

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO OFERTADO		
EMPRESA OFERTANTE LOTE 5	CTO, S.A.	CTO, S.A.
050300-ESTANTERÍAS MÓVILES		
Categoría ofertada 01.05.03.00.xxxx	050300-ESTANTERÍAS MÓVILES	050300-ESTANTERÍAS MÓVILES
Identificación configuración producto ofertado de serie valorada		
Serie o programa de categoría 05.03.00	01.05.03.00.0007 DARIO ARCHIVO	01.05.03.00.0008 CORTAZAR
Marca del producto	METALUNDIA	METALUNDIA
Fabricante del producto	METALUNDIA	METALUNDIA
Características de los bienes		
Descripción general producto (forma, estilo, configuraciones, funcionalidades y notas más características)	Sistema de estanterías móviles formado por un conjunto de estanterías montadas sobre plataformas deslizantes, que se desplazan mediante un sistema de tracción determinado a lo largo de unos ralles. Dichos ralles pueden ir sobre el suelo o empotrados en el mismo, dependiendo de las condiciones de cada equipamiento concreto.	Sistema de estanterías móviles formado por un conjunto de estanterías montadas sobre plataformas deslizantes, que se desplazan mediante un sistema de tracción determinado a lo largo de unos ralles. Dichos ralles pueden ir sobre el suelo o empotrados en el mismo, dependiendo de las condiciones de cada equipamiento concreto.
Descripción específica de las distintas partes del tipo de producto	Se compone de ralles, plataformas, estantería Dario archivo, gomas cubrejuntas, rampa de acceso, permite la posibilidad de perfiles señalizadores en el lateral.	Se compone de ralles, plataformas, estantería Cortazar, gomas cubrejuntas, rampa de acceso, permite la posibilidad de perfiles señalizadores en el lateral.
Estructura	El sistema de movimiento es mecánico, mediante triple reducción facilitando el movimiento de los módulos.	
Descripción general de la estructura	Estructura cerrada en chapa	Formado por módulos abiertos con medio carenado para cubrir volante y parte opuesta abierta. Estantes con tope trasero para impedir caída de libros.
Descripción de la estructura de cada una de las partes.	<p>Plataforma móvil:</p> <p>Frontis: 2 perfiles de acero laminado en frío de sección en "U" de 30x140x30x3mm, con parte superior troquelada para permitir el alojamiento y fijación atornillada de los montantes de la estantería.</p> <p>Patines: 2 perfiles en "U" de acero laminado en frío (17x75x17x3mm) unidos entre sí mediante tornillos y casquillos distanciadores soldados por ambos extremos a los frontis correspondientes y provistos de placas para el apoyo de los montantes de la estantería. Así mismo, incorporan en sus extremos aperturas troqueladas para el alojamiento y fijación de los rodamientos de las correspondientes ruedas.</p> <p>Travesaños: Perfil en "U" de acero laminado en frío (40x80x40x3mm) de apoyo para los montantes de las estanterías donde no se sitúen patines. Irán soldados por ambos extremos a los frontis.</p> <p>Elementos de rodadura: Ruedas de acero macizo A=90x25mm, con sección de rodadura recta y rueda mecanizada con pestaña antideslizamiento a ambos lados, y se monta en un eje de acero calibrado A=20mm de forma solidaria mediante chaveta.</p> <p>A ambos lados de la rueda y en el mismo eje van montados 2 rodamientos a bolas que se alojan en las aperturas de los patines (ya descritos). Las ruedas montadas a un lado de la plataforma son de giro libre, mientras que las del lado opuesto giran todas ellas solidariamente, al estar unidas entre sí mediante ejes de transmisión, conectados respectivamente a los ejes de cada rueda con maguitos de acoplamiento.</p> <p>Ralles: de acero macizo calibrado con sección de rodadura/guido de 16x10mm sobre pasamano calibrado de 45x15mm. Ambos perfiles se montan en el interior de un perfil en "U" (50x25x20mm) de acero galvanizado conformado en frío.