



CATALOGO RUEDAS

Cualitys Rodes, S.A.L.

Toda una vida sobre ruedas...

Nos complace presentarles una nueva edición y formato para nuestro catálogo, que coincide con una fecha muy significativa para nuestra empresa.

Celebramos en este año el

85º ANIVERSARIO de nuestra marca



Podemos decir que, década tras década, se han fabricado en nuestra empresa ruedas para las más diversas aplicaciones consiguiendo que varias generaciones de profesionales puedan conocer nuestros productos y que el contraste de sus opiniones, aporte un prestigio que sólo conceden el tiempo y el trabajo bien hecho.

Vuestra confianza nos ha permitido recorrer este largo camino hasta nuestros días y nos da aliento para afrontar juntos (clientes, proveedores y colaboradores) los grandes retos que el futuro nos depare.

El equipo de Dirección y una extensa red comercial (más de 100 profesionales a su disposición) para encontrar la solución óptima a su necesidad de ruedas con la mejor relación calidad-precio.

Ruedas AFO = Calidad + Profesionalidad + Servicio

Queremos agradecer la fidelidad de todos los profesionales que día tras día confían en nuestra marca y ofrecerles nuestro compromiso de mantener el espíritu de dedicación y profesionalidad que nos caracteriza.

La Dirección.



Ruedas AFO... Fábrica y Oficinas

Cualitys Rodes, S.A.L. está ubicada en el término municipal de **Santa Perpètua de Mogoda**, a unos 15 Km de la ciudad de Barcelona.

Contamos con **5500 m2** de instalaciones productivas donde se realizan todos los procesos productivos y se gestionan sus pedidos con sistemas informáticos de última generación. Nos encontramos junto al **CIM Vallés** (Centro Internacional de Mercaderías) en un privilegiado emplazamiento para las actividades logísticas junto a la autopista A-7. (dirección Girona)

CUALITYS RODES, S.A.L.
Ctra. Sabadell a Sentmenat - km. 5 - Nave 1-2
Polígono Industrial "Can Vinyals"
(08130) - Santa Perpètua de Mogoda
Barcelona

Coordenadas GPS

Longitud: 2° 9' 59.15" E / Latitud: 41° 32' 14.03" N



Ruedas AFO es... Experiencia y Profesionalidad

Una característica especial de nuestra empresa radica en nuestra condición de empresa laboral. Estamos plenamente convencidos de que la satisfacción de nuestros clientes depende de nosotros, por ello aplicamos el más alto nivel de acabado a cada unidad que sale de nuestras instalaciones.

Además de combinar procesos artesanos con la más alta tecnología disponemos de un **Departamento Interno de Calidad** que revisa sistemáticamente tanto las entradas de las diferentes materias primas como los productos acabados y que nos da la absoluta confianza en los productos que salen de nuestros almacenes.

Para nosotros no se trata simplemente de ruedas. Se trata de elementos que, incorporados en sus productos (**Expositores, Mobiliario, Equipos Mantenimiento, Material Hospitalario**) han de soportar la carga y garantizar un óptimo desplazamiento. Nuestra rueda ha de representar un claro valor añadido en su propio producto o establecimiento.

Ruedas AFO son... más de 6000 referencias

Disponemos de una amplísima gama con referencias que cubren todo el espectro de necesidades de ruedas para **aplicaciones Industriales y Domésticas**. En nuestro catálogo solo encontrará las más significativas por lo que, si no encuentra la solución deseada, le rogamos nos consulte.

Desde 15 Kgs hasta 10.000 kgs por rueda. No existe carga que se nos resista

Todos los materiales Nylon (Poliamida), Polipropileno, Goma (fabricada en diferentes colores y dureza (Shore), Poliuretano (Red Band) son tratados con la máxima exigencia para que el resultado de nuestras inyectoras y hornos de vulcanizado sea el que corresponde a una larga vida útil. Combinados con los diferentes soportes en fleje de acero, Oxicorte (acero Siemens) y Fundición darán lugar a un producto de una altísima calidad que justificará plenamente su decisión de compra.

Nuestra condición de fabricantes, nos permite alcanzar los máximos niveles de personalización.





Ruedas AFO es... "Just in time" Optimización de su almacén

Nuestro compromiso de servicio incluye una fluidez en las entregas, ampliamente reconocida, que le permite hacer del nuestro su propio almacén.

Evitamos así un stock ocioso e innecesario, contribuyendo así a rentabilizar su espacio y su inmovilizado.

Trabajamos con las principales compañías de transporte de nuestro país que recogen sus pedidos varias veces al día y cubriendo así nuestro objetivo de expedir la mayor parte de sus pedidos en el transcurso del mismo día en que Vd. nos solicita el material.

Nuestra empresa está asociada a la organización **AECOC** normalizando la codificación de todos sus artículos bajo la directiva **EAN-13**, todos nuestros fabricados llevan una etiqueta identificativa con código de barras y descripción resumida. Ello permite un correcto seguimiento de los diferentes artículos en su establecimiento y una correcta identificación de los mismos.

Ruedas AFO son... Delegaciones, Distribuidores y Red Comercial

Contamos con varios **Almacenes** Reguladores en nuestro país. Concretamente en las ciudades de **Bilbao (zona Norte)** y **Sevilla (zona Sur)** desde donde podemos atender las necesidades más urgentes de nuestros clientes y donde se realiza tanto la expedición de materiales como una atención profesional y personalizada.

Nuestra **Red Comercial** en la península ibérica cuenta con más de 40 integrantes que cubren perfectamente todo el espacio geográfico, llevando nuestra información allá donde Vd. precise y haciendo muy cercana nuestra colaboración.

Nuestra empresa cuenta con presencia activa en los principales mercados de la CEE a través de empresas de reconocido prestigio en el mundo de la **Ferretería y Suministro Industrial**.

Estamos referenciados en los principales grupos y centrales de compra (tanto nacionales como extranjeros) lo que aporta una garantía adicional por la confianza de muchos años de colaboración.

También son solicitados nuestros modelos a partir de la creciente actividad exportadora de las empresas de nuestro país y que nos hacen llegar consultas desde lugares remotos, tanto para reponer elementos sueltos como para adquirir productos de una altísima calidad probados en el usuario final.



QUALITYS RODES, S.A.L.

Tlf. +34 93 560 53 43

Fax +34 93 560 53 70

ventasam@qualitysrodes.com

Ruedas AFO es... Atención al cliente y Servicio Post Venta

Nuestro **Departamento de Ventas** atiende diariamente todo tipo de consultas sobre disponibilidad, precios, plazos de entrega. Se registran aproximadamente mil líneas de pedido diarias con un elevado nivel de eficacia y se informa puntualmente al cliente del estado de su pedido en caso de incidencias.

Nuestro catálogo recoge todo tipo de información técnica y en caso necesario, podemos emitir los correspondientes **Certificados de Cargas** para aquellas ruedas que por sus características se considere oportuno.

El **servicio Post Venta** se preocupa de transmitir a nuestro **Departamento de I+D** la información aportada por nuestros clientes para solucionar problemas e incorporar mejoras tanto en nuestro proceso productivo como en el diseño y funcionamiento de nuestros modelos.

Esto nos aporta una línea directa con el mercado en el día a día que nos permite adelantarnos al futuro.



RED COMERCIAL



Barcelona / Tarragona
CUALITYS RODES, S.A.L.
Fábrica (Central) / Almacén
 Josep Pitart - 638 45 44 86
 Manel López - 677 47 92 85
 Telf: +34 93 560 53 43
 Fax: +34 93 560 53 70
 ventas@ruedasafa.es

Girona / Lleida / Andorra
 Miquel Solé
 Móvil: 609 50 91 34
 Fax: 93 804 57 74
 info@miquelsole.cat



Sevilla / Córdoba / Málaga
Ruedas AFO SUR (Almacén)
 Pilar García Alonso, nº. 12
 (41007) - Sevilla
 Antonio de la Rosa
 Telf: 95 425 72 19
 Fax: 95 451 17 94
 sevilla@ruedasafa.es

Almería / Granada
Antonio Marzo
 Telf: 958 53 57 88
 Fax: 958 53 57 89
 antoniomarzo@marzogestion.com

Jaén
 Antonio Talens
 Telf: 953 24 50 80
 Fax: 953 24 56 02
 distribucionesadm@distribucionesadm.es

Cádiz / Ceuta
 Eugenio Jaen Guerra
 Movil: 649 49 36 25
 Telf: 956 33 58 63
 representaciones_jaen@hotmail.com

Huelva
 Angel Torres Segura
 Movil: 607 60 68 33
 Telf: 954 12 44 04
 torressegura@orange.es

Melilla
 Jesús González
 Movil: 619 54 26 62
 Fax: 958 51 01 74
 jegrescri@jegrescri.com



Euskadi
 Zuloaga Anaiak, S.L.
 Camino Ibarsusi, nº. 2
 Planta Baja (Almacén)
 48004 Bolueta (Bilbao)
 Telf: 94 410 07 60
 Fax: 94 421 90 54
 comercial@zuloaga.eus



Canarias
ASA Representaciones, S.L.
 Angel T. Pérez
 Móvil: 606 34 21 39
 Telf: 922 20 18 18
 asarepresentaciones@asarepresentaciones.com



Baleares
 Hnos. Rodríguez Frau, C.B.
 Telf: 971 20 85 24
 Fax: 971 43 25 70
 representaciones@rodriguezfrau.es



Valencia
 Aisser Representac, S.L.
 Telf: 96 131 12 93
 Fax: 96 131 11 94
 aisser@cgac.es

Castellón
 Sifer Representac, S.L.
 Móvil: 607 15 19 31
 Fax: 96 131 11 94
 sifer@coacvalencia.es

Alicante
 Santiago Urrios
 Telf: 600 45 51 03
 brokersuv@hotmail.com



Murcia
 Federico Agulló
 Telf: 968 84 52 01
 Fax: 968 84 52 06
 f.agullo@cgac.es



A Coruña / Lugo
 José Luis Abella Repres.
 Móvil: 687 46 83 76
 Telf: 981 61 32 54
 Fax: 981 65 54 01
 j.abella@cgac.es

Ourense / Pontevedra
 Maquinova Represent., S.L.
 Omar Vázquez
 Móvil: 616 45 80 80
 Telf/Fax: 986 42 23 66
 omavazquez@maquinova.es



Madrid / Guadalajara
 Luque Agentes Ciales.
 Tlf: 91 679 33 95
 Fax: 91 187 71 38
 luqueagentes@luqueagentes.es



La Rioja
 Eduardo Sáez
 Móvil: 629 13 20 10
 e.saez@cgac.es



Navarra
 Juan de la Fuente
 Móvil: 609 25 44 59
 Fax: 948 21 14 36
 juan.delafuente@hotmail.com



Asturias
 Constantino García
 Móvil: 609 51 96 91
 Fax: 985 28 72 31
 ventas@tinogarcia.com



Cantabria
 Israel Arce
 Móvil: 645 57 27 04
 Fax: 942 27 46 74
 israelarce@arcenicolas.es



Zaragoza / Huesca / Teruel
 Daniel Martínez
 Movil: 686 92 68 33
 Fax: 976 06 92 48
 daniel@disherma.com



Ávila / Salamanca / Zamora
 Fernando Gómez
 Móvil: 619 14 14 16
 Fax: 923 20 92 24
 fgssala@telefonica.net

Segovia / Burgos / Palencia / Valladolid
 Fernando Corona
 Móvil: 625 38 62 70
 Fax: 983 81 03 83
 corona.oficina@gmail.com

León
 Constantino García
 Móvil: 609 51 96 91
 Fax: 985 28 72 31
 ventas@tinogarcia.com

Soria
 Eduardo Sáez
 Móvil: 629 13 20 10
 e.saez@cgac.es



Albacete / Cuenca
 José Antonio Simarro
 Móvil: 610 21 47 20
 Fax: 967 50 14 39
 representaciones@jasimarro.es

Ciudad Real / Toledo
 Antonio Latorre
 Móvil: 609 00 15 88
 Fax: 926 25 46 37
 replatorre@hotmail.com



Extremadura
 Juan Carlos Rojo
 Móvil: 607 45 39 08
 Fax: 924 62 98 04
 rojorepresentaciones12@gmail.com

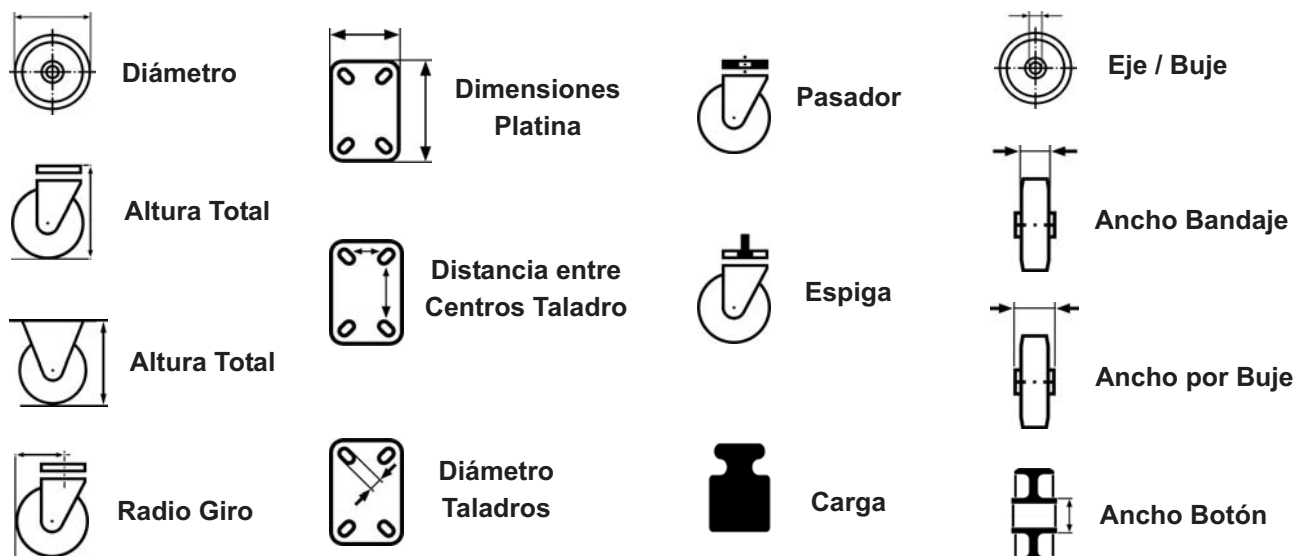


FRANCE / PORTUGAL
Cualitys Rodes, S.A.L.
 Telf: (+34) 93 560 53 43
 Fax: (+34) 93 560 53 70
 export@cualitysrodes.com



SIMBOLOGIA / CLAVES Y SIGLAS

Simbología Cotas y Medidas



Claves y Siglas

GN - Goma Negra

GNK - Goma Negra

GG - Goma Gris

GA - Goma Azul

GB - Goma Blanca

NYL - Nylon (poliamida)

NYL N. - Nylon Negro

PBL - Polipropileno Blanco

PN - Polipropileno Negro

RB - Poliuretano Rojo

RBN - Poliuretano Rojo

POL R - Poliuretano Rojo

POL A - Poliuretano Azul

RF - Resina Fenólica

FV - Fibra de Vidrio

FA - Freno Simple

FDA - Freno Doble

FDP - Freno Doble

CR - Cojinete a Rodillos

CB - Cojinete a Bolas

ER - Espiga Roscada

EH - Espiga Lisa Anilla

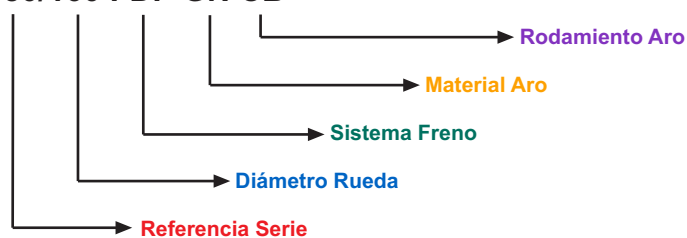
ETP - Espiga Taco Plástico

MT - Manguito Extensible

Interpretación Descripción Rueda



350/160 FDP GN CB



Nuestra fabricación estándar está representada en este catálogo. Nuestros años de experiencia en el desarrollo de nuestros productos y nuestro continuo perfeccionamiento nos permiten ampliar la gama y conseguir un gran surtido para todas las necesidades del mercado.

Para la elección de la rueda idónea al campo de aplicación al que va destinada, se deben tener en cuenta varios factores variables que, en ocasiones, son difíciles de evaluar por la variedad de productos existentes.

Capacidad de Carga:

Para poder calcular la capacidad de carga se debe disponer de los siguientes datos:

- 1 – Peso del aparato de transporte.
- 2 – Carga máxima.
- 3 – Número de ruedas aplicadas.

Ejemplo de cálculo:

A= Capacidad de carga requerida de la rueda.

B= Peso del aparato de transporte.

C= Carga máxima.

D= Número de ruedas aplicadas.

F= Factor de seguridad.

$$A = \frac{B+C}{D} \times F$$



El factor de seguridad F indica la variación de las condiciones normales de aplicación. Pisos en buen estado, velocidad recomendada, carga repartida correctamente, con desplazamiento recto y temperatura ambiente según las recomendaciones de +10°C hasta +30°C, se consideran condiciones estándar y en raros casos hay que aplicar el parámetro de seguridad.

Según la gravedad de las condiciones de aplicación, para establecer la carga se deberá aplicar el factor de seguridad.

Las capacidades de carga expresadas en el Catálogo de Ruedas, están basadas en los principios extraídos de las **Normas ISO 2175 y UNE-EN 12527** (Ruedas y Soportes Rodantes – Métodos e instrumentos de ensayo).

En caso de ruedas neumáticas, ruedas con bandajes super-elásticos, se puede alcanzar velocidades superiores a 4 km/h., lo que se deberá tener en cuenta para efectuar una reducción de la capacidad de carga a más velocidad.

En este catálogo se han indicado las cargas con capacidad dinámica, en el caso de que las ruedas estén expuestas a capacidades de carga estáticas, se puede indicar, en la mayoría de los casos, que se dispone de una capacidad de carga superior, aproximadamente en un 25% de su capacidad nominal.

TABLA INFLUENCIAS QUIMICAS

Reacción química, de los materiales que componen las ruedas, frente a sustancias químicas agresivas.

	Factor: Tolerable
	Factor: Parcialmente tolerable
	Factor: No tolerable
	Factor: Sin determinar

Componentes Químicos	% Concentración	Goma	Poliámid	Poliuretano
----------------------	-----------------	------	----------	-------------

Aceite de coco				
Aceite de ricino				
Aceite de trementina				
Aceite semillas algodón				
Aceites de cítricos				
Aceites minerales				
Aceites vegetales				
Acetaldehído	40%			
Acetato de aluminio				
Acetato plomo acuoso	10%			
Acetileno				
Acetona				
Ácido acético	30%			
Ácido acrílico >30°C				
Ácido bórico acuoso	10%			
Ácido carbónico				
Ácido cítrico acuoso	10%			
Ácido clorhídrico acuoso	30%			
Ácido crómico acuoso	10%			
Ácido esteárico				
Ácido fórmico	10%			
Ácido fosfórico acuoso				
Ácido málico				
Ácido oleico				
Ácido oxálico acuoso	10%			
Ácido palmítico				
Ácido sulfúrico				
Ácido tánico	10%			
Ácido tartárico acuoso	10%			
Ácido úrico acuoso	10%			
Ácidos acético glacial				
Ácidos grasos				
Ácidos lácticos				
Agua de mar				
Agua fría				
Agua hasta 80°C				
Agua regia				
Aguas residuales				
Alcohol alquílico				
Alcohol amílico				
Alcohol metílico				
Alcoholpropílico				
Alquilbencenos				
Amilacetato				
Aminas alifáticas				
Amoníaco líquido	20%			
Anilina				
Antraquinona	85%			
Bencina, éter petroleo				
Betún				
Bicarbonato amónico				
Bórax				
Bromo				
Butano				
Carbolíneo				

Componentes Químicos	% Concentración	Goma	Poliámid	Poliuretano
----------------------	-----------------	------	----------	-------------

Carbonato amónico				
Carbonato sódico acuos.	10%			
Caseína				
Cera 80°C				
Cerveza				
Cianuro sódico acuoso	10%			
Ciauno potásico				
Ciclohexanol				
Clofeno				
Cloro (agua de cloro)				
Cloruro de cobre				
Cloruro de hierro ácido	10%			
Cloruro de mercurio				
Cloruro de metileno				
Cloruro de níquel acuoso	10%			
Cloruro de vinilo 80°C				
Cloruro de zinc acuoso	10%			
Cloruro potásico	10%			
Cloruro sódico acuoso	10%			
Cola				
Cresoles				
Desenclante acuoso	10%			
Diclorobenceno				
Diclorobutileno				
Diétilenglicol				
Difil 80°C				
Dimetilanolina				
Dimetiléter				
Dimetilformamida				
Esencia agujas de pino				
Etanolamina				
Éter				
Etilacetato				
Etilalcohol				
Etileno				
Fenilbenceno				
Feniltiléter				
Fluor				
Fluoruro de uranio				
Formaldehído	30%			
Formamida pura				
Fosfato sódico acuoso	10%			
Furfuroil				
Gas de humo				
Gases nobles				
Gelatona				
Glicerina				
Glicol				
Glucosa				
Hexano				
Hidróxido amónico				
Hidróxido potásico				
Hidróxido sódico acuoso				
Isopropilcloruro				
Isopropiléter				

Componentes Químicos	% Concentración	Goma	Poliámid	Poliuretano
----------------------	-----------------	------	----------	-------------

Leche				
Lejías de lavado 80°C				
Líquidos hidráulicos				
Mantequilla				
Mercurio				
Metiletilcetona				
Metilpirodolina				
Mezclas de aminoácidos				
Monobromobenceno				
Monóxido carbono calien				
Mortero, cementos, cal				
Mostaza				
Naftalina				
Nitrato amónico				
Nitrato de plata				
Nitrato de plomo				
Nitrato sódico acuoso	10%			
Orina				
Ozono				
Parafina				
Petróleo				
Posata cáustica				
Propano				
Rodanuro amónico				
Rodanuro de zinc	30%			
Sal común (soluciones)				
Sales amónicas				
Sales cobalto acuosas	20%			
Sales de bario				
Sales de cobre acuosas	10%			
Sales de níquel acuosas	10%			
Sales mangánicas	10%			
Sales mangánicas acuos.	10%			
Sales potásicas				
Silicato sódico acuoso	10%			
Solución sosa acuosa	10%			
Sosa cáustica	50%			
Sosa cáustica				
Sulfato amónico				
Sulfato de cobre				
Sulfato de hierro				
Sulfato de níquel acuoso	10%			
Sulfato potásico				
Sulfato sódico acuoso	10%			
Sulfuro sódico acuoso	10%			
Tetracloruro de carbono				
Tinta, tinta china				
Tintura de yodo				
Tiosulfato sódico	10%			
Tolueno				
Tricloroetileno				
Vaselina				
Xileno				

Los datos de esta tabla son meramente orientativos e informativos

Ruedas AFO no se responsabiliza en ningún caso de cualquier perjuicio ocasionado.

