

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO OFERTADO		
EMPRESA OFERTANTE: LOTE 5 050300-ESTANTERAS MÓVILES	EUN SISTEMAS, S.L.	EUN SISTEMAS, S.L.
Categoría ofertada: 01.05.03.00.00xax		
050300-ESTANTERAS MÓVILES		
Identificación configuración producto ofertado de serie valorada		
Serie o estructura de catálogo: 05.03.00		
Marca del proveedor	EUN	EUN
Fabricante del producto	EUN SISTEMAS, S.L.	EUN SISTEMAS, S.L.
Características de las bases		
Descripción general producto (forma, estilo, configuraciones, funcionalidades y notas más características)	El sistema de estanterías móviles de tracción mecánica con volante, Eumobile VL, es un conjunto de estanterías montadas sobre plataformas deslizantes, que se desplazan a lo largo de los ralles. Dichos ralles pueden ir sobre el suelo o empotrados en el mismo, dependiendo de las condiciones de cada equipamiento concreto.	El sistema de estanterías móviles de tracción eléctrica, Eumtronic VL, es un conjunto de estanterías montadas sobre plataformas deslizantes, que se desplazan a lo largo de los ralles. Dichos ralles pueden ir sobre el suelo o empotrados en el mismo, dependiendo de las condiciones de cada equipamiento concreto. Los sistemas electrónicos ofrecen unas altas prestaciones a través de sus interfaces táctiles situadas en los frontales de los carros permitiendo un uso sencillo, intuitivo y seguro del sistema. Asimismo, es posible la conexión de nuestro SGA EUNLOGIC permitiendo la gestión integral de nuestros sistemas a través de PDA's, tabletas, móviles...
Descripción específica de las distintas partes del tipo de producto	Suelo: Conjunto sobre el que se apoya y desplaza el sistema. Formado por los ralles, elementos de nivelación y rampas. Se distinguen tres tipos, en función de su instalación: Melaminado, empotrado y recreado. Componentes: Ral, Rampa, Suelo melaminado, Calos de ral y de madera, Tornillos barraqueros de cala, Remos de suelo. Plataforma móvil: Se trata de un conjunto metálico rígido sobre el que se coloca la estantería. En él se localizan tanto el sistema de transmisión como el sistema de guiado y antivuelco. Componentes: Larguero, Travesaño, Patín, Componentes de sistema de transmisión mecánico (volante, cadena, piones y ejes) Componentes de sistema de guiado y rodadura (igles, casquillos y ruedas). K100: Estantería modular metálica compuesta por baldes con topes traseros (regulables en altura), unidas por cuatro ganchos a los laterales con regulables para su nivelación. Estructura reforzada por un sistema de arriostrado longitudinal o fondos. Componentes: Baldé, Lateral, Fondo, Embellecedores	Suelo: Conjunto sobre el que se apoya y desplaza el sistema. Formado por los ralles, elementos de nivelación y rampas. Se distinguen tres tipos, en función de su instalación: Melaminado, empotrado y recreado. Componentes: Ral, Rampa, Suelo melaminado, Calos de ral y de madera, Tornillos barraqueros de cala, Remos de suelo. Plataforma móvil: Se trata de un conjunto metálico rígido sobre el que se coloca la estantería. En él se localizan tanto el sistema de transmisión como el sistema de guiado y antivuelco. Componentes: Larguero, Travesaño, Patín, Componentes de sistema de transmisión eléctrico (panel de control, fuente de alimentación, interfaz, motorreductor, sensor de parada y fotoceldas) Componentes de sistema de guiado y rodadura (igles, casquillos y ruedas). K100: Estantería modular metálica compuesta por baldes con topes traseros (regulables en altura), unidas por cuatro ganchos a los laterales con regulables para su nivelación. Estructura reforzada por un sistema de arriostrado longitudinal o fondos. Componentes: Baldé, Lateral, Fondo, Embellecedores
Soluciones		
Descripción general de la estructura	El sistema de estanterías móviles de tracción mecánica con volante, Eumobile VL, es un conjunto de estanterías montadas sobre plataformas deslizantes, que se desplazan a lo largo de los ralles. Dichos ralles pueden ir sobre el suelo o empotrados en el mismo, dependiendo de las condiciones de cada equipamiento concreto.	El sistema de estanterías móviles de tracción eléctrica, Eumtronic VL, es un conjunto de estanterías montadas sobre plataformas deslizantes, que se desplazan a lo largo de los ralles. Dichos ralles pueden ir sobre el suelo o empotrados en el mismo, dependiendo de las condiciones de cada equipamiento concreto. Los sistemas electrónicos ofrecen unas altas prestaciones a través de sus interfaces táctiles situadas en los frontales de los carros permitiendo un uso sencillo, intuitivo y seguro del sistema. Asimismo, es posible la conexión de nuestro SGA EUNLOGIC permitiendo la gestión integral de nuestros sistemas a través de PDA's, tabletas, móviles...
Descripción de la estructura de cada una de las partes	Suelo: Conjunto sobre el que se apoya y desplaza el sistema. Formado por los ralles, elementos de nivelación y rampas. Se distinguen tres tipos, en función de su instalación: Melaminado, empotrado y recreado. Componentes: Ral, Rampa, Suelo melaminado, Calos de ral y de madera, Tornillos barraqueros de cala, Remos de suelo. Plataforma móvil: Se trata de un conjunto metálico rígido sobre el que se coloca la estantería. En él se localizan tanto el sistema de transmisión como el sistema de guiado y antivuelco. Componentes: Larguero, Travesaño, Patín, Componentes de sistema de transmisión mecánico (volante, cadena, piones y ejes) Componentes de sistema de guiado y rodadura (igles, casquillos y ruedas). K100: Estantería modular metálica compuesta por baldes con topes traseros (regulables en altura), unidas por cuatro ganchos a los laterales con regulables para su nivelación. Estructura reforzada por un sistema de arriostrado longitudinal o fondos. Componentes: Baldé, Lateral, Fondo, Embellecedores	Suelo: Conjunto sobre el que se apoya y desplaza el sistema. Formado por los ralles, elementos de nivelación y rampas. Se distinguen tres tipos, en función de su instalación: Melaminado, empotrado y recreado. Componentes: Ral, Rampa, Suelo melaminado, Calos de ral y de madera, Tornillos barraqueros de cala, Remos de suelo. Plataforma móvil: Se trata de un conjunto metálico rígido sobre el que se coloca la estantería. En él se localizan tanto el sistema de transmisión como el sistema de guiado y antivuelco. Componentes: Larguero, Travesaño, Patín, Componentes de sistema de transmisión eléctrico (panel de control, fuente de alimentación, interfaz, motorreductor, sensor de parada y fotoceldas) Componentes de sistema de guiado y rodadura (igles, casquillos y ruedas). K100: Estantería modular metálica compuesta por baldes con topes traseros (regulables en altura), unidas por cuatro ganchos a los laterales con regulables para su nivelación. Estructura reforzada por un sistema de arriostrado longitudinal o fondos. Componentes: Baldé, Lateral, Fondo, Embellecedores
Materiales		
Materiales generales del tipo de producto	FLILE CINCATO EN CALIENTE 3350GD + 210DMAC ACERO LAMINADO EN FRO DCOI ACERO GALVANIZADO DX51 10 MICRAS MAC ACERO CALIBRADO LAMINADO EN FRO CALIDAD F1	FLILE CINCATO EN CALIENTE 3350GD + 210DMAC ACERO LAMINADO EN FRO DCOI ACERO GALVANIZADO DX51 10 MICRAS MAC ACERO CALIBRADO LAMINADO EN FRO CALIDAD F1
Otros materiales utilizados, en su caso, en otras partes del producto		
Rango de dimensiones		
Largo (mm)	800,900,1000,1200,1250,1350	800,900,1000,1200,1250,1350
Profundidad (Fondo) (mm)	250,270,300,340,350,390,400,450,500,600	250,270,300,340,350,390,400,450,500,600
Altura (mm)	Ovale 1500 hasta 3000 cara 50	Ovale 1500 hasta 3000 cara 50
Elementos no estructurales y acabados		
Descripción de elementos exteriores no estructurales	Suelo antideslizante: Los huecos existentes entre las plataformas móviles al cerrar la instalación pueden ser tapados con juntas verticales de goma negra y juntas tope metálicas horizontales. Bloqueo de volante: Botón de freno de volante permite inmovilizar temporalmente los carros que están en los baldes del puzle. Cerradura de bloques: La cerradura de bloqueo con llave, colocada en el volante, permite que un compacto queda completamente cerrada. Baldé superior: Piza metálica longitudinal montada sobre la balda techo. Es el soporte para el etiquetador de PVC de 50mm de alto. Etiquetas adhesivo para baldé: Perfil de plástico adhesivo pegado en la parte frontal de la balda. Soporta y protector de la etiqueta. Laterales perforados: Facilitan la alineación y ventilación de los objetos almacenados en las estanterías. Embellecedor de melamina para lateral extremo: Embellecedor de melamina de 10mm, de espesor formado por una base de tablero aglomerado y recubiertos por una plancha de melamina unicasp en ambas caras. Cerdados con P.V.C. Embellecedor de cristal para lateral extremo: Embellecedor de cristal laminado MATE de 3+3mm, de espesor sujeto al lateral de la estantería. Puertas correderas metálicas: Marco perimetral formado por 2 marcos horizontales y 2 verticales. Ruedas de guiado y soporte superior. Hojas de puertas formadas por varios paneles metálicos. Con cerradura y tiradores rectangulares sin saliente. Puertas correderas de cristal: Puertas correderas de cristal enmarcado. Marco perimetral formado por 2 marcos horizontales y 2 verticales. Ruedas de guiado y soporte superior. Hojas de puertas formadas marco metálico + cristal laminado de 3+3mm. Con topes de goma, cerradura y tiradores rectangulares de plástico sin saliente. Soporte de consulta: Apoyo extraíble para realizar cualquier tipo de consulta a la altura deseada. Panel metálico guiado por guías extraíbles. Carro de transporte móvil: Carro portatubos doble mixto de 900mm de largo x 1020mm de alto x 600mm de fondo. Con 3 baldes dobles inclinados. Tirador ergonómico de aluminio. Carro de transporte sencillo o corte: Carro portatubos sencillo de 1033mm de largo (978+55 tirador) x 1050mm de alto x 420mm de fondo. Laterales con tapa interior. Fondos: 4 niveles de carga. 4 ruedas de maniobra. Tirador ergonómico de aluminio. Carro de transporte doble: Carro portatubos sencillo de 1033mm de largo (978+55 tirador) x 1050mm de alto x 420mm de fondo. Laterales con tapa interior. Fondos: 4 niveles de carga. 4 ruedas de maniobra. Tirador ergonómico de aluminio. Carro de transporte doble: Carro portatubos doble de 1033mm de largo (978+55 tirador) x 1050mm de alto x 640mm de fondo a dos caras (320+320). Laterales con tapa interior. 4 niveles de carga. 4 ruedas de maniobra. Tirador ergonómico de aluminio. Illuminación led integrada en los carros: Iluminación LED integrada en los carros, con temporizador de apagado automático configurable y activación únicamente de la línea de luminarios en el pasillo que se encuentra abierto en cada instante.	Suelo antideslizante: Los huecos existentes entre las plataformas móviles al cerrar la instalación pueden ser tapados con juntas verticales de goma negra y juntas tope metálicas horizontales. Cerradura de Bloqueo: La cerradura de bloqueo con llave, colocada en el volante, permite que un compacto queda completamente cerrado. Baldé superior: Piza metálica longitudinal montada sobre la balda techo. Es el soporte para el etiquetador de PVC de 50mm de alto. Etiquetas adhesivo para baldé: Perfil de plástico adhesivo pegado en la parte frontal de la balda. Soporta y protector de la etiqueta. Laterales perforados: Facilitan la alineación y ventilación de los objetos almacenados en las estanterías. Embellecedor de melamina para lateral extremo: Embellecedor de melamina de 10mm, de espesor formado por una base de tablero aglomerado y recubiertos por una plancha de melamina unicasp en ambas caras. Cerdados con P.V.C. Embellecedor de cristal para lateral extremo: Embellecedor de cristal laminado MATE de 3+3mm, de espesor sujeto al lateral de la estantería. Puertas correderas metálicas: Marco perimetral formado por 2 marcos horizontales y 2 verticales. Ruedas de guiado y soporte superior. Hojas de puertas formadas por varios paneles metálicos. Con cerradura y tiradores rectangulares sin saliente. Puertas correderas de cristal: Puertas correderas de cristal enmarcado. Marco perimetral formado por 2 marcos horizontales y 2 verticales. Ruedas de guiado y soporte superior. Hojas de puertas formadas marco metálico + cristal laminado de 3+3mm. Con topes de goma, cerradura y tiradores rectangulares de plástico sin saliente. Soporte de consulta: Apoyo extraíble para realizar cualquier tipo de consulta a la altura deseada. Panel metálico guiado por guías extraíbles. Carro de transporte móvil: Carro portatubos doble mixto de 900mm de largo x 1020mm de alto x 600mm de fondo. Con 3 baldes dobles inclinados. Tirador ergonómico de aluminio. Carro de transporte sencillo o corte: Carro portatubos sencillo de 1033mm de largo (978+55 tirador) x 1050mm de alto x 420mm de fondo. Laterales con tapa interior. Fondos: 4 niveles de carga. 4 ruedas de maniobra. Tirador ergonómico de aluminio. Carro de transporte doble: Carro portatubos sencillo de 1033mm de largo (978+55 tirador) x 1050mm de alto x 420mm de fondo. Laterales con tapa interior. Fondos: 4 niveles de carga. 4 ruedas de maniobra. Tirador ergonómico de aluminio. Carro de transporte doble: Carro portatubos doble de 1033mm de largo (978+55 tirador) x 1050mm de alto x 640mm de fondo a dos caras (320+320). Laterales con tapa interior. 4 niveles de carga. 4 ruedas de maniobra. Tirador ergonómico de aluminio. Illuminación led integrada en los carros: Iluminación LED integrada en los carros, con temporizador de apagado automático configurable y activación únicamente de la línea de luminarios en el pasillo que se encuentra abierto en cada instante.
Descripción de elementos interiores no estructurales	Balda con tope: Baldas con tope integrado (no soldado ni desmontable). Balda sin tope: Balda SIN tope. Balda perforada: Balda con tope trasero integrado, no pósito, perforada cada 50mm; dispone de dos líneas de perforaciones; en la parte delantera y posterior para poder acoplar separadores fijos. Balda con refuerzos: Balda con tope integrado (no soldado ni desmontable). Para aumentar la capacidad de carga de la balda, se puede acoplar en su parte interior un refuerzo longitudinal. Balda revisible: Se trata de un panel metálico que se coloca de forma inclinada para presentación de documentos. Volante superior modular: Bandeja para exponer el contenido del hueco entre baldas al que pertenece. Tapa interior: La tapa interior se acopla al lateral mediante piones de nylon, para evitar que queden huecos entre la balda y el lateral de tal manera que no se caigan los elementos almacenados. Fondos traseros / Intermedios perforados: Panel metálico trasero/intermedio modulado en función de la altura de la estantería. Cubre toda la parte posterior de la estantería. Facilitan la alineación y ventilación de los objetos almacenados en las estanterías. Separador fijo: Chapa metálica recta con 2 pestañas en la parte superior e inferior que se insertan en las perforaciones de las baldas para poder formar cajones o divisiones. Separador de varillas: Separador deslizable con varilla cromada y soporte de polipropileno blanco, para acoplar en el tope trasero de la balda. Separador en "U": Separador metálico deslizable en forma de U. Retenedores fijos y removibles: Se colocan en la parte frontal de la balda para retener los objetos almacenados en su interior. Rotadores para carpetas colgantes: Rotador metálicos, con cierre trador, guiado. Utilizado para colgar carpetas (soport superior) en sentido longitudinal. Cajón extraíble: Cajón metálico, con el interior ranurado con un paso de 40mm, guiado. Frente con tirador incorporado. Almacenamiento de objetos diversos de pequeño tamaño en distintos compartimentos de forma ordenada y accesible. Puerta contenedor: Panel metálico extraíble con ruedas y guiado por dos ejes acoplados a la columna ubicada en la parte inferior de cada balda. Con cerradura. Nicho individual expositor: Expositor individual "tipo cajón" para almacenamiento de la publicación presentada en portada. Panel frontal metálico extraíble, rematado en la parte superior por un perfil que evita la caída del catálogo o revista. Bandeja escalonada para CD's: Bandeja metálica escalonada con doble línea de almacenamiento, formando 12 huecos totales. Bandeja metálica: Bandeja metálica deslizable en sentido transversal. Dividido internamente por 2 separadores deslizables. Cajón expositor de CD's: Cajón expositor metálico guiado con tirador de goma dividido internamente por separadores ranurados y chapas divisoras. Cajón almacen de CD's: Cajón metálico guiado con tirador dividido internamente por 5 varillas formando 6 huecos. Soporte para periódicos: Soporte para periódicos, compuesto por un armazón con 5 varillas, con enganches para fijarlo a la estantería. Barra coligadora para ropa: Conjunto de barra coligadora para colgar perchas, regulable en profundidad, compuesto por 2 soportes laterales + barra coligadora. Modulador de temperatura y humedad (termohigrometro)	Balda con tope: Baldas con tope integrado (no soldado ni desmontable). Balda sin tope: Balda SIN tope. Balda perforada: Balda con tope trasero integrado, no pósito, perforada cada 50mm; dispone de dos líneas de perforaciones; en la parte delantera y posterior para poder acoplar separadores fijos. Balda con refuerzos: Balda con tope integrado (no soldado ni desmontable). Para aumentar la capacidad de carga de la balda, se puede acoplar en su parte interior un refuerzo longitudinal. Balda revisible: Se trata de un panel metálico que se coloca de forma inclinada para presentación de documentos. Volante superior modular: Bandeja para exponer el contenido del hueco entre baldas al que pertenece. Tapa interior: La tapa interior se acopla al lateral mediante piones de nylon, para evitar que queden huecos entre la balda y el lateral de tal manera que no se caigan los elementos almacenados. Fondos traseros / Intermedios perforados: Panel metálico trasero/intermedio modulado en función de la altura de la estantería. Cubre toda la parte posterior de la estantería. Facilitan la alineación y ventilación de los objetos almacenados en las estanterías. Separador fijo: Chapa metálica recta con 2 pestañas en la parte superior e inferior que se insertan en las perforaciones de las baldas para poder formar cajones o divisiones. Separador de varillas: Separador deslizable con varilla cromada y soporte de polipropileno blanco, para acoplar en el tope trasero de la balda. Separador en "U": Separador metálico deslizable en forma de U. Retenedores fijos y removibles: Se colocan en la parte frontal de la balda para retener los objetos almacenados en su interior. Rotadores para carpetas colgantes: Rotador metálicos, con cierre trador, guiado. Utilizado para colgar carpetas (soport superior) en sentido longitudinal. Cajón extraíble: Cajón metálico, con el interior ranurado con un paso de 40mm, guiado. Frente con tirador incorporado. Almacenamiento de objetos diversos de pequeño tamaño en distintos compartimentos de forma ordenada y accesible. Puerta contenedor: Panel metálico extraíble con ruedas y guiado por dos ejes acoplados a la columna ubicada en la parte inferior de cada balda. Con cerradura. Nicho individual expositor: Expositor individual "tipo cajón" para almacenamiento de la publicación presentada en portada. Panel frontal metálico extraíble, rematado en la parte superior por un perfil que evita la caída del catálogo o revista. Bandeja escalonada para CD's: Bandeja metálica escalonada con doble línea de almacenamiento, formando 12 huecos totales. Bandeja metálica: Bandeja metálica deslizable en sentido transversal. Dividido internamente por 2 separadores deslizables. Cajón expositor de CD's: Cajón expositor metálico guiado con tirador de goma dividido internamente por separadores ranurados y chapas divisoras. Cajón almacen de CD's: Cajón metálico guiado con tirador dividido internamente por 5 varillas formando 6 huecos. Soporte para periódicos: Soporte para periódicos, compuesto por un armazón con 5 varillas, con enganches para fijarlo a la estantería. Barra coligadora para ropa: Conjunto de barra coligadora para colgar perchas, regulable en profundidad, compuesto por 2 soportes laterales + barra coligadora. Modulador de temperatura y humedad (termohigrometro)
Acabados estándar disponibles y sus características	Gris RAL 7035, Blanco RAL 9010, Negro RAL 9005, Atr Office RAL 5023, Gris Mica Metalizado	Gris RAL 7035, Blanco RAL 9010, Negro RAL 9005, Atr Office RAL 5023, Gris Mica Metalizado
Características de pintura:	Recubrimiento en polvo obtenido a partir de un sistema misto de Epoxi-Polietil	Recubrimiento en polvo obtenido a partir de un sistema misto de Epoxi-Polietil
Otros		
Otras características relevantes	GESTIÓN Y TRAZABILIDAD DE CONTENIDOS (HARDWARE Y SOFTWARE) EUN dispone de software propio que permite gestionar la Trazabilidad del Contenido en Estanterías. Conocido como EUN Logo.	GESTIÓN Y TRAZABILIDAD DE CONTENIDOS (HARDWARE Y SOFTWARE) EUN dispone de software propio que permite gestionar la Trazabilidad del Contenido en Estanterías. Conocido como EUN Logo.
Observaciones		
Preço o intervalo de preços (em IVA)		
Preço o intervalo de preços (sem IVA)		
Enlace a la identificación del producto en el catálogo accesible en internet		
Manual de producto EUNMOBILE: https://www.eungrup.com/filesmedia/garantias/acuerdomarco2019/estanteriasmoviles/eunmobile_rm_eunmobile.pdf		
Manual de producto EUNTRONIC OFFICE: https://www.eungrup.com/filesmedia/garantias/acuerdomarco2019/estanteriasmoviles/eunmobile_rm_eunmobile_office.pdf		
Manual de producto EUNTRONIC 2P: https://www.eungrup.com/filesmedia/garantias/acuerdomarco2019/estanteriasmoviles/eunmobile_rm_eunmobile_2p.pdf		
Enlace a instrucciones de uso y mantenimiento del producto		
Otros enlaces (acabados del producto y/o otra información adicional)		
Indicaciones		
Certificaciones		
Certificaciones de producto	UNE-EN 15121:2014 Nivel de ensayo 2 UNE EN 14073:2015 UNE EN 14073:2015 UNE EN 14074:2005	UNE-EN 15121:2014 Nivel de ensayo 2 UNE EN 14073:2015 UNE EN 14073:2015 UNE EN 14074:2005
Etiqueta ecológica de la UE, en su caso		
En caso de certificaciones disponibles	ISO 14006:2020 ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 Reconocimiento de bronce a la Gestión Avanzada Optimiza de oro SS	ISO 14006:2020 ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 Reconocimiento de bronce a la Gestión Avanzada Optimiza de oro SS