</p> <p>Accionamiento: volante fabricado en aluminio y posterior granallado con acabado pintado en epoxi-poliéster o plastificado "Rilsan".</p> <p>El eje gira sobre cojinete de bronce autolubrificante, incorporando el correspondiente soporte tubular biapoyado. Eje de volante provisto de piñón que transmite el movimiento de giro mediante cadena.</p> <p>Para reducir el esfuerzo de accionamiento, se intercala entre rueda y volante grupos reductores</p>	<p>Plataforma móvil:</p> <p>Frontis: 2 perfiles de acero laminado en frío de sección en "U" de 30x140x30x3mm, con parte superior troquelada para permitir el alojamiento y fijación atornillada de los montantes de la estantería.</p> <p>Patines: 2 perfiles en "U" de acero laminado en frío (17x75x17x3mm) unidos entre sí mediante tornillos y casquillos distanciadores soldados por ambos extremos a los frontis correspondientes y provistos de placas para el apoyo de los montantes de la estantería.</p> <p>Así mismo, incorporan en sus extremos aperturas troqueladas para el alojamiento y fijación de los rodamientos de las correspondientes ruedas.</p> <p>Travesaños: Perfil en "U" de acero laminado en frío (40x80x40x3mm) de apoyo para los montantes de las estanterías donde no se sitúen patines. Irán soldados por ambos extremos a los frontis.</p> <p>Elementos de rodadura: Ruedas de acero macizo Ø=90x25mm, con sección de rodadura recta y rueda mecanizada con pestaña antideslizamiento a ambos lados, y se monta en un eje de acero calibrado Ø=20mm de forma solidaria mediante chaveta.</p> <p>A ambos lados de la rueda y en el mismo eje van montados 2 rodamientos a bolas que se alojan en las aperturas de los patines (ya descritos). Las ruedas montadas a un lado de la plataforma son de giro libre, mientras que las del lado opuesto giran todas ellas solidariamente, al estar unidas entre sí mediante ejes de transmisión, conectados respectivamente a los ejes de cada rueda con maguitos de acoplamiento.</p> <p>Ralles: de acero macizo calibrado con sección de rodadura/guido de 16x10mm sobre pasamano calibrado de 45x15mm. Ambos perfiles se montan en el interior de un perfil en "U" (50x25x20mm) de acero galvanizado conformado en frío.</p> <p>Accionamiento: volante fabricado en aluminio y posterior granallado con acabado pintado en epoxi-poliéster o plastificado "Rilsan".</p> <p>El eje gira sobre cojinete de bronce autolubrificante, incorporando el correspondiente soporte tubular biapoyado. Eje de volante provisto de piñón que transmite el movimiento de giro mediante cadena.</p> <p>Para reducir el esfuerzo de accionamiento, se intercala entre rueda y volante grupos reductores juego de piñones de distinto tamaño montados en un mismo eje biapoyado sobre rodamientos a bolas incorporados en el soporte. Esto permite un esfuerzo inicial máximo de 1.5kg aprox triple reducción.</p> <p>Tanto el soporte como el volante son desplazables para permitir el tensado de la cadena</p>
Materiales		
Materiales generales del tipo de producto	Chapa blanca acero DC01	Tubo 40x25 y chapa blanca DC01
Otros materiales utilizados, en su caso, en otras partes del producto	Pintura en Polvo epoxi termoendurecida	Pintura en Polvo epoxi termoendurecida
Rango de dimensiones		
Largo (mm)	800/900/1100	850/950/1150 825/925/1125
Profundidad/Fondo (mm)	660/800	305/570
Altura (mm)	1800/2100/2400	1220/1520/1820/2120
Elementos no estructurales y acabados		
Descripción elementos exteriores no estructurales	SUIJETA-LIBROS VARILLA VERTICAL	SUIJETA-LIBROS VARILLA VERTICAL