Soporte de Acero Estampado

Soportes fabricados con fleje de **acero laminado en frío DC03** según norma UNE-EN ISO 10130 ó con **fleje tiras de plancha estampada de acero decapado DD13** según norma UNE-EN ISO 10111.

Fleje ó plancha desde 1 m/m. hasta 8 m/m. Construcción ligera ó reforzada y sin ningún tipo de soldadura.

Rodamientos en una ó dos hileras axiales de bolas de acero al cromo. Cubrebolas fabricado en nylon (poliamida).

Conjunto giratorio axial (soporte, rodina, platina base) remachado ó ensamblado con tornillo 5.6/6.8 ó calidad 8.8 y tuerca punzonada.

Anclaje por medio de platina base de sujeción horizontal, taladro liso pasador para tornillo, espiga roscada, lisa con anilla ó cilíndrica para tacos de plástico.

Acabados en cincado blanco brillante (8+12u) y posterior capa de conversión crómica de color azul de gran poder protector ó electro liticamente en níquel cromo brillante para asegurar un excelente acabado decorativo y anticorrosivo (12u níquel y 0,3u cromo aprox.)



Soportes de Acero Siemens (Oxicorte)

Soportes simples ó dobles de **oxicorte soldado** (construcción reforzada). **Acero Siemens (F-2/F-114)**

Rodamientos compuestos por dos hileras axiales de bolas de acero al cromo, cojinetes cónicos a rodillos ó cojinetes axiales planos de precisión.

En soportes dobles con brazo central separador, que permite una superior resistencia del eje de las ruedas a las grandes cargas impidiendo a su vez la flexión.

Conjunto giratorio montado con bulón y tuerca almenada con pasador.

Anclaje por medio de platina base de sujeción horizontal, de gran espesor.

Acabados en pintura color negro ó gris martelé.



Ruedas y Soportes de Fundición Gris

Ruedas-Casquillos y Soportes de fundición, con platina base de sujeción horizontal.

Material: **Fundición Gris, calidad GG-15** (EN-GJL-150) según norma UNE-EN 1561

Conjunto giratorio remachado (hasta diámetro 100 m/m.) y con tornillo-tuerca punzonada (a partir de 125 m/m.)

Rodamientos compuestos por dos hileras axiales de bolas de acero.

Se caracteriza esencialmente por su construcción reforzada y grandes gruesos de material.

Buena solidez del conjunto y elevado coeficiente estático.

Sólo si está sometido a golpes bruscos, es mediana su resistencia a la rotura. Acabado pintado en color gris.

Casquillos provistos de pestañas interiores de anclaje para evitar su deformación y también pastillas intermitentes para que no se produzca ningún tipo de desplazamiento radial ó lateral del bandaje de goma ó poliuretano. Acabado purpurina plateada.

Ruedas monobloque de hierro fundido de construcción reforzada. Acabado pintado en color rojo.

Soporta grandes cargas que raramente se desplacen (en condición estática) y elevadas temperaturas (de 120°C en adelante)



Ruedas y Bandajes de Goma

Bandajes macizos de goma negra, gris, azul ó blanca, en sección trapezoidal, con bandas de rodadura de distintas siluetas y también orificios transversales por donde atraviesa el nylon inyectado del núcleo solidario al bandaje, imposibilitando de esta manera cualquier tipo de desplazamiento, ya sea radial ó lateral.

De superior calidad y alta capacidad de carga. Óptima resistencia a la abrasión.

No hace ruido y en versiones goma gris ó blanca, no deja huella.

Goma Negra - Dureza: 85/90 Shore A - Elasticidad: 28/35 Shore A - Peso específico: 1.23

Goma Gris/Azul - Dureza: 85/90 Shore A - Elasticidad: 30/35 Shore A - Peso específico: 1.20

Goma Blanca - Dureza: 75/80 Shore A - Elasticidad: 35/40 Shore A - Peso específico: 1.20

Ruedas serie Saeta, Zenit, Olimpia, Tritón... con bandaje y llantas desmontables e intercambiables de acero estampado ó aluminio.



Serie Tritón

De goma elástica de gran calidad, alta capacidad de carga y excelente coeficiente de desplazamiento.

Formulación especial que incorpora fibras y una tupida red de alambre formado por tres capas de goma de distintas durezas siendo la interior de mayor dureza y envolvente de la red de alambre. La intermedia de dureza media y la externa de gran elasticidad.

Dureza: 70 Shore A - Elasticidad: 48 Shore A - Peso específico: 1.1
De excelente propiedad a la estanqueidad e inagrietabilidad



Ruedas y Bandajes de Poliuretano

Bandajes inyectados macizos en sección trapezoidal, de copoliéster elastomérico, con bandas de rodadura en forma balón / semibalón

Con orificios transversales por donde atraviesa el nylon, inyectando el núcleo solidario al bandaje, imposibilitando de esta manera cualquier tipo de desplazamiento ya sea radial ó lateral.



Caracteriza a este tipo de material, su máxima calidad y elevada capacidad de carga.

Resistente a la abrasión, siendo muy estable frente a grasas, aceites, álcalis, ácidos débiles y a la mayoría de disoluciones químicas.

Resistente al impacto, al desgarró y a la oxidación, de muy buena flexibilidad.

Puede emplearse a **temperaturas de -30°C hasta +100°C** (en ciclos cortos, puede llegar a soportar temperaturas de máxima hasta +130°C)

Ruedas en sección trapezoidal, compuesto por bandaje de poliuretano vulcanizado sobre núcleo de hierro fundido.

Temperaturas extremas de trabajo en régimen intermitente: entre +120°C a -40°C.

Excelente resistencia al ozono y a los rayos Gamma. **Peso específico: 1.16**



Ruedas y Bandajes de Nylon (Poliamida)

Bandajes y aros monobloque inyectados en sección trapezoidal, de alta densidad, con bandas de rodadura, en forma balón/semibalón.

Bandajes con orificios transversales por donde atraviesa el nylon (poliamida) inyectado en el núcleo solidario al bandaje, imposibilitando de esta manera cualquier tipo de desplazamiento ya sea radial ó lateral.

Bandajes recambiables sobre llantas desmontables de aluminio.

Resistente a disoluciones de aceites, grasas y a la mayoría de productos químicos.

Excelentes propiedades mecánicas: óptima resistencia la abrasión y a impactos, bajo coeficiente de rozamiento y mínimo esfuerzo a la tracción. Aislamiento eléctrico.

Puede emplearse a temperaturas de -10°C hasta +100°C

(en ciclos cortos puede llegar a soportar temperaturas desde -30°C hasta +130°C)

Bajo peso específico: 1.1

Elevado punto de fusión: 215 - 220°C

Dureza: 85 Shore A



INDICE GENERAL POR GAMA DE RUEDAS

Serie Lys NYL

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Nylon / Polipropileno



de 40 a 50 m/m.



de 35 a 50 Kgs.



Serie Lys POL

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Poliuretano Gris



50 m/m.



50 Kgs.



Serie Anfora

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Nylon Negro



de 40 a 50 m/m.



de 25 a 35 Kgs.



Serie Royal

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Negra / Goma Gris / Goma Blanca



50 m/m.



50 Kgs.



Serie A

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Polipropileno



de 25 a 50 m/m.



de 15 a 40 Kgs.



Serie Unic

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Negra / Gris / Nylon



de 25 a 80 m/m.



de 25 a 60 Kgs.



Serie GTG / Transparente

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Termoplástica Gris / Transparente



de 50 a 80 m/m.



de 45 a 75 Kgs.



Serie Cliper

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Gris / Poliuretano Rojo - Azul - Gris



de 40 a 100 m/m.



de 40 a 100 Kgs.



Serie Universal

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Negra / Goma Gris / Nylon



de 32 a 60 m/m.



de 40 a 85 Kgs.



Serie Duplex

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Gris



50 a 75 m/m.



de 80 a 100 Kgs.



Serie Fort

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Goma Negra / Goma Gris / Nylon



de 32 a 200 m/m.



de 30 a 120 Kgs.



Serie Fort Madera

Ruedas Doméstica-Mobiliario Pequeñas Cargas
Madera Natural / Haya / Cerezo



de 60 a 100 m/m.



de 20 a 30 Kgs.



INDICE GENERAL POR GAMA DE RUEDAS

Serie Music

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Goma / Nylon / Poliuretano / Resina Fenólica

68



de 80 a 200 m/m.



de 90 a 200 Kgs.



Serie Capitol

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Goma / Nylon / Poliuretano / Resina Fenólica

84



de 60 a 150 m/m.



de 85 a 200 Kgs.



Serie Container

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Goma / Nylon / Poliuretano

67



100 m/m.



de 150 a 220 Kgs.



Serie Supermarket

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Goma Negra / Goma Gris

67



de 80 a 125 m/m.



de 80 a 125 Kgs.



Serie Zeus

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Nylon Negro

64



80 m/m.



150 Kgs.



Serie Hércules

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Nylon Negro

65



80 m/m.



200 Kgs.



Serie Cosmos

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Zamak / Poliuretano Gris

66



de 65 a 75 m/m.



de 60 a 75 Kgs.



Serie Alimentaria / Hospital

Ruedas Semi-Industriales para Cargas Medias
Goma Gris CB

96



125 m/m.



90 Kgs.



INDICE GENERAL POR GAMA DE RUEDAS

Serie INOX

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano / Resina Fenólica

122



de 80 a 200 m/m.



de 100 a 250 Kgs.



Serie Celtic

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo

107



de 75 a 200 m/m.



de 165 a 250 Kgs.



Serie Olimpia

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo

101



de 75 a 300 m/m.



de 160 a 300 Kgs.



Serie Euro

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo

116



80 a 200 m/m.



de 140 a 320 Kgs.



Serie Orfeo

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo

112



de 125 a 200 m/m.



de 160 a 250 Kgs.



Serie Contenedor

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma Negra CR

120



de 160 a 200 m/m.



de 140 a 160 Kgs.



Serie Celtic-Jet

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Neumática / Impinchable

111



de 200 a 260 m/m.



de 80 a 200 Kgs.



Serie Olimpia-Jet

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Neumática / Impinchable

110



de 260 a 400 m/m.



de 150 a 300 Kgs.



Serie Andamio

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma Negra CR

121



200 m/m.



220 Kgs.



Serie H

Ruedas Industriales para Medianas Cargas
Goma Negra / Nylon / Hierro

98



de 62 a 300 m/m.



de 100 a 900 Kgs.



INDICE GENERAL POR GAMA DE RUEDAS

Serie INOX Pesante

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Nylon / Poliuretano Rojo



de 130 a 200 m/m.



de 500 a 800 Kgs.



Serie David

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo



de 130 a 200 m/m.



de 300 a 600 Kgs.



Serie Goliath

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo



de 130 a 250 m/m.



de 400 a 1200 Kgs.



Serie Ursus

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo



de 80 a 300 m/m.



de 250 a 3000 Kgs.



Serie Tritón

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Goma / Nylon / Poliuretano Rojo



de 200 a 300 m/m.



de 600 a 2300 Kgs.



Serie Dyna-2

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Poliuretano Rojo



de 200 a 400 m/m.



de 2500 a 5000 Kgs.



Serie Suspensiva

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Goma / Poliuretano Rojo



de 200 a 250 m/m.



de 300 a 500 Kgs.



Serie Atlante

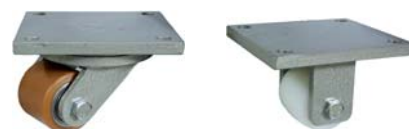
Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Nylon / Poliuretano Rojo



80 m/m.



de 800 a 900 Kgs.



Serie Titán

Ruedas Industriales para Grandes Cargas
Acero Templado Alta Frecuencia



de 130 a 250 m/m.



de 3000 a 10000 Kgs.



INDICE GENERAL POR GAMA DE RUEDAS

Serie Fort / Capitol / Market

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra / Goma Gris / Goma Azul

155
156



de 32 a 250 m/m.

de 20 a 180 Kgs.



Serie Saeta / Baby / Zenit

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra

152
153



de 80 a 400 m/m.

de 15 a 400 Kgs.



Serie Olimpia / Celtic / Euro

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra / Goma Gris

153
154



de 75 a 300 m/m.

de 120 a 400 Kgs.



Serie MiniJet / GNK / Tritón

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra / Goma Gris

154
155



de 100 a 300 m/m.

de 80 a 1000 Kgs.



Serie Agro / Standard / Carrito

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra

157
158



de 80 a 300 m/m.

de 40 a 300 Kgs.



Serie Standard / Radial

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra

157
158



de 80 a 380 m/m.

de 80 a 250 Kgs.



Serie Carretilla / H / Vincitur

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Goma Negra

153
159



de 62 a 525 m/m.

de 80 a 1200 Kgs.



Serie Multiplast / Fort / Capitol

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Nylon Blanco / Nylon Negro

162



de 25 a 160 m/m.

de 20 a 850 Kgs.



Serie Mononyl / Fibra / Resina

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Nylon / Fibra Vidrio / Resina Fenólica

160
161



de 60 a 250 m/m.

de 120 a 1250 Kgs.



Serie Olimpia / Transpalette

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Nylon Blanco

160
162



de 80 a 200 m/m.

de 400 a 1000 Kgs.



INDICE GENERAL POR GAMA DE RUEDAS

Serie RBK / RBKN

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Poliuretano Rojo



de 100 a 200 m/m.



de 250 a 850 Kgs.



Serie Celtic / Olimpia

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Poliuretano Rojo



de 100 a 200 m/m.



de 250 a 800 Kgs.



Serie POL / Transpalette

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Poliuretano Rojo



de 80 a 200 m/m.



de 180 a 1100 Kgs.



Serie Carretilla / Vincitur

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Poliuretano Rojo



de 80 a 525 m/m.



de 250 a 5100 Kgs.



Serie Jet - Neumática

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Neumática / Llantá Metálica / Eje Soldado



de 260 a 400 m/m.



de 150 a 300 Kgs.



Serie Jet - Neumática

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Neumática / Llantá Nylon Rojo



de 200 a 400 m/m.



de 150 a 250 Kgs.



Serie Impinchable

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Impinchable / Eje Soldado



de 260 a 360 m/m.



150 Kgs.



Serie H / Titán

Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Hierro / Acero



de 60 a 300 m/m.



de 250 a 10000 Kgs.



Serie Fort Madera

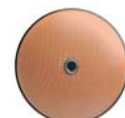
Ruedas - Aros Sueltos / Sin Soporte
Madera Natural / Haya / Cerezo



de 60 a 100 m/m.



de 20 a 30 Kgs.



INDICE GENERAL POR SERIE DE RUEDAS

SERIE RUEDA	Pag	SERIE RUEDA	Pag	SERIE RUEDA	Pag
2 - Fort Pasador	22	107 - Neumática Eje	166	174 - Olimpia-Jet Giratoria	110
3 - Fort Platina	25	108 - Impinchable Eje	166	175 - Olimpia-Jet Fija	110
7 - Fort Espiga	28	124 - Gema Espiga Taco	42	176 - Celtic-Jet Giratoria	111
8 - Fort Escuadra	31	125 - Gema Espiga	42	177 - Celtic-Jet Fija	111
9 - Fort Manguito	33	126 - Gema Espiga Anilla	42	180 - Mini-Jet Goma	154
12 - Fort Fija	36	127 - Gema Platina	42	185/187 - Polinyl Nylon	160
14 - GNK Goma	152	133 - Unic Espiga	44	188 - Mononyl Nylon	161
14 - RBK Poliuretano	163	134 - Unic Pasador	46	188 - Fibra Vidrio	160
14 - RBKN Poliuretano	163	135 - Unic Platina	48	188 - Resina Fenólica	161
20 - Zeus Tornillo	64	149 - Cosmos Zamak	66	190 - POL Rojo	164
21 - Zeus Pasador	64	150 - Cosmos Zamak	66	190 - POL Azul	165
22 - Zeus Platina	64	151 - Cosmos Poliuretano	66	200 - Music Fija	68
23 - Fort Pasador Madera	38	160 - Royal Platina	43	201 - Music Giratoria	68
24 - Fort Platina Madera	39	161 - Royal Espiga	43	204 - Music Pasador	76
25 - Fort Fija Madera	40	162 - Royal Pasador	43	215 - Transpalette RB	165
34 - Universal Pasador	50	167 - Olimpia Espiga	101	216 - Transpalette Nylon	162
35 - Universal Platina	50	168 - Olimpia Giratoria	104	233 - Suspensiva Giratoria	134
38 - Anfora Nylon	41	169 - Olimpia Fija	104	234 - Suspensiva Fija	134
47 - Saeta Goma	152	170 - Olimpia Goma	153	261 - Duplex Pasador	52
56 - Baby Goma	152	170 - Olimpia Nylon	160	262 - Duplex Platina	52
58 - Zenit Goma	153	170 - Olimpia Poliuretano	164	263 - Duplex Espiga	52
68 - H Giratoria	98	171 - Celtic Goma	154	275 - Orfeo Giratoria	112
70 - H Fija	98	171 - Celtic Poliuretano	164	276 - Orfeo Fija	112
75 - Carretilla Goma	153	172 - Celtic Giratoria	107	277 - Euro Goma	154
75 - Carretilla Poliuretano	163	173 - Celtic Fija	107	278 - Euro Giratoria	116

INDICE GENERAL POR SERIE DE RUEDAS

SERIE RUEDA	Pag	SERIE RUEDA	Pag	SERIE RUEDA	Pag
279 - Euro Fija	116	375 - Ursus Fija	147	461 - LYS Pol Espiga Anilla	55
280 - Container Giratoria	67	376 - Cliper Termoplástica	57	476/478 - Cliper Goma Gris	58
281 - Contenedor	120	378 - Cliper Termoplástica	57	476/478 - Cliper POL Rojo	60
282 - Andamio Interior	121	379 - Cliper Termoplástica	57	476/478 - Cliper POL Azul	61
283 - Andamio Exterior	121	380 - Dyna-2 Giratoria	150	476/478 - Cliper POL Gris	62
284 - Inox Giratoria	122	381 - Dyna-2 Fija	150	476/478 - Transparente	53
285 - INOX Fija	122	385 - Titán Acero	168	476/478 - Cliper INOX	59
286 - INOX Pasador	127	386 - Titán Giratoria	150	480 - A Pasador	56
288 - INOX Pesante Giratoria	136	390 - Hercules Tornillo	65	484 - A Platina	56
289 - INOX Pesante Fija	136	391 - Hercules Pasador	65	500 - Alimentaria Giratoria	96
312 - Hispa-Jet Neumática	166	392 - Hercules Platina	65	1001 - Fort Goma	156
313 - Hispa-Jet Neumática	167	396 - Supermarket Goma	155	1001 - Fort Nylon	162
314 - Hispa-Jet Neumática	166	397 - Supermarket Giratoria	67	1001 - Fort Madera	168
316 - Hispa-Jet Neumática	167	400 - Capitol Goma	155	1003 - Royal Goma	156
317 - Hispa-Jet Impinchable	167	400 - Capitol Nylon	162	1036 - Agro Goma	157
346 - Atlante Giratoria	135	401 - Capitol Pasador	84	1038 - Carrito Goma	157
347 - Atlante Fija	135	402 - Capitol Giratoria	90	1042 - Standard Goma	157
350 - Goliath Giratoria	138	403 - Capitol Fija	90	1043 - Standard Metálica	158
351 - Goliath Fija	138	440 - LYS Espiga Roscada	55	1044 - Radial Goma	158
354 - Tritón Giratoria	141	441 - LYS Espiga Taco	55	1047 - Radial Goma Eje	158
355 - Tritón Fija	141	444 - LYS Platina	54	1055 - H Goma	159
356 - Tritón Goma	155	445 - LYS Espiga Roscada	54	1065 - H Hierro	168
360 - David Giratoria	144	446 - LYS Espiga ETP	54	1083 - Multiplast	162
361 - David Fija	144	459 - LYS Pol Platina	55	1086 - Vincitur Goma	159
374 - Ursus Giratoria	147	460 - LYS Pol Espiga	55	1086 - Vincitur Poliuretano	165

CONDICIONES GENERALES DE VENTA - 2016



La solicitud de pedido implica la tácita aceptación de la totalidad de las condiciones generales de la venta aquí relacionadas, estas anulan y sustituyen a cualesquiera anteriores.

1.- Precios

Los precios indicados corresponden a **Precio Venta al Público**, no encontrándose incluido ningún tipo de impuesto ó tasa. **Cualitys Rodes, S.A.L.** se reserva el derecho de **modificación total o parcial** de la presente tarifa cuando las circunstancias de mercado lo hagan necesario y sin previa comunicación al cliente. Se encuentran incluidos los embalajes adecuados para el producto, en caso de precisar otros especificados por el cliente se repercutirá su coste.

2.- Transporte

La mercancía viaja por cuenta y riesgo del comprador, entendiéndose realizada la entrega en nuestros almacenes de **Santa Perpétua de Mogoda (Barcelona)** o en cualquiera de nuestras delegaciones. La mercancía viaja con seguro, por lo que si se produce algún siniestro el cliente deberá notificarlo de inmediato para poder cursar la correspondiente reclamación. No podrán atenderse reclamaciones por este concepto 24 hs después de realizada la entrega efectiva de la mercancía.

La mercancía viajará a **PORTE PAGADO** con las salvedades realizadas en el párrafo relativo a pedidos mínimos y con las empresas de transporte con las que **Cualitys Rodes, S.A.L.** tiene negociado convenio de colaboración. Cualquier solicitud de empresa de transporte específica representará que el pedido viaje a **PORTE DEBIDO**. Esta excepción resulta extensiva a cualquier envío realizado con carácter de urgencia o por empresa de mensajería concreta.

3. Formalización y Pedidos Mínimos

Todos los pedidos deberán formalizarse por escrito (**por fax o por mail**) con indicación expresa de nuestra referencia y/o descripción, **Cualitys Rodes, S.A.L.** se compromete a su entrega con la mayor eficacia y siempre en función de su disponibilidad, notificando puntualmente al cliente de las demoras significativas para su conocimiento y aceptación

No existe pedido mínimo y se atenderán todas las solicitudes de nuestros fabricados

	España		Portugal Andorra
	Península y Baleares	Canarias Ceuta y Melilla	
Pedidos Superiores al límite indicado	Porte Pagado	300€	400€
Pedidos Inferiores al mencionado límite sufrirán un	10€	15€	15€

Cargo adicional por Transporte, Manipulación y Embalaje

4. Facturación y Forma de Pago

En atención a la legislación vigente la facturación se realizará por **Quincenas** y se establece un periodo máximo de pago de **30 días** desde la fecha de la factura y respetándose los días de pago señalados por el cliente.

Los **cheques , pagarés , confirming y letras aceptadas** deberán ser remitidos a **Cualitys Rodes, S.A.L.** dentro de los 15 días posteriores a la emisión de la factura. La **falta de pago** de las facturas en su vencimiento, bien por impago de los giros bancarios o bien por no haberse recibido los documentos relativos a pagares, cheques, confirming y letras aceptadas supondrá la retención inmediata de todos los pedidos en curso . Resultarán repercutidos al cliente todos los gastos ocasionados por la eventual devolución del giro así como un cargo adicional del 1% por cada mes de retraso en el pago efectivo del importe pendiente.

5. Reserva de dominio

Cualitys Rodes, S.A.L. se reserva el dominio de la mercancía hasta el completo pago de la misma. Hasta dicho momento el cliente responderá de la integridad y cuidado de los materiales propiedad de **Cualitys Rodes, S.A.L.**

6. Reclamaciones

Cualitys Rodes, S.A.L. repondrá cualquier material que resulte defectuoso por su fabricación o por sus componentes (sujetos a una normal utilización del producto) , queda excluida expresamente toda responsabilidad que no concierna exclusivamente al producto.

No se atenderán reclamaciones transcurridos más de **15 días** desde la fecha de recepción de la mercancía.

7. Devolución de Material

No se admitirán devoluciones de material que previamente no hayan sido autorizadas por **Cualitys Rodes, S.A.L.** tampoco serán aceptadas devoluciones de material con antigüedad superior a 5 años, ni devoluciones de material que por sus características especiales hayan sido fabricadas por encargo. Tampoco serán autorizadas devoluciones de materiales que no figuren en el catálogo vigente o resulten obsoletas.

Las devoluciones autorizadas (**pasados 15 días desde su expedición**) se recepcionarán en **Cualitys Rodes, S.A.L.** a **PORTES PAGADOS** y se procederá al **ABONO** del **80%** del importe pagado por dichos materiales, considerándose la diferencia como compensación por los gastos de expedición, recepción, verificación y reacondicionamiento. Los importes resultantes de dichos abonos resultan aplicados por compensación en los giros correspondientes a futuras facturaciones.

8. Jurisdicción y Competencia

Cualquier divergencia derivada de la aplicación de las presentes condiciones generales quedará sometida a la jurisdicción de los Tribunales de Barcelona.



Ruedas Domésticas y para Mobiliario

de 25 a 120 Kgs.



Ruedas AFO

Ruedas para uso doméstico, mobiliario de oficina, decoración, etc... para pequeñas cargas.



Soportes giratorios y fijos de acero estampado ó nylon, ensamblados con aros de goma negra, goma gris ó goma blanca, de nylon (poliamida) ó polipropileno, poliuretano gris ó rojo...



Aros en diámetros desde 25 a 200 m/m. Rodamientos en versión buje liso, cojinete a bolas ó por fricción.



Acoplamientos con taladro liso pasador para tornillo, espiga roscada, espiga anilla, espiga taco plástico ó platina base de sujeción horizontal.

Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



2/GN



2/FA GN



2/FDA GN

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



				Kgs	Código	Descripción
32X14	47	35	7	30	00400	2/32 GN
42X17	58	45	7	40	00420	2/42 GN
50X18	77	49	10	50	00440	2/50 GN
60X19	82	54	10	60	00450	2/60 GN
					05570	2/60 GN CB
80X20	100	65	10	70	00663	2/80 GN
					05580	2/80 GN CB
100X21	123	77	10	80	00490	2/100 GN
					05590	2/100 GN CB
125X25	154	101	12	90	00510	2/125 GN
					05610	2/125 GN CB
150X28	188	120	12	100	00520	2/150 GN
					05620	2/150 GN CB
200X35	248	165	12	120	95190	2/200 GN
					00694	2/200 GN CB
42X17	58	45	7	40	04210	2/42 FA GN
50X18	77	49	10	50	91027	2/50 FA GN
60X19	82	54	10	60	04220	2/60 FA GN
					04222	2/60 FA GN CB
80X20	100	65	10	70	04230	2/80 FA GN
					90029	2/80 FA GN CB
100X21	123	77	10	80	91095	2/100 FA GN
					05591	2/100 FA GN CB
					00577	2/100 FDA GN
					00589	2/100 FDA GN CB
125X25	154	101	12	90	90616	2/125 FA GN
					00583	2/125 FA GN CB
					00537	2/125 FDA GN
					00551	2/125 FDA GN CB
150X28	188	120	12	100	00556	2/150 FDA GN
					00602	2/150 FDA GN CB
200X35	248	165	12	120	00692	2/200 FDA GN
					00693	2/200 FDA GN CB

Serie 1001 GN / Fort Goma Negra

Aro: Monobloque de goma negra (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



2/GG



2/FA GG



2/FDA GG

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



				Kgs	Código	Descripción
32X14	47	35	7	30	00401	2/32 GG
42X17	58	45	7	40	00421	2/42 GG
50X18	77	49	10	50	90036	2/50 GG
60X19	82	54	10	60	00453	2/60 GG
					05571	2/60 GG CB
80X20	100	65	10	70	00562	2/80 GG
					90026	2/80 GG CB
100X21	123	77	10	80	00492	2/100 GG
					05593	2/100 GG CB
125X25	154	101	12	90	00514	2/125 GG
					90639	2/125 GG CB
150X28	188	120	12	100	90061	2/150 GG
					05622	2/150 GG CB
200X35	248	165	12	120	00531	2/200 GG
					00555	2/200 GG CB
42X17	58	45	7	40	91108	2/42 FA GG
50X18	77	49	10	50	04217	2/50 FA GG
60X19	82	54	10	60	04223	2/60 FA GG
					00644	2/60 FA GG CB
80X20	100	65	10	70	04232	2/80 FA GG
					90028	2/80 FA GG CB
100X21	123	77	10	80	00574	2/100 FA GG
					00594	2/100 FA GG CB
					00595	2/100 FDA GG
					00491	2/100 FDA GG CB
125X25	154	101	12	90	90617	2/125 FA GG
					00542	2/125 FA GG CB
					00508	2/125 FDA GG
					00554	2/125 FDA GG CB
150X28	188	120	12	100	00601	2/150 FDA GG
					00596	2/150 FDA GG CB
200X35	248	165	12	120	00603	2/200 FDA GG
					00695	2/200 FDA GG CB

Serie 1001 GG / Fort Goma Gris

Aro: Monobloque de goma gris (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



2/NYL



				Kgs	Código	Descripción
32X14	47	35	7	30	00610	2/32 NYL
42X17	58	45	7	40	00620	2/42 NYL
50X18	77	49	10	50	00630	2/50 NYL
60X19	82	54	10	60	00640	2/60 NYL
80X20	100	65	10	70	00660	2/80 NYL
100X24	123	77	10	80	00670	2/100 NYL
125X28	154	101	12	90	00680	2/125 NYL
160X33	191	125	12	100	00690	2/160 NYL



2/FA NYL

42X17	58	45	7	40	04251	2/42 FA NYL
50X18	77	49	10	50	04218	2/50 FA NYL
60X19	82	54	10	60	90922	2/60 FA NYL
80X20	100	65	10	70	04231	2/80 FA NYL
100X24	123	77	10	80	00673	2/100 FA NYL
					00675	2/100 FDA NYL
125X28	154	101	12	90	00528	2/125 FA NYL
					00526	2/125 FDA NYL
160X33	191	125	12	100	00689	2/160 FDA NYL



2/FDA NYL

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



3/GN



3/FA GN

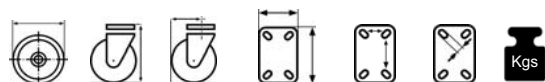


3/FDA GN

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



								Código	Descripción
32X14	47	35	33X33	21X21	6,5	30		00770	3/32 GN
42X17	58	45	49X49	33X33	7	40		00780	3/42 GN
50X18	77	49	54X54	39X39	7	50		00790	3/50 GN
60X19	82	54	54X54	39X39	7	60		00800	3/60 GN
								05420	3/60 GN CB
80X20	100	65	54X54	39X39	7	70		00810	3/80 GN
								05430	3/80 GN CB
100X21	123	77	67X67	45X45	8,5	80		00820	3/100 GN
								05440	3/100 GN CB
125X25	154	101	97X77	75X55	9	90		00830	3/125 GN
								05460	3/125 GN CB
150X28	188	120	107X83	83X62	9	100		00840	3/150 GN
								05480	3/150 GN CB
200X35	248	165	107X83	83X62	9	120		00850	3/200 GN
								05490	3/200 GN CB
42X17	58	45	49X49	33X33	7	40		04690	3/42 FA GN
50X18	77	49	54X54	39X39	7	50		00992	3/50 FA GN
60X19	82	54	54X54	39X39	7	60		04700	3/60 FA GN
								04723	3/60 FA GN CB
80X20	100	65	54X54	39X39	7	70		04710	3/80 FA GN
								04714	3/80 FA GN CB
100X21	123	77	67X67	45X45	8,5	80		90619	3/100 FA GN
								05442	3/100 FA GN CB
								05443	3/100 FDA GN
								05446	3/100 FDA GN CB
125X25	154	101	97X77	75X55	9	90		90621	3/125 FA GN
								90024	3/125 FA GN CB
								00838	3/125 FDA GN
								00858	3/125 FDA GN CB
150X28	188	120	107X83	83X62	9	100		00819	3/150 FDA GN
								90211	3/150 FDA GN CB
200X35	248	165	107X83	83X62	9	120		00851	3/200 FDA GN
								00852	3/200 FDA GN CB

Serie 1001 GN / Fort Goma Negra

Aro: Monobloque de goma negra (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



3/GG



3/FA GG

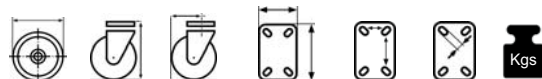


3/FDA GG

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



								Código	Descripción
32X14	47	35	33X33	21X21	6,5	30		00772	3/32 GG
42X17	58	45	49X49	33X33	7	40		00781	3/42 GG
50X18	77	49	54X54	39X39	7	50		90171	3/50 GG
60X19	82	54	54X54	39X39	7	60		90172	3/60 GG
								91227	3/60 GG CB
80X20	100	65	54X54	39X39	7	70		00812	3/80 GG
								05432	3/80 GG CB
100X21	123	77	67X67	45X45	8,5	80		00911	3/100 GG
								00914	3/100 GG CB
125X25	154	101	97X77	75X55	9	90		00831	3/125 GG
								05511	3/125 GG CB
150X28	188	120	107X83	83X62	9	100		00841	3/150 GG
								90637	3/150 GG CB
200X35	248	165	107X83	83X62	9	120		90626	3/200 GG
								05491	3/200 GG CB
42X17	58	45	49X49	33X33	7	40		04771	3/42 FA GG
50X18	77	49	54X54	39X39	7	50		00994	3/50 FA GG
60X19	82	54	54X54	39X39	7	60		04703	3/60 FA GG
								00803	3/60 FA GG CB
80X20	100	65	54X54	39X39	7	70		90468	3/80 FA GG
								00849	3/80 FA GG CB
100X21	123	77	67X67	45X45	8,5	80		90620	3/100 FA GG
								00912	3/100 FA GG CB
								05447	3/100 FDA GG
								00825	3/100 FDA GG CB
125X25	154	101	97X77	75X55	9	90		00923	3/125 FA GG
								05444	3/125 FA GG CB
								00854	3/125 FDA GG
								05512	3/125 FDA GG CB
150X28	188	120	107X83	83X62	9	100		00857	3/150 FDA GG
								90624	3/150 FDA GG CB
200X35	248	165	107X83	83X62	9	120		08494	3/200 FDA GG
								90627	3/200 FDA GG CB

Serie 1001 GG / Fort Goma Gris

Aro: Monobloque de goma gris (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



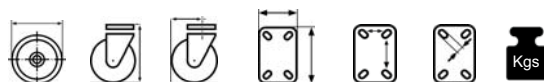
Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



3/NYL



								Código	Descripción
32X14	51	35	33X33	21X21	6,5	30		00970	3/32 NYL
42X17	62	45	49X49	33X33	7	40		00980	3/42 NYL
50X18	82	49	54X54	39X39	7	50		00990	3/50 NYL
60X19	87	54	54X54	39X39	7	60		01000	3/60 NYL
80X20	106	65	54X54	39X39	7	70		01020	3/80 NYL
100X21	127	77	67X67	45X45	8,5	80		01030	3/100 NYL
125X25	160	101	97X77	75X55	9	90		01040	3/125 NYL
160X33	193	125	107X83	83X62	9	100		01050	3/160 NYL



3/FA NYL

42X17	62	45	49X49	33X33	7	40		90298	3/42 FA NYL
50X18	82	49	54X54	39X39	7	50		00993	3/50 FA NYL
60X19	87	54	54X54	39X39	7	60		04701	3/60 FA NYL
80X20	106	65	54X54	39X39	7	70		04711	3/80 FA NYL
100X21	127	77	67X67	45X45	8,5	80		91116	3/100 FA NYL
								01033	3/100 FDA NYL
125X25	160	101	97X77	75X55	9	90		01042	3/125 FA NYL
								00856	3/125 FDA NYL
160X33	193	125	107X83	83X62	9	100		00814	3/160 FDA NYL



3/FDA NYL

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con espiga roscada (vástago).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



7/GN



7/FA GN



7/FDA GN

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



				Kgs	Código	Descripción
42X17	60	45	M-10X35	40	01900	7/42 GN
50X18	84	49	M-12X45	50	01910	7/50 GN
60X19	90	54	M-12X45	60	01920	7/60 GN
					02270	7/60 GN CB
80X20	108	65	M-12X45	70	01930	7/80 GN
					02020	7/80 GN CB
100X21	130	77	M-12X45	80	01940	7/100 GN
					01944	7/100 GN CB
125X25	154	101	M-12X45	90	01950	7/125 GN
					01956	7/125 GN CB
150X28	190	120	M-14X60	100	02154	7/150 GN
					01962	7/150 GN CB
200X35	248	165	M-14X60	120	02061	7/200 GN
					02065	7/200 GN CB
42X17	60	45	M-10X35	40	02269	7/42 FA GN
50X18	84	49	M-12X45	50	01913	7/50 FA GN
60X19	90	54	M-12X45	60	02234	7/60 FA GN
					90797	7/60 FA GN CB
80X20	108	65	M-12X45	70	01932	7/80 FA GN
					02062	7/80 FA GN CB
100X21	130	77	M-12X45	80	90578	7/100 FA GN
					01941	7/100 FA GN CB
					01966	7/100 FDA GN
					01974	7/100 FDA GN CB
125X25	154	101	M-12X45	90	01963	7/125 FA GN
					02149	7/125 FA GN CB
					01972	7/125 FDA GN
					01948	7/125 FDA GN CB
150X28	190	120	M-14X60	100	01967	7/150 FDA GN
					01993	7/150 FDA GN CB
200X35	248	165	M-14X60	120	02071	7/200 FDA GN
					02068	7/200 FDA GN CB

Serie 1001 GN / Fort Goma Negra

Aro: Monobloque de goma negra (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con espiga roscada (vástago).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



7/GG



7/FA GG



7/FDA GG

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



				Kgs	Código	Descripción
42X17	60	45	M-10X35	40	02012	7/42 GG
50X18	84	49	M-12X45	50	01915	7/50 GG
60X19	90	54	M-12X45	60	91092	7/60 GG
					02232	7/60 GG CB
80X20	108	65	M-12X45	70	90697	7/80 GG
					02121	7/80 GG CB
100X21	130	77	M-12X45	80	01942	7/100 GG
					01943	7/100 GG CB
125X25	154	101	M-12X45	90	02042	7/125 GG
					01987	7/125 GG CB
150X28	190	120	M-14X60	100	90722	7/150 GG
					01984	7/150 GG CB
200X35	248	165	M-14X60	120	01970	7/200 GG
					02069	7/200 GG CB
42X17	60	45	M-10X35	40	02262	7/42 FA GG
50X18	84	49	M-12X45	50	01916	7/50 FA GG
60X19	90	54	M-12X45	60	02233	7/60 FA GG
					02067	7/60 FA GG CB
80X20	108	65	M-12X45	70	01934	7/80 FA GG
					90476	7/80 FA GG CB
100X21	130	77	M-12X45	80	90628	7/100 FA GG
					02143	7/100 FA GG CB
					01965	7/100 FDA GG
					01975	7/100 FDA GG CB
125X25	154	101	M-12X45	90	01968	7/125 FA GG
					01979	7/125 FA GG CB
					01971	7/125 FDA GG
					01986	7/125 FDA GG CB
150X28	190	120	M-14X60	100	01992	7/150 FDA GG
					01989	7/150 FDA GG CB
200X35	248	165	M-14X60	120	02066	7/200 FDA GG
					02060	7/200 FDA GG CB

Serie 1001 GG / Fort Goma Gris

Aro: Monobloque de goma gris (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con espiga roscada (vástago).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



7/NYL

					Código	Descripción
42X17	60	45	M-10X35	40	02100	7/42 NYL
50X18	84	49	M-12X45	50	02101	7/50 NYL
60X19	90	54	M-12X45	60	02110	7/60 NYL
80X20	108	65	M-12X45	70	02120	7/80 NYL
100X24	130	77	M-12X45	80	02140	7/100 NYL
125X28	154	101	M-12X45	90	02150	7/125 NYL
160X33	193	125	M-14X60	100	02160	7/160 NYL



7/FA NYL

42X17	60	45	M-10X35	40	02261	7/42 FA NYL
50X18	84	49	M-12X45	50	01917	7/50 FA NYL
60X19	90	54	M-12X45	60	02112	7/60 FA NYL
80X20	108	65	M-12X45	70	01933	7/80 FA NYL
100X24	130	77	M-12X45	80	91098	7/100 FA NYL
					01977	7/100 FDA NYL
125X28	154	101	M-12X45	90	01973	7/125 FA NYL
					02049	7/125 FDA NYL
160X33	193	125	M-14X60	100	01960	7/160 FDA NYL



7/FDA NYL

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con platina de sujeción frontal angular.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



8/GN



8/GG



8/FA GN

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



					Kgs	Código	Descripción
42X17	58	45	40X37	27X8,5	40	02360	8/42 GN
50X18	77	49	40X37	27X8,5	50	02370	8/50 GN
60X19	82	54	40X37	27X8,5	60	02380	8/60 GN
						90849	8/60 GN CB
80X20	100	65	40X37	27X8,5	70	02390	8/80 GN
						00821	8/80 GN CB
100X21	123	77	40X37	27X8,5	80	02400	8/100 GN
						02403	8/100 GN CB
42X17	58	45	40X37	27X8,5	40	02361	8/42 FA GN
50X18	77	49	40X37	27X8,5	50	01976	8/50 FA GN
60X19	82	54	40X37	27X8,5	60	02383	8/60 FA GN
						90399	8/60 FA GN CB
80X20	100	65	40X37	27X8,5	70	02393	8/80 FA GN
						90400	8/80 FA GN CB
100X21	123	77	40X37	27X8,5	80	02404	8/100 FA GN
						95080	8/100 FA GN CB
42X17	58	45	40X37	27X8,5	40	91140	8/42 GG
50X18	77	49	40X37	27X8,5	50	02371	8/50 GG
60X19	82	54	40X37	27X8,5	60	02382	8/60 GG
						02410	8/60 GG CB
80X20	100	65	40X37	27X8,5	70	02391	8/80 GG
						00430	8/80 GG CB
100X21	123	77	40X37	27X8,5	80	02405	8/100 GG
						00550	8/100 GG CB
42X17	58	45	40X37	27X8,5	40	02442	8/42 FA GG
50X18	77	49	40X37	27X8,5	50	02372	8/50 FA GG
60X19	82	54	40X37	27X8,5	60	02381	8/60 FA GG
						01978	8/60 FA GG CB
80X20	100	65	40X37	27X8,5	70	02392	8/80 FA GG
						02031	8/80 FA GG CB
100X21	123	77	40X37	27X8,5	80	02406	8/100 FA GG
						01949	8/100 FA GG CB

Serie 1001 GN-GG / Fort Goma

Aro: Monobloque de goma negra ó goma gris (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con platina de sujeción frontal angular.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



							Código	Descripción
42X17	60	45	40X37	27X8,5	40		02440	8/42 NYL
50X18	80	49	40X37	27X8,5	50		02441	8/50 NYL
60X19	85	54	40X37	27X8,5	60		02450	8/60 NYL
80X20	105	65	40X37	27X8,5	70		02460	8/80 NYL
100X21	125	77	40X37	27X8,5	80		02470	8/100 NYL

8/NYL



							Código	Descripción
42X17	60	45	40X37	27X8,5	40		02362	8/42 FA NYL
50X18	80	49	40X37	27X8,5	50		90785	8/50 FA NYL
60X19	85	54	40X37	27X8,5	60		02384	8/60 FA NYL
80X20	105	65	40X37	27X8,5	70		02461	8/80 FA NYL
100X21	125	77	40X37	27X8,5	80		02401	8/100 FA NYL

8/FA NYL

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con manguito extensible para bases tubulares.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



9/GN

				Código	Descripción
50X18	82	49	50	02735	9/50 MT GN
60X19	87	54	60	02579	9/60 MT GN
				02576	9/60 MT GN CB
80X20	106	65	70	02740	9/80 MT GN
				02578	9/80 MT GN CB
100X21	129	77	80	02518	9/100 MT GN
				02514	9/100 MT GN CB
125X25	158	101	90	02505	9/125 MT GN
				02516	9/125 MT GN CB
150X28	190	120	100	02550	9/150 MT GN
				02900	9/150 MT GN CB
200X35	248	165	120	02557	9/200 MT GN
				02561	9/200 MT GN CB

Referencias y medidas de Manguitos a consultar en la siguiente página

50X18	82	49	50	02693	9/50 FA MT GN
60X19	87	54	60	02744	9/60 FA MT GN
				02765	9/60 FA MT GN CB
80X20	106	65	70	02650	9/80 FA MT GN
				02840	9/80 FA MT GN CB
100X21	129	77	80	02661	9/100 FA MT GN
				03010	9/100 FA MT GN CB
				90023	9/100 FDA MT GN
				02582	9/100 FDA MT GN CB
125X25	158	101	90	02655	9/125 FA MT GN
				90141	9/125 FA MT GN CB
				02711	9/125 FDA MT GN
				02558	9/125 FDA MT GN CB
150X28	190	120	100	02800	9/150 FDA MT GN
				02789	9/150 FDA MT GN CB
200X35	248	165	120	02690	9/200 FDA MT GN
				02706	9/200 FDA MT GN CB



9/FA GN



9/FDA GN

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 GN / Fort Goma Negra

Aro: Monobloque de goma negra (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con manguito extensible para bases tubulares.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



9/GG



9/FA GG



9/FDA GG

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultáneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



			Kgs	Código	Descripción
50X18	82	49	50	02734	9/50 MT GG
60X19	87	54	60	02546	9/60 MT GG
				02545	9/60 MT GG CB
80X20	106	65	70	02536	9/80 MT GG
				02539	9/80 MT GG CB
100X21	129	77	80	02564	9/100 MT GG
				02537	9/100 MT GG CB
125X25	158	101	90	02719	9/125 MT GG
				02525	9/125 MT GG CB
150X28	190	120	100	02750	9/150 MT GG
				02555	9/150 MT GG CB
200X35	248	165	120	02562	9/200 MT GG
				02573	9/200 MT GG CB

Referencias y medidas de Manguitos a consultar en la siguiente página

50X18	82	49	50	02681	9/50 FA MT GG
60X19	87	54	60	02798	9/60 FA MT GG
				90014	9/60 FA MT GG CB
80X20	106	65	70	03000	9/80 FA MT GG
				02786	9/80 FA MT GG CB
100X21	129	77	80	02860	9/100 FA MT GG
				02762	9/100 FA MT GG CB
				02554	9/100 FDA MT GG
				02542	9/100 FDA MT GG CB
125X25	158	101	90	91172	9/125 FA MT GG
				90507	9/125 FA MT GG CB
				02704	9/125 FDA MT GG
				02680	9/125 FDA MT GG CB
150X28	190	120	100	02763	9/150 FDA MT GG
				02774	9/150 FDA MT GG CB
200X35	248	165	120	02684	9/200 FDA MT GG
				02733	9/200 FDA MT GG CB

Serie 1001 GG / Fort Goma Gris

Aro: Monobloque de goma gris (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con manguito extensible para bases tubulares.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



9/NYL

					Código	Descripción
50X18	82	49	50	50	02723	9/50 MT NYL
60X19	87	54	60	60	02720	9/60 MT NYL
80X20	106	65	70	70	02540	9/80 MT NYL
100X21	129	77	80	80	02530	9/100 MT NYL
125X25	158	101	90	90	02587	9/125 MT NYL
160X33	193	120	100	100	02566	9/160 MT NYL



9/FA NYL

50X18	82	49	50	02718	9/50 FA MT NYL
60X19	87	54	60	90016	9/60 FA MT NYL
80X20	106	65	70	02850	9/80 FA MT NYL
100X21	129	77	80	90969	9/100 FA MT NYL
				02549	9/100 FDA MT NYL
125X25	158	101	90	91044	9/125 FA MT NYL
160X33	193	120	100	02785	9/125 FDA MT NYL
				02776	9/160 FDA MT NYL



9/FDA NYL

Manguito Expansivo Metálico para acoplar en Tubos Redondos	Dimensiones Manguito (Ø x longitud)	Expansión del Manguito	Manguito Expansivo Nylon para acoplar en Tubos Redondos	Dimensiones Manguito (Ø x longitud)	Expansión del Manguito	Manguito Expansivo Nylon para acoplar en Tubos Cuadrados	Dimensiones Manguito (Ø x longitud)	Expansión del Manguito
	19X55	de 19 a 21		17X60	de 17 a 19		21X60	de 21 a 24
	21X55	de 21 a 23		19X60	de 19 a 21		24X60	de 24 a 26
	23X55	de 23 a 25		21X60	de 21 a 24		26X60	de 26 a 28
	27X55	de 27 a 29		24X60	de 24 a 27		28X60	de 28 a 33

DISPOSITIVO FRENO

FA: Sistema de freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

FDA: Sistema de freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Fijo (tipo puente en diam. hasta 100 m/m.) de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con base de sujeción horizontal.

Acabado: Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



12/GN

							Código	Descripción
32X14	49	38X33	28X18	4	30		03160	12/32 GN
42X17	57	43X36	33X17	4	40		03170	12/42 GN
50X18	68	43X36	33X17	4	50		03180	12/50 GN
60X19	86	66X43	47X23	6	60		03190	12/60 GN
							03198	12/60 GN CB
80X20	106	83X52	60X30	8	70		03220	12/80 GN
							03219	12/80 GN CB
100X21	127	95X65	70X38	8	80		03230	12/100 GN
							03232	12/100 GN CB
125X25	160	98X78	75X55	8,5	90		03240	12/125 GN
							03241	12/125 GN CB
150X28	190	105X82	83X62	8,5	100		03250	12/150 GN
							03251	12/150 GN CB
200X35	252	107X83	83X62	8,5	120		03260	12/200 GN
							02111	12/200 GN CB



12/GG

32X14	49	38X33	28X18	4	30		03162	12/32 GG
42X17	57	43X36	33X17	4	40		91161	12/42 GG
50X18	68	43X36	33X17	4	50		03181	12/50 GG
60X19	86	66X43	47X23	6	60		91114	12/60 GG
							03201	12/60 GG CB
80X20	106	83X52	60X30	8	70		03221	12/80 GG
							03218	12/80 GG CB
100X21	127	95X65	70X38	8	80		90085	12/100 GG
							03412	12/100 GG CB
125X25	160	98X78	75X55	8,5	90		03242	12/125 GG
							03243	12/125 GG CB
150X28	190	105X82	83X62	8,5	100		03252	12/150 GG
							03254	12/150 GG CB
200X35	252	107X83	83X62	8,5	120		03361	12/200 GG
							03362	12/200 GG CB

Serie 1001 GN-GG / Fort Goma

Aro: Monobloque de goma negra ó goma gris (en diámetros hasta 60 m/m.) y bandaje de goma, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) (a partir de 80 m/m.).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **(CB)** cojinete a bolas de precisión a partir de 60 m/m. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Fijo (tipo puente en diam. hasta 100 m/m.) de acero estampado de 1,5 a 3 m/m. de espesor con base de sujeción horizontal.

Acabado: Cincado blanco brillante hasta diám. 80 m/m. y cromado a partir de 100 m/m.



12/NYL

							Código	Descripción
32X14	49	38X33	28X18	4	30		03390	12/32 NYL
42X17	57	43X36	33X17	4	40		03400	12/42 NYL
50X18	68	43X36	33X17	4	50		03410	12/50 NYL
60X19	86	66X43	47X23	6	60		03420	12/60 NYL
80X20	106	83X52	60X30	8	70		03430	12/80 NYL
100X21	127	95X65	70X38	8	80		03440	12/100 NYL
125X25	160	98X78	75X55	8,5	90		03450	12/125 NYL
160X33	190	105X82	83X62	8,5	100		03460	12/160 NYL

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cromado brillante ó níquel negro (sobre demanda).



23/CROMO

						Código	Descripción
60X21	82	55	10	20		00458	23/60 Natural
						00457	23/60 Haya
						00459	23/60 Cerezo
80X23	100	65	10	25		00467	23/80 Natural
						00466	23/80 Haya
						00468	23/80 Cerezo
100X30	123	75	10	30		00483	23/100 Natural
						00482	23/100 Haya
						00484	23/100 Cerezo

PVP en versión Cromo
en versión Níquel Negro (consultar)



23/FA CROMO

						Código	Descripción
60X21	82	55	10	20		04227	23/60 FA Natural
						04226	23/60 FA Haya
						04228	23/60 FA Cerezo
80X23	100	65	10	25		04238	23/80 FA Natural
						04237	23/80 FA Haya
						04239	23/80 FA Cerezo
100X30	123	75	10	30		04244	23/100 FA Natural
						04243	23/100 FA Haya
						04245	23/100 FA Cerezo
						02000	23/100 FDA Natural
						02267	23/100 FDA Haya
						01901	23/100 FDA Cerezo

PVP en versión Cromo
en versión Níquel Negro (consultar)



23/NIQUEL NEGRO

SISTEMA FRENO

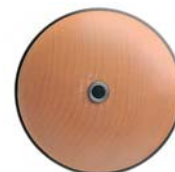
En diám. 60-80-100 m/m. FA: Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo de la rueda.

En diám. 100 m/m. FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 / Fort Madera

Aro: Monobloque de madera, en tonalidades de color natural, haya y cerezo, ensamblados con junta tórica de goma como banda de rodadura.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 168



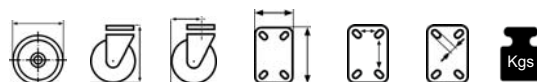
Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cromado brillante ó níquel negro (sobre demanda).



24/CROMO



60X21	85	55	54X54	39X39	6,5	20
80X23	105	65	54X54	39X39	6,5	25
100X30	125	75	67X67	45X45	8,5	30

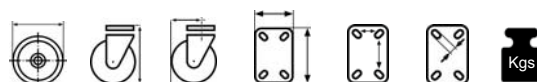
PVP en versión Cromo
en versión Níquel Negro (consultar)

Código Descripción

00802	24/60 Natural
00801	24/60 Haya
00804	24/60 Cerezo
00809	24/80 Natural
00808	24/80 Haya
00815	24/80 Cerezo
00865	24/100 Natural
00864	24/100 Haya
00866	24/100 Cerezo



24/FA CROMO



60X21	85	55	54X54	39X39	6,5	20
80X23	105	65	54X54	39X39	6,5	25
100X30	125	75	67X67	45X45	8,5	30

PVP en versión Cromo
en versión Níquel Negro (consultar)

Código Descripción

04704	24/60 FA Natural
04702	24/60 FA Haya
04705	24/60 FA Cerezo
04715	24/80 FA Natural
04709	24/80 FA Haya
04716	24/80 FA Cerezo
05448	24/100 FA Natural
05441	24/100 FA Haya
05449	24/100 FA Cerezo
20640	24/100 FDA Natural
20650	24/100 FDA Haya
21090	24/100 FDA Cerezo



24/NIQUEL NEGRO

SISTEMA FRENO

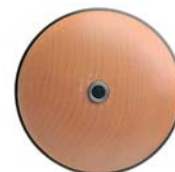
En diám. 60-80-100 m/m. FA: Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo de la rueda.

En diám. 100 m/m. FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 / Fort Madera

Aro: Monobloque de madera, en tonalidades de color natural, haya y cerezo, ensamblados con junta tórica de goma como banda de rodadura.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 168



Soporte

Soporte: Fijo (tipo puente) de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor con base de sujeción horizontal.

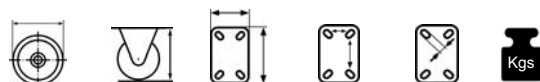
Acabado: Cromado brillante ó níquel negro (sobre demanda).



25/CROMO



25/NIQUEL NEGRO



60X21	85	66x43	47X23	6	20
80X23	105	83X52	60X30	8	25
100X30	125	95X65	70X38	8	30

PVP en versión Cromo
en versión Níquel Negro (consultar)

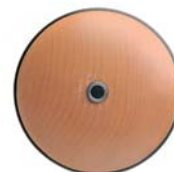
Código Descripción

03192	25/60 Natural
03191	25/60 Haya
03193	25/60 Cerezo
03224	25/80 Natural
03223	25/80 Haya
03225	25/80 Cerezo
03234	25/100 Natural
03233	25/100 Haya
03235	25/100 Cerezo

Serie 1001 / Fort Madera

Aro: Monobloque de madera, en tonalidades de color natural, haya y cerezo, ensamblados con junta tórica de goma como banda de rodadura.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 168



Soporte

Soporte: Giratorio de zamak inyectado, con espiga roscada (vástago), espiga lisa para tacos plástico ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Por fricción.



38/ER

					Código	Descripción
40X7	48	30	ER M-6X15	25	07750	38/40 ER
			ER M-8X15		07790	38/40 ER
50X11	60	40	ER M-8X15	35	08150	38/50 ER
			ER M-10X15		08030	38/50 ER



38/ETP

					Código	Descripción
40X7	48	30	11X30	25	08410	38/40 ETP
50X11	60	40	11X30	35	08430	38/50 ETP



Taco Redondo de 14X1 / 16X1 / 18X1 / 18X1,5 / 20X1 / 20X1,5
22x1 / 25x1 / 25x1,5 / 25x2 / 28x1,5



Taco Cuadrado de 18X1 / 20X1 / 22X1 / 25X1 / 30X1,5



38/PLATINA

							Código	Descripción
40X7	48	30	29X29	18X18	4,5	25	07650	38/40 PLATINA
50X11	60	40	29X29	18X18	4,5	35	07670	38/50 PLATINA



124/GG ETP

						Código	Descripción
40X33	55	38	10x29	40		21120	124/40 GN ETP
						20580	124/40 GG ETP
50X43	65	48	10x29	50		20560	124/50 GN ETP
						20600	124/50 GG ETP



Taco Redondo de 14X1 / 16X1 / 18X1 / 18X1,5 / 20X1 / 20X1,5
22x1 / 25x1 / 25x1,5 / 25x2 / 28x1,5



Taco Cuadrado de 18X1 / 20X1 / 22X1 / 25X1 / 30X1,5



125/GN ER

						Código	Descripción
40X33	60	38	M-8X15	40		20730	125/40 GN ER
			M-8X15			21170	125/40 GG ER
			M-10X15			20770	125/40 GN ER
			M-10X15			21210	125/40 GG ER
50X43	70	48	M-8X15	50		20950	125/50 GN ER
			M-8X15			21390	125/50 GG ER
			M-10X15			20990	125/50 GN ER
			M-10X15			21430	125/50 GG ER



126/GG EH

						Código	Descripción
40X33	60	38	11X20 c/Anilla	40		21830	126/40 GN EH
			11X20 c/Anilla			21620	126/40 GG EH
50X43	70	48	11X20 c/Anilla	50		21941	126/50 GN EH
			11X20 c/Anilla			21943	126/50 GG EH



127/GN

							Código	Descripción
40X33	55	38	46X46	34X34	5	40	21950	127/40 GN
							21990	127/40 GG
50X43	65	48	46X46	34X34	5	50	21970	127/50 GN
							22010	127/50 GG

SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 2 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo, espiga anilla ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cromado brillante.



160/GG

							Código	Descripción
50X25	80	50	54X54	39X39	6	50	26770	160/50 GN
							26890	160/50 GG
							26750	160/50 GB



161/GN

					Código	Descripción
50X25	80	50	11X20 c/Anilla	50	26782	161/50 EH GN
					26650	161/50 EH GG
					26783	161/50 EH GB



162/GB

					Código	Descripción
50X25	74	50	10	50	26880	162/50 GN
					26911	162/50 GG
					26900	162/50 GB

Serie 1003 / Royal Goma

Aro: Bandaje de goma negra, goma gris ó goma blanca, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con espiga lisa cilíndrica para tacos de plástico.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



133/ETP GN

						Código	Descripción
42X17	58	45	11X30	30		22460	133/42 ETP GN
						22482	133/42 ETP GG
50X18	64	49	11X30	40		22519	133/50 ETP GN
						22529	133/50 ETP GG
60X19	81	54	11X30	50		22470	133/60 ETP GN
						22485	133/60 ETP GG
80X20	100	65	11X30	60		22472	133/80 ETP GN
						22475	133/80 ETP GG



133/FA ETP GG

						Código	Descripción
42X17	58	45	11X30	30		22476	133/42 FA ETP GN
						22522	133/42 FA ETP GG
50X18	64	49	11X30	40		22521	133/50 FA ETP GN
						22561	133/50 FA ETP GG
60X19	81	54	11X30	50		22572	133/60 FA ETP GN
						22488	133/60 FA ETP GG
80X20	100	65	11X30	60		90815	133/80 FA ETP GN
						22480	133/80 FA ETP GG

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



Taco Redondo de 14X1 / 16X1 / 18X1 / 18X1,5 / 20X1 / 20X1,5
22x1 / 25x1 / 25x1,5 / 25x2 / 28x1,5



Taco Cuadrado de 18X1 / 20X1 / 22X1 / 25X1 / 30X1,5

Serie 1001 GN-GG / Fort Goma

Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. Ref. Página: 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con espiga lisa cilíndrica para tacos de plástico.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



133/ETP PBL

						Código	Descripción
42X17	58	45	11X30	30		22510	133/42 ETP PBL
						22550	133/42 ETP PN
50X18	64	49	11X30	40		22520	133/50 ETP PBL
						22560	133/50 ETP PN
60X19	81	54	11X30	50		22530	133/60 ETP PBL
						22570	133/60 ETP PN
80X20	100	65	11X30	60		22541	133/80 ETP PBL
						22542	133/80 ETP PN



133/FA ETP PN

						Código	Descripción
42X17	58	45	11X30	30		22549	133/42 FA ETP PBL
						90830	133/42 FA ETP PN
50X18	64	49	11X30	40		22527	133/50 FA ETP PBL
						22524	133/50 FA ETP PN
60X19	81	54	11X30	50		22474	133/60 FA ETP PBL
						22571	133/60 FA ETP PN
80X20	100	65	11X30	60		22483	133/80 FA ETP PBL
						90816	133/80 FA ETP PN

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



Taco Redondo de 14X1 / 16X1 / 18X1 / 18X1,5 / 20X1 / 20X1,5
22x1 / 25x1 / 25x1,5 / 25x2 / 28x1,5



Taco Cuadrado de 18X1 / 20X1 / 22X1 / 25X1 / 30X1,5

Serie 1083 / Multiplast Polipropileno

Aro: Monobloque de polipropileno (plástico), inyectado en color blanco (PBL) o negro (PN).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



134/GG

						Código	Descripción
32X14	45	35	7	25		22610	134/32 GN
						22613	134/32 GG
42X17	54	45	7	30		22630	134/42 GN
						22632	134/42 GG
50X18	65	49	7	40		22919	134/50 GN
						22929	134/50 GG
60X19	84	54	10	50		22670	134/60 GN
						22673	134/60 GG
80X20	102	65	10	60		22680	134/80 GN
						22682	134/80 GG



134/FA GN

						Código	Descripción
42X17	54	45	7	30		90966	134/42 FA GN
						22636	134/42 FA GG
50X18	65	49	7	40		22942	134/50 FA GN
						22927	134/50 FA GG
60X19	84	54	10	50		22672	134/60 FA GN
						22675	134/60 FA GG
80X20	102	65	10	60		22683	134/80 FA GN
						22957	134/80 FA GG

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 1001 GN-GG / Fort Goma

Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



134/PN

						Código	Descripción
25X11	38	27	5,5	20		22750	134/25 PBL
						22850	134/25 PN
32X14	45	35	7	25		22770	134/32 PBL
						22870	134/32 PN
42X17	54	45	7	30		22790	134/42 PBL
						22890	134/42 PN
50X18	65	49	7	40		22820	134/50 PBL
						22920	134/50 PN
60X19	84	54	10	50		22830	134/60 PBL
						22930	134/60 PN
80X20	102	65	10	60		22840	134/80 PBL
						22950	134/80 PN



134/FA PBL

						Código	Descripción
42X17	54	45	7	30		22635	134/42 FA PBL
						22895	134/42 FA PN
50X18	65	49	7	40		22821	134/50 FA PBL
						22924	134/50 FA PN
60X19	84	54	10	50		22837	134/60 FA PBL
						90360	134/60 FA PN
80X20	102	65	10	60		22953	134/80 FA PBL
						22952	134/80 FA PN

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 1083 / Multiplast Polipropileno

Aro: Monobloque de polipropileno (plástico), inyectado en color blanco (PBL) o negro (PN).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



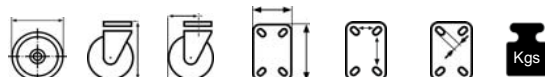
Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



135/GN



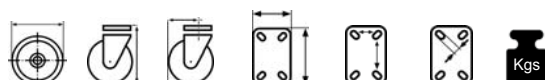
32X14	50	35	41X41	29X29	6	25
42X17	58	45	49X49	33X33	6,5	30
50X18	68	49	49X49	33X33	6,5	40
60X19	85	54	54X54	39X39	6,5	50
80X20	103	65	54X54	39X39	6,5	60

Código Descripción

22990	135/32 GN
22992	135/32 GG
23010	135/42 GN
23091	135/42 GG
23174	135/50 GN
23175	135/50 GG
23030	135/60 GN
23029	135/60 GG
23040	135/80 GN
23041	135/80 GG



135/FA GG



42X17	58	45	49X49	33X33	6,5	30
50X18	68	49	49X49	33X33	6,5	40
60X19	85	54	54X54	39X39	6,5	50
80X20	103	65	54X54	39X39	6,5	60

Código Descripción

23012	135/42 FA GN
90182	135/42 FA GG
23179	135/50 FA GN
23182	135/50 FA GG
23031	135/60 FA GN
23036	135/60 FA GG
23192	135/80 FA GN
23194	135/80 FA GG

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 1001 GN-GG / Fort Goma

Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



134/PBL

								Código	Descripción
25X11	38	27	33X33	21X21	4,5	20		23110	135/25 PBL
								23200	135/25 PN
32X14	50	35	41X41	29X29	6	25		23130	135/32 PBL
								23220	135/32 PN
42X17	58	45	49X49	33X33	6,5	30		23150	135/42 PBL
								23240	135/42 PN
50X18	68	49	49X49	33X33	6,5	40		23170	135/50 PBL
								23260	135/50 PN
60X19	85	54	54X54	39X39	6,5	50		23180	135/60 PBL
								23270	135/60 PN
80X20	103	65	54X54	39X39	6,5	60		23190	135/80 PBL
								23280	135/80 PN



135/FA PN

								Código	Descripción
42X17	58	45	49X49	33X33	6,5	30		23009	135/42 FA PBL
								23013	135/42 FA PN
50X18	68	49	49X49	33X33	6,5	40		23178	135/50 FA PBL
								23176	135/50 FA PN
60X19	85	54	54X54	39X39	6,5	50		23035	135/60 FA PBL
								23032	135/60 FA PN
80X20	103	65	54X54	39X39	6,5	60		23191	135/80 FA PBL
								23193	135/80 FA PN

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 1083 / Multiplast Polipropileno

Aro: Monobloque de polipropileno (plástico), inyectado en color blanco (PBL) o negro (PN).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio doble de acero estampado de 1,5 a 2 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



34/GG

						Código	Descripción
32X14	48	38	7	40		07160	34/32 GN
						07162	34/32 GG
42X17	58	46	10	50		07170	34/42 GN
						07172	34/42 GG
50X18	73	55	10	60		07180	34/50 GN
						07183	34/50 GG
60X19	82	68	10	80		07190	34/60 GN
						07192	34/60 GG



35/GN

							Código	Descripción
32X14	50	38	49X49	33X33	6,5	40	07300	35/32 GN
							07301	35/32 GG
42X17	60	45	54X54	39X39	6,5	50	07310	35/42 GN
							07351	35/42 GG
50X18	75	55	54X54	39X39	6,5	60	07320	35/50 GN
							07321	35/50 GG
60X19	85	68	54X54	39X39	6,5	80	07330	35/60 GN
							07331	35/60 GG

Serie 1001 GN-GG / Fort Goma

Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 156



Soporte

Soporte: Giratorio doble de acero estampado de 1,5 a 2 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



34/PBL

						Código	Descripción
32X14	48	38	7	45		07220	34/32 PBL
						07260	34/32 PN
42X17	58	46	10	55		07230	34/42 PBL
						07270	34/42 PN
50X18	73	55	10	65		07240	34/50 PBL
						07280	34/50 PN
60X19	82	68	10	85		07250	34/60 PBL
						07290	34/60 PN



35/PBL

							Código	Descripción
32X14	50	38	49X49	33X33	6,5	45	07360	35/32 PBL
							07400	35/32 PN
42X17	60	45	54X54	39X39	6,5	55	07370	35/42 PBL
							07410	35/42 PN
50X18	75	55	54X54	39X39	6,5	65	07380	35/50 PBL
							07420	35/50 PN
60X19	85	68	54X54	39X39	6,5	85	07390	35/60 PBL
							07430	35/60 PN

Serie 1083 / Multiplast Polipropileno

Aro: Monobloque de polipropileno (plástico), inyectado en color blanco (PBL) o negro (PN).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio doble de acero estampado de 2 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo, espiga roscada ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



261/GG

						Código	Descripción
50X36	72	55	10	80		40085	261/50 GG
						40084	261/50 FDA GG



262/FDA GG

							Código	Descripción
50X36	74	55	60X60	46X46	6	80	34903	262/50 GG
							34902	262/50 FDA GG



263/ER GG

						Código	Descripción
50X36	72	55	M-10X25	80		17481	263/50 ER GG
						17595	263/50 FDA ER GG

476/478 Trans

SERIE CLIPER

40 kgs.



476/Transparente

50X20	73	50	50X50	38X38	6	40

Código	Descripción
07000	476/50 TRANSPARENTE
07001	476/50 FA TRANSPARENTE

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro del aro.



478/FDA Transparente

50X20	69	50	10	40

Código	Descripción
07002	478/50 TRANSPARENTE
07003	478/50 FA TRANSPARENTE

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro del aro.

Sobre Demanda: se puede suministrar con Espiga roscada (vástago) de M-8x15 / M-10x15, ETP ó EH 11x20 con Anilla.

261/262 Trans

SERIE DUPLEX

60 kgs.



261/Transparente

50X20	69	49	10	60

Código	Descripción
34906	261/50 TRANSPARENTE
34907	261/50 FA TRANSPARENTE

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro del aro.



262/FA Transparente

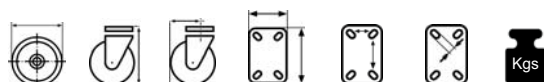
50X20	77	49	65X65	46X46	6	60

Código	Descripción
34904	262/50 TRANSPARENTE
34905	262/50 FA TRANSPARENTE

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro del aro.



444/PLATINA



40X36	56	36	38X38	27X27	5	40
45X40	60	39	38X38	27X27	5	45
50X47	65	44	45X45	32X32	5	50

Código	Descripción
39216	444/40 PLATINA
39215	444/45 PLATINA
39110	444/45 FA PLATINA
39220	444/50 PLATINA
39247	444/50 FA PLATINA



445/ER



40X36	56	36	M-6X15	35
			M-8X15	40
45X40	60	39	M-6X15	45
			M-8X15	45
			M-10X15	45
			M-6X15	45
			M-8X15	45
			M-10X15	45
50X47	65	44	M-8X15	50
			M-10X15	50
			M-8X15	50
			M-10X15	50

Código	Descripción
39250	445/40 ER M-6X15
39103	445/40 ER M-8X15
39304	445/45 ER M-6X15
39231	445/45 ER M-8X15
39320	445/45 ER M-10X15
39265	445/45 FA ER M-6X15
39111	445/45 FA ER M-8X15
39113	445/45 FA ER M-10X15
39390	445/50 ER M-8X15
39430	445/50 ER M-10X15
39436	445/50 FA ER M-8X15
39435	445/50 FA ER M-10X15



445/FA ER

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



446/ETP



45X40	60	39	10,9xX29	45
				45
			11X20 Anilla	45
				45
50X47	65	44	10,9xX29	50
				50
			11X20 Anilla	50
				50

Código	Descripción
39451	446/45 ETP
39280	446/45 FA ETP
39505	446/45 Anilla 11x20
39350	446/45 FA Anilla 11x20
39460	446/50 ETP
39499	446/50 FA ETP
39478	446/50 Anilla 11x20
39498	446/50 FA Anilla 11x20

440/441

SERIE LYS

40 kgs.



441/EH LISA 6

						Código	Descripción
40X45	56	36	M-6X12	40		39232	440/40 ER M-6X12
			Ø6 M/M.	40		39253	441/40 EH LISA 6

459/460/461

SERIE LYS POL GRIS

50 kgs.



459/POL GRIS

							Código	Descripción
50X55	70	50	42X42	32X32	5	50	40990	459/50 POL G
							40680	459/50 FA POL G

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



460/ER POL GRIS

						Código	Descripción
50X55	65	50	M-8X15	50		90941	460/50 ER POL G
			M-8X15			40690	460/50 FA ER POL G
			M-10X15			27680	460/50 ER POL G
			M-10X15			27453	460/50 FA ER POL G

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



461/EH POL GRIS

						Código	Descripción
50X55	65	50	11X20 c/Anilla	50		90529	461/50 EH POL G
						39391	461/50 FA EH POL G

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 1 a 2 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Una hilera axial de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



480/PN

					Código	Descripción
25X13	36	27	7	15	34666	480/25 PN
30X12	44	31	7	20	23936	480/30 PBL
					23938	480/30 PN
40X14	54	38	7	30	23986	480/40 PBL
					23939	480/40 PN
50X18	61	52	7	40	91059	480/50 PBL
					91088	480/50 PN



480/PBL



484/PN

							Código	Descripción
25x13	39	27	47X32	35X20	5	15	34777	484/25 PN
30X12	47	31	45X38	34X28	5	20	23987	484/30 PBL
							23994	484/30 PN
40X14	57	38	45X38	34X28	5	30	23989	484/40 PBL
							23998	484/40 PN
50X18	65	52	45X38	34X28	5	40	91060	484/50 PBL
							91089	484/50 PN



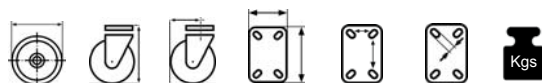
484/PBL

Serie 1083 / Multiplast Polipropileno

Aro: Monobloque de polipropileno (plástico), inyectado en color blanco (PBL) o negro (PN).

Rodamiento: Eje / Buje liso.

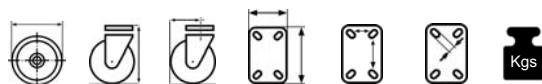




50X19	72	49	60X60	46X46	6	45
60X23	82	51	60X60	46X46	6	55
80X23	104	65	60X60	46X46	6	75

Código Descripción

36217	376/50 GTG
36237	376/60 GTG
36239	376/80 GTG



50X19	72	49	60X60	46X46	6	45
60X23	82	51	60X60	46X46	6	55
80X23	104	65	60X60	46X46	6	75

Código Descripción

36251	376/50 FDA GTG
36277	376/60 FDA GTG
36278	376/80 FDA GTG



50X19	72	49	10	45
60X23	82	51	10	55
80X23	104	65	10	75

Código Descripción

36282	378/50 GTG
36283	378/60 GTG
36284	378/80 GTG



50X19	72	49	10	45
60X23	82	51	10	55
80X23	104	65	10	75

Código Descripción

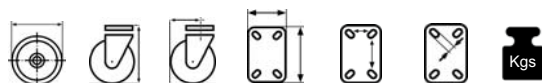
36285	378/50 FDA GTG
36286	378/60 FDA GTG
36287	378/80 FDA GTG



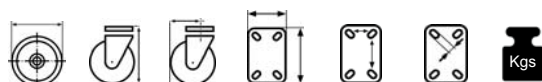
50X19	72	60X60	46X46	6	45
60X23	82	60X60	46X46	6	55
80X23	104	60X60	46X46	6	75

Código Descripción

36288	379/50 GTG
36289	379/60 GTG
36290	379/80 GTG



								Código	Descripción
40X18	58	49	42X42	30X30	5	40		07131	476/40 G. GRIS
50X19	72	49	60X60	46X46	6	50		00598	476/50 G. GRIS
60X24	82	51	60X60	46X46	6	60		00599	476/60 G. GRIS
80X24	104	65	60X60	46X46	6	80		00552	476/80 G. GRIS
100x24	122	82	60X60	46x46	6	100		08220	476/100 G. GRIS



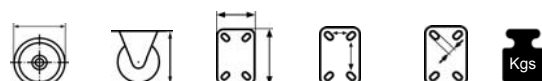
								Código	Descripción
40X18	58	49	42X42	30X30	5	40		07134	476/40 FA G. GRIS
50X19	72	49	60X60	46X46	6	50		07151	476/50 FDA G. GRIS
60X24	82	51	60X60	46X46	6	60		07152	476/60 FDA G. GRIS
80X24	104	65	60X60	46X46	6	80		09950	476/80 FDA G. GRIS
100x24	122	82	60X60	46x46	6	100		09970	476/100 FDA G. GRIS



								Código	Descripción
40X18	58	49		10		40		07130	478/40 G. GRIS
50X19	72	49		10		50		03091	478/50 G. GRIS
60X24	82	51		10		60		08180	478/60 G. GRIS
80X24	104	65		10		80		10090	478/80 G. GRIS
100x24	122	82		10		100		02669	478/100 G. GRIS



								Código	Descripción
40X18	58	49		10		40		07133	478/40 FA G. GRIS
50X19	72	49		10		50		39489	478/50 FDA G. GRIS
60X24	82	51		10		60		10041	478/60 FDA G. GRIS
80X24	104	65		10		80		09979	478/80 FDA G. GRIS
100x24	122	82		10		100		44240	478/100 FDA G. GRIS



								Código	Descripción
40X18	58		42X42	30X30	5	40		07132	479/40 G. GRIS
50X19	72		60X60	46X46	6	50		42050	479/50 G. GRIS
60X24	82		60X60	46X46	6	60		42071	479/60 G. GRIS
80X24	104		60X60	46X46	6	80		42080	479/80 G. GRIS
100x24	122		60X60	46x46	6	100		42091	479/100 G. GRIS

Soporte

Soporte: Giratorio de acero inoxidable AISI 304 de 1,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox. **Acabado:** Inoxidable brillante.



476/INOX GG

								Código	Descripción
60X22	92	56	60X60	46X46	6	60		00611	476/60 INOX GG
80x22	109	59	60X60	46X46	6	80		00613	476/80 INOX GG



476/FDA INOX GG

								Código	Descripción
60X22	92	56	60X60	46X46	6	60		00612	476/60 FDA INOX GG
80x22	109	59	60X60	46X46	6	80		00614	476/80 FDA INOX GG

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



478/INOX GG

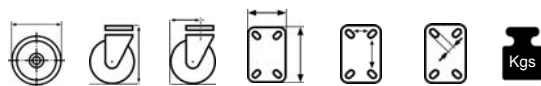
								Código	Descripción
60X22	90	56	12	60				00615	478/60 INOX GG
80x22	108	59	12	80				00617	478/80 INOX GG



478/FDA INOX GG

								Código	Descripción
60X22	90	56	12	60				00616	478/60 FDA INOX GG
80x22	108	59	12	80				00618	478/80 FDA INOX GG

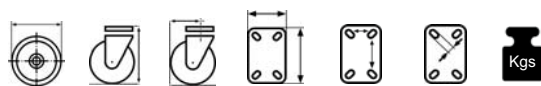
FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



40X18	58	49	42X42	30X30	5	50
50X19	72	49	60X60	46X46	6	60
60X24	82	51	60X60	46X46	6	80
80X24	104	65	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07852	476/40 POL ROJO
07857	476/50 POL ROJO
07863	476/60 POL ROJO
07866	476/80 POL ROJO



40X18	58	49	42X42	30X30	5	50
50X19	72	49	60X60	46X46	6	60
60X24	82	51	60X60	46X46	6	80
80X24	104	65	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07853	476/40 FA POL ROJO
07858	476/50 FDA POL ROJO
07864	476/60 FDA POL ROJO
07867	476/80 FDA POL ROJO



40X18	58	49	10	50
50X19	72	49	10	60
60X24	82	51	10	80
80X24	104	65	10	100

Código Descripción

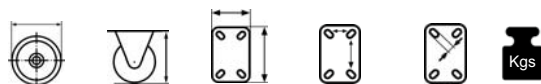
07850	478/40 POL ROJO
07855	478/50 POL ROJO
07861	478/60 POL ROJO
07868	478/80 POL ROJO



40X18	58	49	10	50
50X19	72	49	10	60
60X24	82	51	10	80
80X24	104	65	10	100

Código Descripción

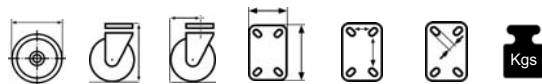
07851	478/40 FA POL ROJO
07856	478/50 FDA POL ROJO
07862	478/60 FDA POL ROJO
07869	478/80 FDA POL ROJO



40X18	58	42X42	30X30	5	50
50X19	72	60X60	46X46	6	60
60X24	82	60X60	46X46	6	80
80X24	104	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

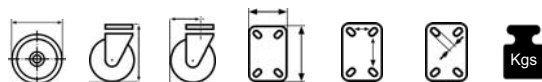
07854	479/40 POL ROJO
07860	479/50 POL ROJO
07865	479/60 POL ROJO
07881	479/80 POL ROJO



40X18	58	49	42X42	30X30	5	50
50X19	72	49	60X60	46X46	6	60
60X24	82	51	60X60	46X46	6	80
80X24	104	65	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07833	476/40 POL AZUL
07836	476/50 POL AZUL
07838	476/60 POL AZUL
07840	476/80 POL AZUL



40X18	58	49	42X42	30X30	5	50
50X19	72	49	60X60	46X46	6	60
60X24	82	51	60X60	46X46	6	80
80X24	104	65	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07835	476/40 FA POL AZUL
07837	476/50 FDA POL AZUL
07839	476/60 FDA POL AZUL
07841	476/80 FDA POL AZUL



40X18	58	49	10	50
50X19	72	49	10	60
60X24	82	51	10	80
80X24	104	65	10	100

Código Descripción

07842	478/40 POL AZUL
07844	478/50 POL AZUL
07846	478/60 POL AZUL
07848	478/80 POL AZUL



40X18	58	49	10	50
50X19	72	49	10	60
60X24	82	51	10	80
80X24	104	65	10	100

Código Descripción

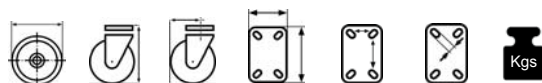
07843	478/40 FA POL AZUL
07845	478/50 FDA POL AZUL
07847	478/60 FDA POL AZUL
07849	478/80 FDA POL AZUL



40X18	58	42X42	30X30	5	50
50X19	72	60X60	46X46	6	60
60X24	82	60X60	46X46	6	80
80X24	104	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

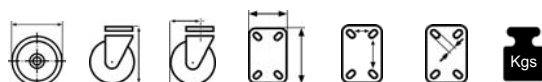
07752	479/40 POL AZUL
07753	479/50 POL AZUL
07754	479/60 POL AZUL
07755	479/80 POL AZUL



40X18	58	49	42X42	30X30	5	50
50X19	72	49	60X60	46X46	6	60
60X24	82	51	60X60	46X46	6	80
80X24	104	65	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07813	476/40 POL GRIS
07815	476/50 POL GRIS
07817	476/60 POL GRIS
07819	476/80 POL GRIS



40X18	58	49	42X42	30X30	5	50
50X19	72	49	60X60	46X46	6	60
60X24	82	51	60X60	46X46	6	80
80X24	104	65	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07814	476/40 FA POL GRIS
07816	476/50 FDA POL GRIS
07818	476/60 FDA POL GRIS
07820	476/80 FDA POL GRIS



40X18	58	49	10	50
50X19	72	49	10	60
60X24	82	51	10	80
80X24	104	65	10	100

Código Descripción

07821	478/40 POL GRIS
07823	478/50 POL GRIS
07825	478/60 POL GRIS
07827	478/80 POL GRIS



40X18	58	49	10	50
50X19	72	49	10	60
60X24	82	51	10	80
80X24	104	65	10	100

Código Descripción

07822	478/40 FA POL GRIS
07824	478/50 FDA POL GRIS
07826	478/60 FDA POL GRIS
07828	478/80 FDA POL GRIS



40X18	58	42X42	30X30	5	50
50X19	72	60X60	46X46	6	60
60X24	82	60X60	46X46	6	80
80X24	104	60X60	46X46	6	100

Código Descripción

07829	479/40 POL GRIS
07830	479/50 POL GRIS
07831	479/60 POL GRIS
07832	479/80 POL GRIS

Ruedas Semi-Industriales para Pequeñas Cargas

de 60 a 200 Kgs.



Ruedas AFO

Ruedas para uso universal, semi-industrial, carros manutención, colectividades, hospitales, etc... para pequeñas cargas.

Soportes giratorios y fijos de acero estampado, ensamblados con aros de goma negra, goma gris ó goma azul, de nylon (poliamida), poliuretano rojo ó azul, resina fenólica...



Aros en diámetros desde 60 a 200 m/m. Rodamientos en versión buje liso, cojinete a bolas ó cojinete a rodillos.

Acoplamientos con taladro liso pasador para tornillo, espiga roscada, ó platina base de sujeción horizontal.



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado negro mate.



20/NYL N.

					Código	Descripción
80X25	102	75	M-12X30	150	02340	20/80 NYL N.
			M-12X45		21590	20/80 NYL N.
			M-12X55		21600	20/80 NYL N.



21/NYL N.

					Código	Descripción
80X25	102	75	12	150	03807	21/80 NYL N.



22/NYL N.

							Código	Descripción
80X25	107	75	97X77	80X60	8	150	03809	22/80 NYL N.

Serie 185 / Polinyl Nylon Negro

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 160



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 4 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado negro mate.



390/NYL N.

					Código	Descripción
80X35	122	85	M-12X55	200	21680	390/80 NYL N.



391/NYL N.

					Código	Descripción
80X35	122	85	12	200	03808	391/80 NYL N.



392/NYL N.

							Código	Descripción
80X35	127	85	97X77	80X60	8	200	03810	392/80 NYL N.

Serie 187 / Polinyl Nylon Negro

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 160



Soporte

Soporte: Giratorio de zamak inyectado, con espiga roscada (vástago) ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Por fricción. **Ruedas Desmontables - Anti-Hilos (ESPECIAL SECTOR TEXTIL)**



149/ER

					Código	Descripción			
75	83	54	M-10X25	75	25694	149/75 ER			
					Código	Descripción			
75	83	54	56X40	35X22	6	75	25691	149/75 PLATINA	



150/ER

					Código	Descripción			
65	73	53	M-10X25	75	25680	150/65 ER			
					Código	Descripción			
65	73	53	56X40	35X22	6	75	25670	150/65 PLATINA	



151/PLATINA

					Código	Descripción			
75	83	58	M-10X25	60	25700	151/75 RB ER			
					Código	Descripción			
75	83	58	56X40	35X22	6	60	25690	151/75 RB PLATINA	

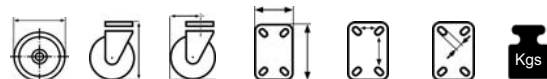
Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



280/RF



	100X40	130	85	105X80	80X60	9	Kgs	Código	Descripción
							150	29953	280/100 GN
							150	29848	280/100 GG
							150	29903	280/100 GA CR
							180	29728	280/100 NYL
							180	29765	280/100 NYL N.
							200	29906	280/100 NYL CB
							220	29952	280/100 RBN

Aros Goma / Nylon / Poliuretano

Aro: Bandajes de goma, inyectados sobre núcleo de nylon (poliamida). Nylon ó Poliuretano con núcleo nylon.

Rodamiento: Eje / Buje liso, **CR** ó **CB**



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



397/GG



	80X20	107	75	10	80	Código	Descripción
						36094	397/80 GN
						36102	397/80 GG
	100x30	130	81	12	100	91122	397/100 GN
						90751	397/100 GG
	125x35	156	101	12	125	90116	397/125 GN
						36211	397/125 GG
						36209	397/125 GG CB

Serie 396 / Supermarket Goma

Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso ó **CB** **Ref. Página:** 155



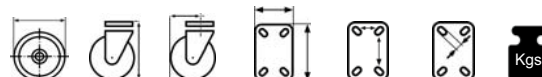
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



201/GN (1042)



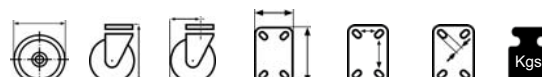
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100
100X35	128	93	100X85	80X60	9	115
125X38	158	110	100X85	80X60	9	125
160X40	190	127	135X105	105X80	11	150
200X50	240	156	140X110	105X80	11	200

Código Descripción

29466	201/80 GN
29469	201/100 GN
29472	201/125 GN
29475	201/160 GN
29478	201/200 GN



201/FDA GN (1042)



80X35	108	80	100X85	80X60	9	100
100X35	128	93	100X85	80X60	9	115
125X38	158	110	100X85	80X60	9	125
160X40	190	127	135X105	105X80	11	150
200X50	240	156	140X110	105X80	11	200

Código Descripción

29467	201/80 FDA GN
29470	201/100 FDA GN
29473	201/125 FDA GN
29476	201/160 FDA GN
29479	201/200 FDA GN

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/GN (1042)



80X35	108	100X85	80X60	9	100
100X35	128	100X85	80X60	9	115
125X38	158	100X85	80X60	9	125
160X40	190	135X105	105X80	11	150
200X50	240	140X110	105X80	11	200

Código Descripción

29465	200/80 GN
29468	200/100 GN
29471	200/125 GN
29474	200/160 GN
29477	200/200 GN

Serie 1042 GN / Standard Goma

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 157



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



201/GN (1043)

							Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100	90316	201/80 GN CR
100X35	128	93	100X85	80X60	9	115	90113	201/100 GN CR
125X38	158	110	100X85	80X60	9	125	30061	201/125 GN CR
160X40	190	127	135X105	105X80	11	150	29463	201/160 GN CR
200X50	240	156	140X110	105X80	11	200	90358	201/200 GN CR



201/FDA GN (1043)

							Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100	36179	201/80 FDA GN CR
100X35	128	93	100X85	80X60	9	115	02694	201/100 FDA GN CR
125X38	158	110	100X85	80X60	9	125	30212	201/125 FDA GN CR
160X40	190	127	135X105	105X80	11	150	30012	201/160 FDA GN CR
200X50	240	156	140X110	105X80	11	200	29291	201/200 FDA GN CR

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/GN (1043)

							Código	Descripción
80X35	108		100X85	80X60	9	100	39362	200/80 GN CR
100X35	128		100X85	80X60	9	115	91176	200/100 GN CR
125X38	158		100X85	80X60	9	125	30247	200/125 GN CR
160X40	190		135X105	105X80	11	150	29462	200/160 GN CR
200X50	240		140X110	105X80	11	200	28665	200/200 GN CR

Serie 1043 GN / Standard Goma Metal

Aro: Bandaje de goma negra, ensamblado sobre llantas metálicas cincadas en blanco brillante.

Rodamiento: CR Cojinete a Rodillos **Ref. Página:** 158



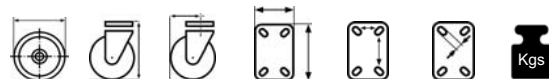
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



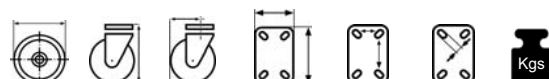
201/GN (400)



								Código	Descripción
80X28	108	80	100X85	80X60	9	90		30148	201/80 GN (400)
100X30	128	93	100X85	80X60	9	110		30089	201/100 GN (400)
125X33	158	110	100X85	80X60	9	125		30181	201/125 GN (400)
150X35	185	125	100X85	80X60	9	150		25710	201/150 GN (400)



201/FDA GN (400)

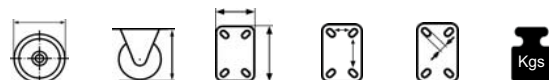


								Código	Descripción
80X28	108	80	100X85	80X60	9	90		30081	201/80 FDA GN (400)
100X30	128	93	100X85	80X60	9	110		30093	201/100 FDA GN (400)
125X33	158	110	100X85	80X60	9	125		30182	201/125 FDA GN (400)
150X35	185	125	100X85	80X60	9	150		25709	201/150 FDA GN (400)

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/GN (400)



								Código	Descripción
80X28	108	100X85	80X60	9	90			30147	200/80 GN (400)
100X30	128	100X85	80X60	9	110			30388	200/100 GN (400)
125X33	158	100X85	80X60	9	125			30385	200/125 GN (400)
150X35	185	100X85	80X60	9	150			30146	200/150 GN (400)

Serie 400 GN / Capitol Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color marfil.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



201/GG

							Kgs	Código	Descripción
80X28	108	80	100X85	80X60	9	90		30126	201/80 GG
100X30	128	93	100X85	80X60	9	110		30143	201/100 GG
125X33	158	110	100X85	80X60	9	125		30381	201/125 GG
150X35	185	125	100X85	80X60	9	150		30133	201/150 GG



201/FDA GG

							Kgs	Código	Descripción
80X28	108	80	100X85	80X60	9	90		30125	201/80 FDA GG
100X30	128	93	100X85	80X60	9	110		30134	201/100 FDA GG
125X33	158	110	100X85	80X60	9	125		30400	201/125 FDA GG
150X35	185	125	100X85	80X60	9	150		30168	201/150 FDA GG

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/GG

							Kgs	Código	Descripción
80X28	108		100X85	80X60	9	90		29501	200/80 GG
100X30	128		100X85	80X60	9	110		30389	200/100 GG
125X33	158		100X85	80X60	9	125		30391	200/125 GG
150X35	185		100X85	80X60	9	150		30178	200/150 GG

Serie 400 GG / Capitol Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



201/GA

							Kgs	Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	90		30004	201/80 GA
100X35	128	93	100X85	80X60	9	110		29902	201/100 GA CR
125X38	158	110	100X85	80X60	9	125		30382	201/125 GA CR



201/FDA GA

							Kgs	Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	90		30027	201/80 FDA GA
100X35	128	93	100X85	80X60	9	110		30032	201/100 FDA GA CR
125X38	158	110	100X85	80X60	9	125		39510	201/125 FDA GA CR

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/GA

							Kgs	Código	Descripción
80X35	108	100X85	80X60	9	90			29503	200/80 GA
100X35	128	100X85	80X60	9	110			29504	200/100 GA CR
125X38	158	100X85	80X60	9	125			30383	200/125 GA CR

Serie 400 GA / Capitol Goma Azul

Aro: Bandaje de goma azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje liso ó **CR** Cojinete a Rodillos.

Ref. Página: 155



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



201/NYL

								Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100		30105	201/80 NYL
100X35	128	93	100X85	80X60	9	115		30108	201/100 NYL
125X28	158	110	100X85	80X60	9	135		30119	201/125 NYL
160X33	190	127	135X105	105X80	11	150		30226	201/160 NYL (400)
200X50	240	156	140X110	105X80	11	200		90877	201/200 NYL



201/FDA NYL

								Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100		30184	201/80 FDA NYL
100X35	128	93	100X85	80X60	9	115		30107	201/100 FDA NYL
125X28	158	110	100X85	80X60	9	135		30236	201/125 FDA NYL
160X33	190	127	135X105	105X80	11	150		30227	201/160 FDA NYL (400)
200X50	240	156	140X110	105X80	11	200		90784	201/200 FDA NYL

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/NYL

								Código	Descripción
80X35	108		100X85	80X60	9	100		29502	200/80 NYL
100X35	128		100X85	80X60	9	115		30118	200/100 NYL
125X28	158		100X85	80X60	9	125		30390	200/125 NYL
160X33	190		135X105	105X80	11	150		30228	200/160 NYL (400)
200X50	240		140X110	105X80	11	200		29481	200/200 NYL

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



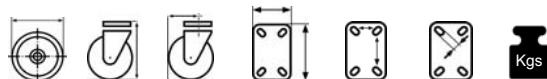
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



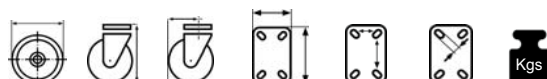
201/RF



								Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100		30116	201/80 RF
100X35	128	93	100X85	80X60	9	130		30384	201/100 RF
125X38	158	110	100X85	80X60	9	170		30409	201/125 RF



201/FDA RF



								Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100		30007	201/80 FDA RF
100X35	128	93	100X85	80X60	9	130		10604	201/100 FDA RF
125X38	158	110	100X85	80X60	9	170		30017	201/125 FDA RF

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/RF



								Código	Descripción
80X35	108	100X85	80X60	9	100			30009	200/80 RF
100X35	128	100X85	80X60	9	130			30120	200/100 RF
125X38	158	100X85	80X60	9	170			30091	200/125 RF

Serie 188 RF / Resina Fenólica

Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



201/POL R

							Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100	30267	201/80 POL R
							16030	201/80 POL A
100X35	128	93	100X85	80X60	9	125	07580	201/100 POL R
							30234	201/100 POL A
125X38	158	110	100X85	80X60	9	150	10731	201/125 POL R
							10033	201/125 POL A
150X40	190	127	100X85	80X60	9	180	96001	201/150 POL R
							30179	201/150 POL A



201/FDA POL A

							Código	Descripción
80X35	108	80	100X85	80X60	9	100	30266	201/80 FDA POL R
							15120	201/80 FDA POL A
100X35	128	93	100X85	80X60	9	125	10603	201/100 FDA POL R
							10720	201/100 FDA POL A
125X38	158	110	100X85	80X60	9	150	30243	201/125 FDA POL R
							30175	201/125 FDA POL A
150X40	190	127	100X85	80X60	9	180	96002	201/150 FDA POL R
							23038	201/150 FDA POL A

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



200/POL R

							Código	Descripción
80X35	108	100X85	80X60	9	100		36214	200/80 POL R
							30524	200/80 POL A
100X35	128	100X85	80X60	9	125		30019	200/100 POL R
							30235	200/100 POL A
125X38	158	100X85	80X60	9	150		13571	200/125 POL R
							10040	200/125 POL A
150X40	190	100X85	80X60	9	180		96003	200/150 POL R
							30334	200/150 POL A

Serie 190 POL / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo ó azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje Liso **Ref. Página:** 164/165



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/GN (1042)

					Código	Descripción
80X35	108	80	12	100	30262	204/80 GN
100X35	128	93	12	115	30264	204/100 GN
125X38	158	110	12	125	30261	204/125 GN



204/FDA GN (1042)

					Código	Descripción
80X35	108	80	12	100	30263	204/80 FDA GN
100X35	128	93	12	115	30265	204/100 FDA GN
125X38	158	110	12	125	29480	204/125 FDA GN

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1042 GN / Standard Goma

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 157



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/GN (1043)

					Código	Descripción
80X35	108	80	12	100	30038	204/80 GN CR
100X35	128	93	12	115	30040	204/100 GN CR
125X38	158	110	12	125	30043	204/125 GN CR



204/FDA GN (1043)

					Código	Descripción
80X35	108	80	12	100	30044	204/80 FDA GN CR
100X35	128	93	12	115	30045	204/100 FDA GN CR
125X38	158	110	12	125	30048	204/125 FDA GN CR

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1043 GN / Standard Goma Metal

Aro: Bandaje de goma negra, ensamblado sobre llantas metálicas cincadas en blanco brillante.

Rodamiento: CR Cojinete a Rodillos **Ref. Página:** 158



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/GN (400)

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	90		30394	204/80 GN (400)
100X35	128	93	12	110		30191	204/100 GN (400)
125X38	158	110	12	125		30202	204/125 GN (400)



204/FDA GN (400)

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	90		10732	204/80 FDA GN (400)
100X35	128	93	12	110		30192	204/100 FDA GN (400)
125X38	158	110	12	125		30203	204/125 FDA GN (400)

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 400 GN / Capitol Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color marfil.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/GG

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	90		30396	204/80 GG
100X35	128	93	12	110		30199	204/100 GG
125X38	158	110	12	125		30397	204/125 GG



204/FDA GG

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	90		10733	204/80 FDA GG
100X35	128	93	12	110		30198	204/100 FDA GG
125X38	158	110	12	125		30399	204/125 FDA GG

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 400 GG / Capitol Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/GA

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	90		30395	204/80 GA
100X35	128	93	12	110		30197	204/100 GA CR
125X38	158	110	12	125		30230	204/125 GA CR



204/FDA GA

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	90		30404	204/80 FDA GA
100X35	128	93	12	110		30398	204/100 FDA GA CR
125X38	158	110	12	125		30231	204/125 FDA GA CR

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 400 GA / Capitol Goma Azul

Aro: Bandaje de goma azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje liso ó **CR** Cojinete a Rodillos.

Ref. Página: 155



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/NYL

					Código	Descripción
80X35	108	80	12	90	30387	204/80 NYL
100X35	128	93	12	115	30196	204/100 NYL
125X28	158	110	12	135	30204	204/125 NYL



204/FDA NYL

					Código	Descripción
80X35	108	80	12	90	30401	204/80 FDA NYL
100X35	128	93	12	115	30195	204/100 FDA NYL
125X28	158	110	12	135	30205	204/125 FDA NYL

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1001 NYL / Fort Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



SopORTE

SopORTE: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/RF

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	100		30279	204/80 RF
100X35	128	93	12	130		30240	204/100 RF
125X38	158	110	12	170		30049	204/125 RF



204/FDA RF

						Código	Descripción
80X35	108	80	12	100		30052	204/80 FDA RF
100X35	128	93	12	130		30054	204/100 FDA RF
125X38	158	110	12	170		30055	204/125 FDA RF

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 188 RF / Resina Fenólica

Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2 a 2,5 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



204/POL A

						Código	Descripción
80X30	108	80	12	100		10801	204/80 POL R
						30323	204/80 POL A
100X35	128	93	12	125		10841	204/100 POL R
						30322	204/100 POL A
125X38	158	110	12	150		30253	204/125 POL R
						30186	204/125 POL A



204/FDA POL R

						Código	Descripción
80X30	108	80	12	100		10740	204/80 FDA POL R
						10800	204/80 FDA POL A
100X35	128	93	12	125		10871	204/100 FDA POL R
						10872	204/100 FDA POL A
125X38	158	110	12	150		10873	204/125 FDA POL R
						30347	204/125 FDA POL A

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 190 POL / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo ó azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje Liso **Ref. Página:** 164/165



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



401/GN

					Código	Descripción
60X25	93	57	10	85	36190	401/60 GN
80X28	114	75	10	115	36200	401/80 GN
100X30	130	85	12	135	36220	401/100 GN
125X33	160	107	12	155	36240	401/125 GN
150X35	187	128	12	180	36260	401/150 GN



401/FA GN

					Código	Descripción
60X25	93	57	10	85	36259	401/60 FA GN
80X28	114	75	10	115	36203	401/80 FA GN
100X30	130	85	12	135	36225	401/100 FA GN
125X33	160	107	12	155	36241	401/125 FA GN
150X35	187	128	12	180	36261	401/150 FA GN

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 400 GN / Capitol Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color marfil.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



401/GG

					Código	Descripción
60X25	93	57	10	85	36279	401/60 GG
80X28	114	75	10	115	36291	401/80 GG
100X30	130	85	12	135	36311	401/100 GG
125X33	160	107	12	155	36331	401/125 GG
150X35	187	128	12	180	36275	401/150 GG



401/FA GG

					Código	Descripción
60X25	93	57	10	85	36375	401/60 FA GG
80X28	114	75	10	115	36292	401/80 FA GG
100X30	130	85	12	135	36312	401/100 FA GG
125X33	160	107	12	155	36332	401/125 FA GG
150X35	187	128	12	180	36717	401/150 FA GG

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 400 GG / Capitol Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



401/GA

					Código	Descripción
60X25	93	57	10	85	36198	401/60 GA
80X28	114	75	10	105	35672	401/80 GA
100X30	130	85	12	120	36378	401/100 GA CR
125X33	160	107	12	150	36496	401/125 GA CR



401/FA GA

					Código	Descripción
60X25	93	57	10	85	36262	401/60 FA GA
80X28	114	75	10	105	36374	401/80 FA GA
100X30	130	85	12	120	36379	401/100 FA GA CR
125X33	160	107	12	150	36263	401/125 FA GA CR

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 400 GA / Capitol Goma Azul

Aro: Bandaje de goma azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje liso ó **CR** Cojinete a Rodillos.

Ref. Página: 155



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



401/NYL

						Código	Descripción
60X25	93	57	10	100		36370	401/60 NYL
80X28	114	75	10	120		36380	401/80 NYL
80X32				130		36381	401/80X32 NYL
100X30	130	85	12	150		36390	401/100 NYL
100X35				160		36393	401/100X35 NYL
125X33	160	107	12	180		36400	401/125 NYL
160X35	187	128	12	200		36410	401/160 NYL



401/FA NYL

						Código	Descripción
60X25	93	57	10	100		36254	401/60 FA NYL
80X28	114	75	10	120		36383	401/80 FA NYL
80X32				130		36385	401/80X32 FA NYL
100X30	130	85	12	150		36409	401/100 FA NYL
100X35				160		36405	401/100X35 FA NYL
125X33	160	107	12	180		36415	401/125 FA NYL
160X35	187	128	12	200		36715	401/160 FA NYL

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 400 NYL / Capitol Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



401/RF

						Código	Descripción
80X30	114	75	10	120		36242	401/80 RF
100X35	130	85	12	150		91031	401/100 RF



401/FA RF

						Código	Descripción
80X30	114	75	10	120		36394	401/80 FA RF
100X35	130	85	12	150		36417	401/100 FA RF

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 188 RF / Resina Fenólica

Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor, con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



401/POL A

						Código	Descripción
80X30	114	75	10	120		36247	401/80 POL R
						36244	401/80 POL A
100X30	130	85	12	150		38671	401/100 POL R
						36421	401/100 POL A
125X35	160	107	12	180		30417	401/125 POL R
						36297	401/125 POL A
150X40	187	128	12	200		30056	401/150 POL R
						36315	401/150 POL A



401/FA POL R

						Código	Descripción
80X30	114	75	10	120		36206	401/80 FA POL R
						21550	401/80 FA POL A
100X30	130	85	12	150		90742	401/100 FA POL R
						36399	401/100 FA POL A
125X35	160	107	12	180		36404	401/125 FA POL R
						36298	401/125 FA POL A
150X40	187	128	12	200		30063	401/150 FA POL R
						36316	401/150 FA POL A

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.

Serie 190 POL / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo ó azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje Liso **Ref. Página:** 164/165



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



402/GN

							Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	85	36480	402/60 GN
80X28	114	75	85X70	63X48	9	115	36490	402/80 GN
100X30	137	85	97X77	75X56	9	135	36510	402/100 GN
125X33	160	107	97X77	75X56	9	155	36530	402/125 GN
150X35	187	128	107X83	83X62	9	180	36550	402/150 GN



402/FA GN

							Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	85	36665	402/60 FA GN
80X28	114	75	85X70	63X48	9	115	90932	402/80 FA GN
100X30	137	85	97X77	75X56	9	135	36682	402/100 FA GN
125X33	160	107	97X77	75X56	9	155	36533	402/125 FA GN
150X35	187	128	107X83	83X62	9	180	36555	402/150 FA GN

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



403/GN

						Código	Descripción
60X25	93	93X77	63X48	9	85	36800	403/60 GN
80X28	114	93X77	63X48	9	115	36810	403/80 GN
100X30	137	105X84	75X56	9	135	36830	403/100 GN
125X33	160	105X84	75X56	9	155	36850	403/125 GN
150X35	187	113X90	83X62	9	180	36870	403/150 GN

Serie 400 GN / Capitol Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color marfil.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



402/GG

							Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	85	91208	402/60 GG
80X28	114	75	85X70	63X48	9	115	91077	402/80 GG
100X30	137	85	97X77	75X56	9	135	90304	402/100 GG
125X33	160	107	97X77	75X56	9	155	36532	402/125 GG
150X35	187	128	107X83	83X62	9	180	36639	402/150 GG



402/FA GG

							Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	85	36498	402/60 FA GG
80X28	114	75	85X70	63X48	9	115	36582	402/80 FA GG
100X30	137	85	97X77	75X56	9	135	36683	402/100 FA GG
125X33	160	107	97X77	75X56	9	155	36535	402/125 FA GG
150X35	187	128	107X83	83X62	9	180	36731	402/150 FA GG

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



403/GG

						Código	Descripción
60X25	93	93X77	63X48	9	85	36801	403/60 GG
80X28	114	93X77	63X48	9	115	91078	403/80 GG
100X30	137	105X84	75X56	9	135	90305	403/100 GG
125X33	160	105X84	75X56	9	155	36852	403/125 GG
150X35	187	113X90	83X62	9	180	36965	403/150 GG

Serie 400 GG / Capitol Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



402/GA

							Kgs	Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	85		36518	402/60 GA
80X28	114	75	85X70	63X48	9	105		36574	402/80 GA
100X30	137	85	97X77	75X56	9	120		36697	402/100 GA CR
125X33	160	107	97X77	75X56	9	150		36519	402/125 GA CR



402/FA GA

							Kgs	Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	85		36521	402/60 FA GA
80X28	114	75	85X70	63X48	9	105		36504	402/80 FA GA
100X30	137	85	97X77	75X56	9	120		37015	402/100 FA GA CR
125X33	160	107	97X77	75X56	9	150		36522	402/125 FA GA CR

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



403/GA

							Kgs	Código	Descripción
60X25	93	93X77	63X48	9	85			36805	403/60 GA
80X28	114	93X77	63X48	9	105			36812	403/80 GA
100X30	137	105X84	75X56	9	120			37011	403/100 GA CR
125X33	160	105X84	75X56	9	150			36806	403/125 GA CR

Serie 400 GA / Capitol Goma Azul

Aro: Bandaje de goma azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color negro.

Rodamiento: Eje liso ó **CR** Cojinete a Rodillos.

Ref. Página: 155



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



402/NYL

							Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	100	36660	402/60 NYL
80X28	114	75	85X70	63X48	9	120	36670	402/80 NYL
80X32						130	36671	402/80X32 NYL
100X30	137	85	97X77	75X56	9	150	36680	402/100 NYL
100X35						160	36690	402/100X35 NYL
125X33	160	107	97X77	75X56	9	180	36700	402/125 NYL
160X35	187	128	107X83	83X62	9	200	36720	402/160 NYL



402/FA NYL

							Código	Descripción
60X25	93	57	85X70	63X48	9	100	36664	402/60 FA NYL
80X28	114	75	85X70	63X48	9	120	90608	402/80 FA NYL
80X32						130	36685	402/80X32 FA NYL
100X30	137	85	97X77	75X56	9	150	36681	402/100 FA NYL
100X35						160	36698	402/100X35 FA NYL
125X33	160	107	97X77	75X56	9	180	36534	402/125 FA NYL
160X35	187	128	107X83	83X62	9	200	36774	402/160 FA NYL

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



403/NYL

						Código	Descripción
60X25	93	93X77	63X48	9	100	36980	403/60 NYL
80X28	114	93X77	63X48	9	120	36990	403/80 NYL
80X32					130	36982	403/80X32 NYL
100X30	137	105X84	75X56	9	150	37000	403/100 NYL
100X35					160	37010	403/100X35 NYL
125X33	160	105X84	75X56	9	180	37020	403/125 NYL
160X35	187	113X90	83X62	9	200	37040	403/160 NYL

Serie 400 NYL / Capitol Nylon

Aro: Monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 162



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



402/RF

								Código	Descripción
80X30	114	75	85X70	63X48	9	120		36497	402/80 RF
100X35	137	85	97X77	75X56	9	150		36694	402/100 RF



402/FA RF

								Código	Descripción
80X30	114	75	85X70	63X48	9	120		36501	402/80 FA RF
100X35	137	85	97X77	75X56	9	150		36502	402/100 FA RF

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



403/RF

								Código	Descripción
80X30	114	93X77	63X48	9	120			36901	403/80 RF
100X35	137	105X84	75X56	9	150			37003	403/100 RF

Serie 188 RF / Resina Fenólica

Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje Liso Ref. Página: 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



402/POL R

							Kgs	Código	Descripción
80X30	114	75	85X70	63X48	9	120		36726	402/80 POL R
								90554	402/80 POL A
100X30	137	85	97X77	75X56	9	150		38672	402/100 POL R
								36713	402/100 POL A
125X35	160	107	97X77	75X56	9	180		36222	402/125 POL R
								36711	402/125 POL A
150X40	187	128	107X83	83X62	9	200		30064	402/150 POL R
								36733	402/150 POL A



402/FA POL A

							Kgs	Código	Descripción
80X30	114	75	85X70	63X48	9	120		36513	402/80 FA POL R
								36514	402/80 FA POL A
100X30	137	85	97X77	75X56	9	150		36551	402/100 FA POL R
								36699	402/100 FA POL A
125X35	160	107	97X77	75X56	9	180		36554	402/125 FA POL R
								36299	402/125 FA POL A
150X40	187	128	107X83	83X62	9	200		30066	402/150 FA POL R
								36301	402/150 FA POL A

FA - Dispositivo freno de acción simple. Bloqueo único y exclusivo del giro de la rueda.



403/POL R

							Kgs	Código	Descripción
80X30	114	93X77	63X48	9	120			36992	403/80 POL R
								36811	403/80 POL A
100X30	137	105X84	75X56	9	150			36201	403/100 POL R
								36677	403/100 POL A
125X35	160	105X84	75X56	9	180			37026	403/125 POL R
								36300	403/125 POL A
150X40	187	107X83	83X62	9	200			30067	403/150 POL R
								36302	403/150 POL A

Serie 190 POL / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo ó azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje Liso **Ref. Página:** 164/165



Soporte

Soporte: Giratorio de polipropileno en color blanco, con taladro liso pasador para tornillo, manguito extensible ó platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Cojinete a bolas estanco en la pista de rodamiento.



500/Tornillo GG

					Código	Descripción
125x32	161	102	c/Tornillo M-12X25	90	05001	500/125 GG CB
					05002	500/125 FDA GG CB

Sobre demanda se puede suministrar con otras medidas de tornillo (**a consultar cantidad mínima**)

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.



501/Manguito GG

					Código	Descripción
125x32	161	102	MT-22	90	05011	501/125 GG CB
			MT-22		05013	501/125 FDA GG CB

Sobre demanda se puede suministrar con Manguito Metálico extensible de 19 / 23 ó 27 (**a consultar**)

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.



502/Platina GG

						Código	Descripción
125x32	161	102	78X68	56X46	8	90	05021 502/125 GG CB
							05022 502/125 FDA GG CB

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

Aro: Goma Termoplástica color Gris (RAL 9002).

Dureza 87 Shore A / Temperatura empleo -20°C a +60°C

Indicado para equipamientos de alimentación, equipamientos hospitalarios, así como para laboratorio - diagnóstico.

Ruedas Industriales para Cargas Medianas

de 80 a 900 Kgs.



Ruedas AFO

Ruedas para uso universal, segmento industrial, carros manutención, talleres, colectividades, andamios, etc... para cargas medianas.



Soportes giratorios y fijos de acero estampado ó hierro fundido, ensamblados con aros de goma negra ó goma gris, de nylon (poliamida), poliuretano rojo, hierro...



Aros en diámetros desde 60 a 400 m/m. Rodamientos en versión buje liso, cojinete a bolas ó cojinete a rodillos.



Acoplamientos con espiga roscada ó platina base de sujeción horizontal.

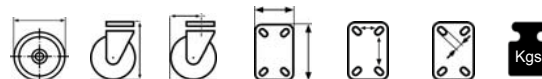
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de hierro fundición calidad GG-15, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris.



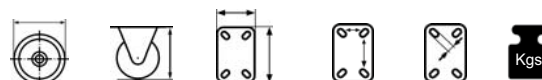
68/GN



								Código	Descripción
60X26	95	56	104X73	78X46	8	100		11280	68/62 GN
80X33	123	66	123X85	90X52	8	150		11290	68/82 GN
100X36	145	81	143X100	104X64	10	200		11300	68/102 GN
125X45	172	98	160X110	123X70	13	300		11310	68/125 GN
150X50	206	110	172X132	131X91	13	400		11320	68/150 GN
200X60	258	145	210X160	155X105	16	500		11340	68/200 GN
						550		11590	68/200 GN CR
250X85	317	175	230X183	180X130	19	650		11350	68/250 GN
						700		11610	68/250 GN CR
300X100	383	200	267X210	210X155	19	750		11360	68/300 GN
						800		11620	68/300 GN CR



70/GN



								Código	Descripción
60X26	95	97X66	70X35	8	100			13100	70/62 GN
80X33	123	118X82	87X50	8	150			13110	70/82 GN
100X36	145	140X102	103X62	10	200			13120	70/102 GN
125X45	172	161X111	122X70	13	300			13130	70/125 GN
150X50	206	170X117	130X75	13	400			13140	70/150 GN
200X60	258	205X138	160X85	16	500			13160	70/200 GN
						550		13320	70/200 GN CR
250X85	317	235X161	185X100	19	650			13170	70/250 GN
						700		13330	70/250 GN CR
300X100	383	275X185	215X125	19	750			13180	70/300 GN
						800		13340	70/300 GN CR

Serie 1055 GN / H Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, vulcanizado sobre núcleo de hierro fundido, calidad GG-15.

Rodamiento: Buje liso ó CR Cojinete a Rodillos.

Ref. Página: 159



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de hierro fundición calidad GG-15, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris.



68/NYL

							Código	Descripción
60X28	95	56	104X73	78X46	8	120	12330	68/60 NYL
80X30	123	66	123X85	90X52	8	150	12340	68/80 NYL
100X35	145	81	143X100	104X64	10	180	12350	68/100 NYL
130X40	172	98	160X110	123X70	13	250	12360	68/130 NYL
160X45	206	110	172X132	131X91	13	350	12390	68/160 NYL
200X50	258	145	210X160	155X105	16	400	11341	68/200 NYL
250X55	317	175	230X183	180X130	19	550	11321	68/250 NYL CB



70/NYL

						Código	Descripción
60X28	95	97X66	70X35	8	120	13600	70/60 NYL
80X30	123	118X82	87X50	8	150	13610	70/80 NYL
100X35	145	140X102	103X62	10	180	13620	70/100 NYL
130X40	172	161X111	122X70	13	250	13630	70/130 NYL
160X45	206	170X117	130X75	13	350	13650	70/160 NYL
200X50	258	205X138	160X85	16	400	13161	70/200 NYL
250X55	317	235X161	185X100	19	550	11322	70/250 NYL CB

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso ó CB Cojinete a Bolas **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de hierro fundición calidad GG-15, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris.



68/FE

							Código	Descripción
60X25	95	56	104X73	78X46	8	140	11850	68/60 FE
80X32	123	66	123X85	90X52	8	160	11860	68/80 FE
100X35	145	81	143X100	104X64	10	220	11870	68/100 FE
125X45	172	98	160X110	123X70	13	250	11880	68/125 FE
						300	11882	68/125 FE CB
150X50	206	110	172X132	131X91	13	400	11890	68/150 FE
200X60	258	145	210X160	155X105	16	550	11910	68/200 FE
						650	12100	68/200 FE CB
250X85	317	175	230X183	180X130	19	700	11920	68/250 FE
						750	12101	68/250 FE CB
300X100	383	200	267X210	210X155	19	850	11930	68/300 FE
						900	12102	68/300 FE CB



70/FE

						Código	Descripción
60X25	95	97X66	70X35	8	140	13360	70/60 FE
80X32	123	118X82	87X50	8	160	13370	70/80 FE
100X35	145	140X102	103X62	10	220	13380	70/100 FE
125X45	172	161X111	122X70	13	250	13390	70/125 FE
				13	300	13460	70/125 FE CB
150X50	206	170X117	130X75		400	13400	70/150 FE
200X60	258	205X138	160X85	16	550	13420	70/200 FE
					650	13560	70/200 FE CB
250X85	317	235X161	185X100	19	700	13430	70/250 FE
					750	13570	70/250 FE CB
300X100	383	275X185	215X125	19	850	13440	70/300 FE
					900	13580	70/300 FE CB

Serie 1065 FE / H Fundición

Aro: Monobloque de hierro fundido, calidad GG-15, con nervios radiales.

Rodamiento: Buje liso ó **CB** dos cojinetes a bolas.

Ref. Página: 168



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor, con espiga roscada (vástago).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



167/GN

					Código	Descripción
100X40	140	98	M-16X30	160	27380	167/100 GN CB
130X40	168	118	M-16X30	180	27390	167/130 GN CB
				170	26933	167/130 GG CB
160X45	205	135	M-20X50	200	27400	167/160 GN CB
200X50	245	155	M-20X50	225	27410	167/200 GN CB



167/FDP GN

					Código	Descripción
100X40	140	98	M-16X30	160	27313	167/100 FDP GN CB
130X40	168	118	M-16X30	180	27397	167/130 FDP GN CB
				170	27110	167/130 FDP GG CB
160X45	205	135	M-20X50	200	27401	167/160 FDP GN CB
200X50	245	155	M-20X50	225	27050	167/200 FDP GN CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 170 GN / Olimpia Goma

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon ó ensamblado sobre juego de llantas de aluminio.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 153



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor, con espiga roscada (vástago).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



167/NYL



				Kgs	Código	Descripción
100X40	140	98	M-16X30	180	27480	167/100 NYL CB
130X40	168	118	M-16X30	200	27490	167/130 NYL CB
160X45	205	135	M-20X50	225	27500	167/160 NYL CB
200X50	245	155	M-20X50	300	27510	167/200 NYL CB



167/FDP NYL



				Kgs	Código	Descripción
100X40	140	98	M-16X30	180	27481	167/100 FDP NYL CB
130X40	168	118	M-16X30	200	27399	167/130 FDP NYL CB
160X45	205	135	M-20X50	225	26960	167/160 FDP NYL CB
200X50	245	155	M-20X50	300	27150	167/200 FDP NYL CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 170 NYL / Olimpia Nylon

Aro: Bandaje de nylon (poliamida), inyectado sobre núcleo de nylon ó ensamblado sobre juego de llantas de aluminio.

Rodamiento: **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 160



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor, con espiga roscada (vástago).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



167/RB

						Código	Descripción
100X40	140	98	M-16X30	170		27530	167/100 RB CB
130X40	168	118	M-16X30	190		27540	167/130 RB CB
160X45	205	135	M-20X50	220		27550	167/160 RB CB
200X50	245	155	M-20X50	250		27560	167/200 RB CB



167/FDP RB

						Código	Descripción
100X40	140	98	M-16X30	170		27580	167/100 FDP RB CB
130X40	168	118	M-16X30	190		27136	167/130 FDP RB CB
160X45	205	135	M-20X50	220		91207	167/160 FDP RB CB
200X50	245	155	M-20X50	250		27360	167/200 FDP RB CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 170 RB / Olimpia Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano rojo, inyectado sobre núcleo de nylon ó ensamblado sobre juego de llantas de aluminio.

Rodamiento: **CB** Cojinete a Bolas. Ref. Página: 164



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 a 4,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



168/GN

							Código	Descripción
75X35	100	73	105X80	85X60	8	120	27720	168/75 GN CB
100X40	140	98	133X98	100X60	10	160	27730	168/100 GN CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	180	27740	168/130 GN CB
						170	27831	168/130 GG CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	200	27750	168/160 GN CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	225	27770	168/200 GN CB
230X55	275	190	180X135	135X91	13	280	27790	168/230 GN CB
260X60	300	210	180X135	135X91	13	330	27800	168/260 GN CB
300X67	350	244	210X165	165X120	14	380	27810	168/300 GN CB



168/FDP GN

							Código	Descripción
75X35	100	73	105X80	85X60	8	120	27721	168/75 FA GN CB
100X40	140	98	133X98	100X60	10	160	90978	168/100 FDP GN CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	180	90500	168/130 FDP GN CB
						170	27917	168/130 FDP GG CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	200	90658	168/160 FDP GN CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	225	28023	168/200 FDP GN CB
230X55	275	190	180X135	135X91	13	280	27793	168/230 FDP GN CB
260X60	300	210	180X135	135X91	13	330	90161	168/260 FDP GN CB
300X67	350	244	210X165	165X120	14	380	27819	168/300 FDP GN CB

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



169/GN

							Código	Descripción
75X35	100		105X80	85X60	8	120	28100	169/75 GN CB
100X40	140		130X90	100X60	10	160	28110	169/100 GN CB
130X40	168		130X90	100X60	10	180	28120	169/130 GN CB
						170	27918	169/130 GG CB
160X45	205		145X100	112X67	10	200	28130	169/160 GN CB
200X50	245		160X112	120X74	10	225	28150	169/200 GN CB
230X55	275		180X135	135X91	13	280	28170	169/230 GN CB
260X60	300		180X135	135X91	13	330	28180	169/260 GN CB
300X67	350		210X165	165X120	14	380	28190	169/300 GN CB

Serie 170 GN / Olimpia Goma

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon ó ensamblado sobre juego de llantas de aluminio.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 153



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



168/NYL

							Código	Descripción
100X40	140	98	133X98	100X60	10	180	27900	168/100 NYL CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	200	27910	168/130 NYL CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	225	27920	168/160 NYL CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	300	27940	168/200 NYL CB



168/FDP NYL

							Código	Descripción
100X40	140	98	133X98	100X60	10	180	90604	168/100 FDP NYL CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	200	27914	168/130 FDP NYL CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	225	91134	168/160 FDP NYL CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	300	27942	168/200 FDP NYL CB

Dispositivo Freno

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



169/NYL

						Código	Descripción
100X40	140	130X90	100X60	10	180	28280	169/100 NYL CB
130X40	168	130X90	100X60	10	200	28290	169/130 NYL CB
160X45	205	145X100	112X67	10	225	28300	169/160 NYL CB
200X50	245	160X112	120X74	10	300	28320	169/200 NYL CB

Serie 170 NYL / Olimpia Nylon

Aro: Bandaje de nylon (poliamida), inyectado sobre núcleo de nylon ó ensamblado sobre juego de llantas de aluminio.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 160



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



168/RB

							Código	Descripción
100X40	140	98	133X98	100X60	10	170	27960	168/100 RB CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	190	27970	168/130 RB CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	220	27980	168/160 RB CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	250	28020	168/200 RB CB



168/FDP RB

							Código	Descripción
100X40	140	98	133X98	100X60	10	170	90607	168/100 FDP RB CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	190	27972	168/130 FDP RB CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	220	27979	168/160 FDP RB CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	250	90949	168/200 FDP RB CB

Dispositivo Freno

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



169/RB

						Código	Descripción
100X40	140	130X90	100X60	10	170	28340	169/100 RB CB
130X40	168	130X90	100X60	10	190	28350	169/130 RB CB
160X45	205	145X100	112X67	10	220	28360	169/160 RB CB
200X50	245	160X112	120X74	10	250	28400	169/200 RB CB

Serie 170 RB / Olimpia Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano rojo, inyectado sobre núcleo de nylon ó ensamblado sobre juego de llantas de aluminio.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 164



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



172/GN

								Código	Descripción
75X35	100	73	105X80	85X60	8	120		28480	172/75 GN
						110		91231	172/75 GG
100X40	140	98	133X98	100X60	10	150		28490	172/100 GN
						140		28494	172/100 GG
130X40	168	118	133X98	100X60	10	170		28510	172/130 GN
						160		28693	172/130 GG
160X45	205	135	147X110	112X67	10	190		28520	172/160 GN
200X50	245	155	162X115	120X74	10	200		28530	172/200 GN



172/FDP GN

								Código	Descripción
75X35	100	73	105X80	85X60	8	120		29513	172/75 FA GN
						110		28668	172/75 FA GG
100X40	140	98	133X98	100X60	10	150		90547	172/100 FDP GN
						140		28675	172/100 FDP GG
130X40	168	118	133X98	100X60	10	170		28511	172/130 FDP GN
						160		28687	172/130 FDP GG
160X45	205	135	147X110	112X67	10	190		28525	172/160 FDP GN
200X50	245	155	162X115	120X74	10	200		28541	172/200 FDP GN

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



173/GN

						Código	Descripción
75X35	100	105X80	85X60	8	120	28790	173/75 GN
					110	28792	173/75 GG
100X40	140	133X98	100X60	10	150	28810	173/100 GN
					140	28813	173/100 GG
130X40	168	133X98	100X60	10	170	28820	173/130 GN
					160	28824	173/130 GG
160X45	205	147X110	112X67	10	190	28830	173/160 GN
200X50	245	162X115	120X74	10	200	28840	173/200 GN

Serie 171 GN / Celtic Goma

Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 154



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



172/NYL

							Código	Descripción
80X35	100	73	105X80	85X60	8	130	28640	172/80 NYL
						140	28647	172/80 NYL CB
100X40	140	98	133X98	100X60	10	165	28660	172/100 NYL
						180	28775	172/100 NYL CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	185	28680	172/130 NYL
						200	91002	172/130 NYL CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	205	28710	172/160 NYL
						225	28760	172/160 NYL CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	220	28740	172/200 NYL
						250	28770	172/200 NYL CB



172/FDP NYL

							Código	Descripción
80X35	100	73	105X80	85X60	8	130	28645	172/80 FA NYL
						140	28641	172/80 FA NYL CB
100X40	140	98	133X98	100X60	10	165	90748	172/100 FDP NYL
						180	28776	172/100 FDP NYL CB
130X40	168	118	133X98	100X60	10	185	28508	172/130 FDP NYL
						200	28763	172/130 FDP NYL CB
160X45	205	135	147X110	112X67	10	205	28712	172/160 FDP NYL
						225	90982	172/160 FDP NYL CB
200X50	245	155	162X115	120X74	10	220	28745	172/200 FDP NYL
						250	28771	172/200 FDP NYL CB



173/NYL

							Código	Descripción
80X35	100		105X80	85X60	8	130	28940	173/80 NYL
						140	28942	173/80 NYL CB
100X40	140		133X98	100X60	10	165	28960	173/100 NYL
						180	29042	173/100 NYL CB
130X40	168		133X98	100X60	10	185	28980	173/130 NYL
						200	91021	173/130 NYL CB
160X45	205		147X110	112X67	10	205	29000	173/160 NYL
						225	29040	173/160 NYL CB
200X50	245		162X115	120X74	10	220	29020	173/200 NYL
						250	29050	173/200 NYL CB

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso ó CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



172/RBN

							Código	Descripción
100X40	140	98	133X98	100X60	10	160	28500	172/100 RBN
130X40	168	118	133X98	100X60	10	180	28513	172/130 RBN
160X45	205	135	147X110	112X67	10	200	28521	172/160 RBN
200X50	245	155	162X115	120X74	10	225	28741	172/200 RBN



172/FDP RBN

							Código	Descripción
100X40	140	98	133X98	100X60	10	160	28671	172/100 FDP RBN
130X40	168	118	133X98	100X60	10	180	28779	172/130 FDP RBN
160X45	205	135	147X110	112X67	10	200	28534	172/160 FDP RBN
200X50	245	155	162X115	120X74	10	225	28535	172/200 FDP RBN

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



173/RBN

							Código	Descripción
100X40	140		133X98	100X60	10	160	28815	173/100 RBN
130X40	168		133X98	100X60	10	180	28827	173/130 RBN
160X45	205		147X110	112X67	10	200	28831	173/160 RBN
200X50	245		162X115	120X74	10	225	28841	173/200 RBN

Serie 171 RBN / Celtic Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano rojo (Red-Band), inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 164



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo (tipo puente) de acero estampado de 4,5 a 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



							Código	Descripción
260X85	325	200	210X165	165X120	14	150	28006	174/260 CR (317)
						250	27817	174/260 CB
						250	27811	174/260 CR
400X100	480	325	250X200	200X150	14	300	31000	174/400 CB

CR (317)

Referencia de rueda 317 CR IMPINCHABLE (bandaje monobloque de goma maciza elástica, antipinchazos)

174



							Código	Descripción
260X85	325	200	210X165	165X120	14	150	28007	174/260 FDP CR (317)
						250	27849	174/260 FDP CB
						250	27813	174/260 FDP CR

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.

174/FDP



						Código	Descripción
260X85	325	210X165	165X120	14	150	28008	175/260 CR (317)
					250	28195	175/260 CB
					250	28194	175/260 CR
400X100	480	250X200	200X150	14	300	31020	175/400 CB

CR (317)

Referencia de rueda 317 CR IMPINCHABLE (bandaje monobloque de goma maciza elástica, antipinchazos)

175

Serie 313-317 / Neumatica-Impinchable

Aro: Neumático, compuesta por cámara y cubierta de 6PR Lonas, y rueda impinchable maciza de aglomerado de goma.

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión ó CR cojinete a rodillos. Ref. Página: 167



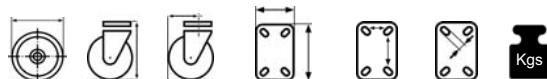
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo (tipo puente) de acero estampado de 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



176



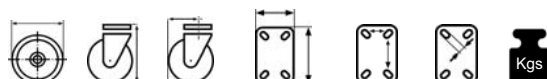
200x50	240	155	135X105	105X80	11	80	29962	176/200 CR (Aro 316)
260X85	302	215	200X160	150X115	14	120	27820	176/260 CR (Aro 316)
						140	28004	176/260 CR (Aro 317)
						200	27839	176/260 CB (Aro 314)

CR (317)

Referencia de rueda 317 CR IMPINCHABLE (bandaje monobloque de goma maciza elástica, antipinchazos)



176/FDA



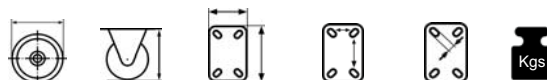
200x50	240	155	135X105	105X80	11	80	29704	176/200 FDA CR (Aro 316)
260X85	302	215	200X160	150X115	14	120	28009	176/260 FDA CR (Aro 316)
						140	27847	176/260 FDA CR (Aro 317)
						200	27827	176/260 FDA CB (Aro 314)

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo de la rueda y del giro axial del soporte.



177



200x50	240	135X105	105X80	11	80	29680	177/200 CR (Aro 316)
260X85	302	200X160	150X115	14	120	28011	177/260 CR (Aro 316)
					140	28005	177/260 CR (Aro 317)
					200	27848	177/260 CB (Aro 314)

CR (317)

Referencia de rueda 317 CR IMPINCHABLE (bandaje monobloque de goma maciza elástica, antipinchazos)

Serie 316-317 / Neumatica-Impinchable

Aro: Neumático, compuesta por cámara y cubierta de 4PR Lonas, y rueda impinchable maciza de aglomerado de goma.

Rodamiento: **CB** dos cojinetes a bolas de precisión ó **CR** cojinete a rodillos. **Ref. Página:** 166/167



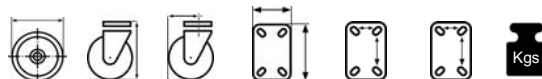
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



275/GNK



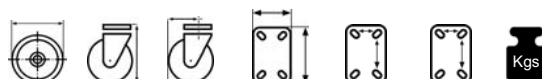
125X50	170	115	135X105	105X80	11	160	
160X50	195	135	135X105	105X80	11	180	
200X50	240	155	135X105	105X80	11	220	

Código Descripción

39335	275/125 GNK CB
40201	275/160 GNK CB
35710	275/200 GNK CB



275/FDA GNK



125X50	170	115	135X105	105X80	11	160	
160X50	195	135	135X105	105X80	11	180	
200X50	240	155	135X105	105X80	11	220	

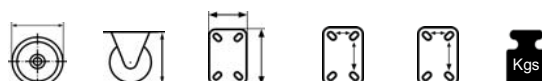
Código Descripción

39389	275/125 FDA GNK CB
39394	275/160 FDA GNK CB
39395	275/200 FDA GNK CB

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



276/GNK



125X50	170	135X105	105X80	11	160		
160X50	195	135X105	105X80	11	180		
200X50	240	135X105	105X80	11	220		

Código Descripción

39346	276/125 GNK CB
40202	276/160 GNK CB
35711	276/200 GNK CB

Serie 14 GNK / Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo de aluminio con nervios radiales.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 152



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



275/NYL

							Código	Descripción
130X40	170	115	135X105	105X80	11	165	39484	275/130 NYL
						180	39409	275/130 NYL CB
160X45	195	135	135X105	105X80	11	205	39491	275/160 NYL
						220	39434	275/160 NYL CB
200X50	240	155	135X105	105X80	11	235	39465	275/200 NYL
						250	39462	275/200 NYL CB



275/FDA NYL

							Código	Descripción
130X40	170	115	135X105	105X80	11	165	39365	275/130 FDA NYL
						180	39368	275/130 FDA NYL CB
160X45	195	135	135X105	105X80	11	205	39366	275/160 FDA NYL
						220	39387	275/160 FDA NYL CB
200X50	240	155	135X105	105X80	11	235	39367	275/200 FDA NYL
						250	39388	275/200 FDA NYL CB

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



276/NYL

							Código	Descripción
130X40	170		135X105	105X80	11	165	39468	276/130 NYL
						180	39307	276/130 NYL CB
160X45	195		135X105	105X80	11	205	39457	276/160 NYL
						220	39308	276/160 NYL CB
200X50	240		135X105	105X80	11	235	39453	276/200 NYL
						250	39309	276/200 NYL CB

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso ó **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



275/POL R

								Código	Descripción
125X40	170	115	135X105	105X80	11	160		39333	275/125 POL R
						180		39334	275/125 POL R CB
160X45	195	135	135X105	105X80	11	180		39348	275/160 POL R
						200		39349	275/160 POL R CB
200X50	240	155	135X105	105X80	11	225		39357	275/200 POL R
						250		39418	275/200 POL R CB



275/FDA POL R

								Código	Descripción
125X40	170	115	135X105	105X80	11	160		39339	275/125 FDA POL R
						180		39340	275/125 FDA POL R CB
160X45	195	135	135X105	105X80	11	180		39351	275/160 FDA POL R
						200		39352	275/160 FDA POL R CB
200X50	240	155	135X105	105X80	11	225		39520	275/200 FDA POL R
						250		39424	275/200 FDA POL R CB

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



276/POL R

								Código	Descripción
125X40	170		135X105	105X80	11	160		39344	276/125 POL R
						180		39345	276/125 POL R CB
160X45	195		135X105	105X80	11	180		39354	276/160 POL R
						200		39355	276/160 POL R CB
200X50	240		135X105	105X80	11	225		39426	276/200 POL R
						250		39429	276/200 POL R CB

Serie 190 POL / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje Liso ó CB Cojinete a Bolas **Ref. Página:** 164



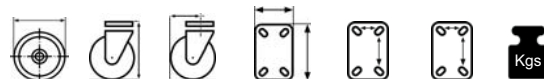
SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



275/RBK



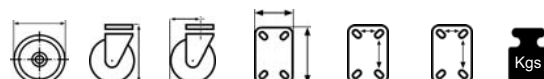
125X50	170	115	135X105	105X80	11	190	
160X50	195	135	135X105	105X80	11	220	
200X50	240	155	135X105	105X80	11	250	

Código Descripción

39336	275/125 RBK CB
39379	275/160 RBK CB
39419	275/200 RBK CB



275/FDA RBK



125X50	170	115	135X105	105X80	11	190	
160X50	195	135	135X105	105X80	11	220	
200X50	240	155	135X105	105X80	11	250	

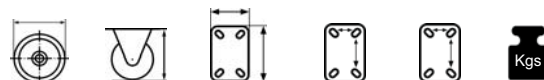
Código Descripción

39341	275/125 FDA RBK CB
39353	275/160 FDA RBK CB
39425	275/200 FDA RBK CB

FDA - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



276/RBK



125X50	170	135X105	105X80	11	190		
160X50	195	135X105	105X80	11	220		
200X50	240	135X105	105X80	11	250		

Código Descripción

39347	276/125 RBK CB
39356	276/160 RBK CB
39519	276/200 RBK CB

Serie 14 RBK / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano rojo, vulcanizado sobre núcleo de aluminio con nervios radiales.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 163



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



278/GN

								Código	Descripción
80X28	102	74	97X77	75X55	8	120		90541	278/80 GN
100X40	140	98	142X112	105X80	10	150		29555	278/100 GN
						175		29932	278/100 GN CB
130X40	165	118	142X112	105X80	10	180		29547	278/130 GN
						195		29981	278/130 GN CB
160X45	204	135	142X112	105X80	10	200		29550	278/160 GN
						215		29831	278/160 GN CB
200X50	244	155	142X112	105X80	10	250		29580	278/200 GN
						275		29994	278/200 GN CB



278/FDP GN

								Código	Descripción
80X28	102	74	97X77	75X55	8	120		29717	278/80 FA GN
100X40	140	98	142X112	105X80	10	150		91056	278/100 FDP GN
						175		29931	278/100 FDP GN CB
130X40	165	118	142X112	105X80	10	180		29542	278/130 FDP GN
						195		29543	278/130 FDP GN CB
160X45	204	135	142X112	105X80	10	200		29551	278/160 FDP GN
						215		29933	278/160 FDP GN CB
200X50	244	155	142X112	105X80	10	250		29585	278/200 FDP GN
						275		29583	278/200 FDP GN CB



279/GN

								Código	Descripción
80X28	102		105X84	75X55	8	120		90542	279/80 GN
100X40	140		138X116	105X80	10	150		29636	279/100 GN
						175		29946	279/100 GN CB
130X40	165		138X116	105X80	10	180		29633	279/130 GN
						195		29985	279/130 GN CB
160X45	204		138X116	105X80	10	200		29640	279/160 GN
						215		29832	279/160 GN CB
200X50	244		138X116	105X80	10	250		29670	279/200 GN
						275		29995	279/200 GN CB

Serie 277 GN / Euro Goma

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje liso ó CB cojinete a bolas **Ref. Página:** 154



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



278/GG

								Código	Descripción
80X28	102	74	97X77	75X55	8	110		29575	278/80 GG
100X40	140	98	142X112	105X80	10	140		29569	278/100 GG
130X40	165	118	142X112	105X80	10	160		30280	278/130 GG
						180		28747	278/130 GG CB
160X45	204	135	142X112	105X80	10	180		29925	278/160 GG
						200		29395	278/160 GG CB
200X50	244	155	142X112	105X80	10	200		29604	278/200 GG
						220		29607	278/200 GG CB



278/FDP GG

								Código	Descripción
80X28	102	74	97X77	75X55	8	110		29947	278/80 FA GG
100X40	140	98	142X112	105X80	10	140		29872	278/100 FDP GG
130X40	165	118	142X112	105X80	10	160		29557	278/130 FDP GG
						180		29546	278/130 FDP GG CB
160X45	204	135	142X112	105X80	10	180		29623	278/160 FDP GG
						200		29559	278/160 FDP GG CB
200X50	244	155	142X112	105X80	10	200		29593	278/200 FDP GG
						220		29964	278/200 FDP GG CB

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



279/GG

							Código	Descripción
80X28	102	105X84	75X55	8	110		29653	279/80 GG
100X40	140	138X116	105X80	10	140		29639	279/100 GG
130X40	165	138X116	105X80	10	160		30281	279/130 GG
					180		28748	279/130 GG CB
160X45	204	138X116	105X80	10	180		29926	279/160 GG
					200		29908	279/160 GG CB
200X50	244	138X116	105X80	10	200		29723	279/200 GG
					220		29721	279/200 GG CB

Serie 277 GG / Euro Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje liso ó **CB** cojinete a bolas **Ref. Página:** 154



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



278/NYL

80X32	102	74	97X77	75X55	8	130		29611	278/80 NYL
						140		30274	278/80 NYL CB
100X35	140	98	142X112	105X80	10	180		29578	278/100 NYL
						195		29979	278/100 NYL CB
130X40	165	118	142X112	105X80	10	200		29562	278/130 NYL
						215		91194	278/130 NYL CB
160X45	204	135	142X112	105X80	10	250		29595	278/160 NYL
						265		90459	278/160 NYL CB
200X50	244	155	142X112	105X80	10	275		29598	278/200 NYL
						300		90480	278/200 NYL CB



278/FDP NYL

80X32	102	74	97X77	75X55	8	130		29999	278/80 FA NYL
						140		30275	278/80 FA NYL CB
100X35	140	98	142X112	105X80	10	180		29713	278/100 FDP NYL
						195		30001	278/100 FDP NYL CB
130X40	165	118	142X112	105X80	10	200		29545	278/130 FDP NYL
						215		29515	278/130 FDP NYL CB
160X45	204	135	142X112	105X80	10	250		29571	278/160 FDP NYL
						265		29836	278/160 FDP NYL CB
200X50	244	155	142X112	105X80	10	275		29608	278/200 FDP NYL
						300		29616	278/200 FDP NYL CB



279/NYL

80X32	102	105X84	75X55	8	130			29655	279/80 NYL
					140			30276	279/80 NYL CB
100X35	140	138X116	105X80	10	180			29646	279/100 NYL
					195			29829	279/100 NYL CB
130X40	165	138X116	105X80	10	200			29637	279/130 NYL
					215			29715	279/130 NYL CB
160X45	204	138X116	105X80	10	250			29643	279/160 NYL
					265			29737	279/160 NYL CB
200X50	244	138X116	105X80	10	275			29675	279/200 NYL
					300			29677	279/200 NYL CB

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso ó CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 a 3,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



278/RBN

							Código	Descripción
100X40	140	98	142X112	105X80	10	200	29549	278/100 RBN
130X40	165	118	142X112	105X80	10	240	29596	278/130 RBN
160X45	204	135	142X112	105X80	10	280	29837	278/160 RBN
200X50	244	155	142X112	105X80	10	320	29548	278/200 RBN



278/FDP RBN

							Código	Descripción
100X40	140	98	142X112	105X80	10	200	29541	278/100 FDP RBN
130X40	165	118	142X112	105X80	10	240	29597	278/130 FDP RBN
160X45	204	135	142X112	105X80	10	280	29540	278/160 FDP RBN
200X50	244	155	142X112	105X80	10	320	29534	278/200 FDP RBN

FDP - Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



279/RBN

						Código	Descripción
100X40	140	138X116	105X80	10	200	29532	279/100 RBN
130X40	165	138X116	105X80	10	240	29659	279/130 RBN
160X45	204	138X116	105X80	10	280	29530	279/160 RBN
200X50	244	138X116	105X80	10	320	29526	279/200 RBN

Serie 171 RBN / