				
Largo (mm)	1800, 1600, 1400, 1200, 1000 alas 800, 1000 y 1200mm	1800, 1600, 1400, 1200, 1000 alas 800 y 1000 mm	2000, 1800, 1600, 1400, 1200, alas 800, 1000 y 1200 mm	2000, 1800, 1600, 1400, 1200, 1000 alas 800, 1000 y 1200 mm
Profundidad/Fondo (mm)	600, 800mm mesas individuales, alas 600mm, 1200 y 1600 Bench	600, 800mm mesas individuales, alas 600mm, 1200 y 1620 Bench	900, 800, 600, alas 600mm, 1200 y 1600 Bench (1240 y 1640mm Bench con separadores)	900, 800, 600, alas 600mm
Altura (mm)	740mm	TAPA 19 mm h: 740mm/TAPA 30 mm h: 751 mm	740mm	740mm
Elementos no estructurales y acabados				
Descripción elementos exteriores no estructurales	La serie Trek cuenta con las siguientes posibilidades de acabados para los sobres de mesa: Melamina 19 mm y Melamina 25 mm Tableros de partículas de alta densidad de 19 y 25 mm de espesor, con recubrimiento melamínico por ambas caras de alto gramaje. Cantos termofusionados de 2 mm de espesor. Mecanizado en su cara inferior para el correcto montaje. Características de la tapa óptimas en concordancia con la norma UNE EN 323 y UNE EN 14323. HPL 19,5 mm Tablero de partículas de alta densidad de 19,5 mm de espesor, con recubrimiento laminado de alta presión (HPL) con resinas termoestable por ambas caras. Tratamiento de la superficie para mayor resistencia al desgaste y deterioro. Cantos termofusionados de 2 mm de espesor. Mecanizado en su cara inferior para el correcto montaje. Características de la tapa óptimas en concordancia con la norma UNE EN 323 y UNE EN 438. Elaborado con certificación PEFC. Fenolico 12,5 mm Tablero compacto de 12,5 mm de espesor, núcleo de color negro y recubrimiento laminado de alta presión (HPL) con resinas termoestable por ambas caras. Cuenta con gran resistencia al rayado, abrasión, impacto, humedad y agua. Mecanizado en su cara inferior para el correcto montaje. Elaborado con certificación PEFC. Vidrio 10 mm Vidrio templado de 10 mm de espesor con cantos biselados y pulidos. Permite una transmisión luminica incolora. Posee gran dureza al impacto y al rayado. Fijada a la estructura mediante ventosas de silicona. Faldones realizados en melamina o metálicos	TAPA: Tapa con forma rectangular fabricada en tablero de partículas con recubrimiento melamínico de 19 ó 30 mm de espesor a elección del usuario, con canto termofusionado de 2 mm de espesor en todoso perimetro. Su cara inferior está mecanizada para alojar tuercas metálicas que posteriormente permiten el ensamblaje de los elementos. La densidad media para tableros de 19 mm de espesor es de 630 kg/m3. FALDON: BILAMINADO: tablero de partículas de 19 mm de espesor con canto termofusionado de 1,2 mm en todo su perimetro fijados a la estructura mediante herrajes especificos ocultos bajo la mesa. Amplia elección de acabados. METÁLICO: faldón de chapa de acero con tratamiento de acabado en pintura epoxi en polvo polimerizada a 220 oC (espesor 1,5 mml) y pintura gofrada. El sistema de montaje incluye herraje que facilita su instalación y es común al faldón laminado. Queda suspendido de la viga frontal.	TAPA: Sobre de aglomerado de partículas de alta densidad (650 Kg./m3) cubierto por una lámina de melamina de 0,8 micras. Con opción de cambiar el tablero con recubrimiento de HPL de 1mm de espesor, o de faldones de 12mm. (consultar disponibilidad de estos materiales). FALDONES: Faldones metálicos y de tablero aglomerado y acabado en melamina. El faldón metálico esta fabricado en chapa de acero laminado en frío, que cumple con la norma UNE 36086- 75 de Tipo P-022 de espesor 1,5 mm. Provistos de los herrajes necesarios para unión con la mesa.	TAPA: están formadas por tablero laminado de 25 mm de espesor, cantado con PVC de 2 mm, disponibles en los mismos colores que el tablero y encolado con cola termofusible a 200ºC.
Descripción de elementos interiores no estructurales	Complementos de electrificación (opcionales): bandejas interiores bajo tapa en acabado metálico	Complementos de electrificación (opcionales): bandejas interiores bajo tapa en acabado metálico o polipropileno	Complementos de electrificación (opcionales): bandejas interiores bajo tapa en acabado metálico o polipropileno	Electrificación Vertical: Se puede efectuar la electrificación vertical mediante el sistema de electrificación interior por Pata, por el cual se aprovecha los mecanizados existentes en las patas para efectuar la bajada de cables Electrificación Horizontal: Mediante vigas telescópicas en las cuales se aloja todo el cableado que puede disponer en la mesa HYDRA. Cumpliendo con las características mecánicas y estéticas de la mesa. Además de una bandeja portacables longitudinal
Acabados estándar disponibles y sus características	Según muestrario ficha técnica	Estructuras: Blanco Polar y Gris Plata/ Melamina: blanco, natural Grey, arco, haya, roble y nogal	Sobres faldones y separadores de melamina: Caviar, Cerezo, Acacia, Haya, Arce, Gris, Blanco, Roble, Roble HM, Gris Arcilla, Grafito y Nogal 17. Estructuras: Blanco 9003 Liso, Grafito Text., Plata 9006 Liso y Negro 9005 Text.	Sobres faldones y separadores de melamina: Caviar, Cerezo, Acacia, Haya, Arce, Gris, Blanco, Roble, Roble HM, Gris Arcilla, Grafito y Nogal 17. Estructuras metálicas: Blanco 9003 Liso, Grafito Text., Plata 9006 Liso y Negro 9005 Text.
Acabados nivel superior disponibles y sus características	Melaminas, tapizados y vidrios de diferentes acabados para separadores (opcionales)	Melaminas, tapizados y vidrios de diferentes acabados para separadores (opcionales)	Las tapas pueden ser en HPL DE 1mm de espesor, o de fenolico de 12mm. Melaminas, tapizados, metacrilato, cristal para separadores (opcionales)	Las tapas pueden ser opcionalmente en HPL, Melaminas, tapizados, metacrilato, cristal para separadores (opcionales)
Otras características				
Otras características relevantes	Configuraciones de mesas individuales, compactas y en bench Opción: Estructura marco cerrado. Las tapas de mesa incorporan unas piezas de plástico para fijación a la estructura para evitar el anclaje directo a la estructura, cuenta con la separación de 1cm con respecto al larguero del pórtico lateral. Esta fijación mejora la estética del programa Trek. Tapa deslizable: Las mesas individuales y dobles (bench) se suministran con herraje de sujeción fijo a la estructura. Para obtener tapas de mesa deslizantes, se debe pedir el kit deslizable disponible en todas las mesas del programa Trek.	Configuraciones de mesas individuales, dobles y de progresión		
Observaciones				
Precio o intervalo de precios (sin IVA)				
Enlaces				
Enlace a la identificación del producto en el catálogo accesible en internet	https://catalogos.mobiliar.es/mobiliar-catalogo/lot2/trek	https://catalogos.mobiliar.es/mobiliar-catalogo/lot2/zama	https://catalogos.mobiliar.es/mobiliar-catalogo/lot2/nix	https://catalogos.mobiliar.es/mobiliar-catalogo/lot2/hydra
Enlace a instrucciones de uso y mantenimiento del producto	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c03b93d78.pdf	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_62303f3b115e.pdf	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c079b08569.pdf	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c0360492ef.pdf
Otros enlaces (acabados del producto y/u otra información adicional)	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c03049f65.pdf	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c064f8e5c5.pdf	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c079712ae4.pdf	https://catalogos.mobiliar.es/uploads/archivo_5e4c038930efa.pdf
Certificaciones de producto	UNE-EN 527-1, UNE-EN 527-2, ISO 14006	UNE-EN 527-1, UNE-EN 527-2, ISO 14006	UNE-EN 527-1, UNE-EN 527-2, ISO 14006	UNE-EN 527-1, UNE-EN 527-2, ISO 14006
Etiqueta ecológica de la UE, en su caso.				
Otras certificaciones disponibles	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001	ISO 9001, ISO 14001	ISO 9001, ISO 14001	ISO 9001, ISO 14001