Descripción de elementos interiores no estructurales	<p>En varilla calibrada de 8 mm cromada con terminaciones en plástico blanco, se aloja en la parte inferior del estante en carriles ajustados, 2 posiciones para distintos formatos de libros.</p> <p>2 -BANDEROLA LATERAL</p> <p>Sistema de señalización para módulos dobles, señalizable por las dos caras. fabricado en chapa e=1mm. Medidas: Longitud 15 cm, Altura 7.5 cm.3 -SUIJETALIBROS EN "L"</p> <p>Fabricado en chapa de e=1mm, su forma de "L" permite su colocacion en cualquier tipo de estante. Medidas: Altura 15 cm, Largo 18 cm, Ancho 12 cm.</p> <p>4 -TARJETERO PLASTICO O SOLDADOS</p> <p>Fabricado en polietileno transparente con pliegues que permiten poner y quitar facilmente del estante, viene preparado para alojar rotulo en su interior, largo 25/50mm</p> <p>5 -PUERTAS ABATIBLES METALICAS</p> <p>Fabricadas en chapa de e=0.8mm, con cerradura</p>	<p>En varilla calibrada de 8 mm cromada con terminaciones en plástico blanco, se aloja en la parte inferior del estante en carriles ajustados, 2 posiciones para distintos formatos de libros.</p> <p>2 -BANDEROLA LATERAL</p> <p>Sistema de señalización para módulos dobles, señalizable por las dos caras. fabricado en chapa e=1mm. Medidas: Longitud 15 cm, Altura 7.5 cm.3 -SUIJETALIBROS EN "L"</p> <p>Fabricado en chapa de e=1mm, su forma de "L" permite su colocacion en cualquier tipo de estante. Medidas: Altura 15 cm, Largo 18 cm, Ancho 12 cm.</p> <p>4 -TARJETERO PLASTICO O SOLDADOS</p> <p>Fabricado en polietileno transparente con pliegues que permiten poner y quitar facilmente del estante, viene preparado para alojar rotulo en su interior, largo 25/50mm</p> <p>5 -PUERTAS ABATIBLES METALICAS</p> <p>Fabricadas en chapa de e=0.8mm, con cerradura</p>
Acabados estándar disponibles y sus características	El proceso de acabado de las partes metalicas es mediante pintura epoxi.poliester polimerizadas en tunel a 200°C. Previo tratamiento de desengrase y fosfatado anticorrosivo. Los acabados pueden ser liso mate. Liso Mate Negro 9005 azul 5010 y 5014, Granate 3003, Verde 6032, Gris 7031 y 7035, Morada 4008, rojo 3020, amarillo, beige 1013, Blanco 9003. Texturado: Plata 9016	El proceso de acabado de las partes metalicas es mediante pintura epoxi.poliester polimerizadas en tunel a 200°C. Previo tratamiento de desengrase y fosfatado anticorrosivo. Los acabados pueden ser liso mate. Liso Mate Negro 9005 azul 5010 y 5014, Granate 3003, Verde 6032, Gris 7031 y 7035, Morada 4008, rojo 3020, amarillo, beige 1013, Blanco 9003. Texturado: Plata 9016
Acabados nivel superior disponibles y sus características	Otros colores Ral para pedidos superiores a partir de cierto importe	Otros colores Ral para pedidos superiores a partir de cierto importe
Otras características		
Otras características relevantes		Como opcion se puede sustituir las escalerillas por soportes fabricados con tubo de acero en forma de "L" a una cara o "T" invertida a dos caras. Soportes fabricados en tubo de sección rectangular de 60x30x2 mm provisto de doble ranuracion a todo lo largo del soporte con pie de tubo de la misma sección.
Observaciones		
Precio o intervalo de precios (sin IVA)		
Precio o intervalo de precios (sin IVA)	Depende de la instalacion	Depende de la instalacion
Enlaces		
Enlace a la identificación del producto en el catálogo accesible en internet	http://www.ctosa.com/pdf/estanterias/moviles/dariomovil/catalogo/catalogo.pdf	http://www.ctosa.com/pdf/estanterias/moviles/cortazarmovil/catalogo/catalogo.pdf
Enlace a instrucciones de uso y mantenimiento del producto	http://www.ctosa.com/pdf/estanterias/moviles/dariomovil/fichastecnicas/ficha.pdf	http://www.ctosa.com/pdf/estanterias/moviles/cortazarmovil/fichastecnicas/fichas.pdf
Otros enlaces (acabados del producto y/u otra información adicional)	http://www.ctosa.com/pdf/estanterias/acabados.pdf	http://www.ctosa.com/pdf/estanterias/acabados.pdf
Certificaciones		
Certificaciones de producto	UNE EN 14073-2:2005 UNE EN 1403-3:2005 UNE 11016:1989 Y UNE 11023-2:1992	UNE EN 14073-2:2005 UNE EN 1403-3:2005 UNE 11016:1989 Y UNE 11023-2:1992
Etiqueta ecológica de la UE, en su caso.		
Otras certificaciones disponibles	ISO 14006	ISO 14006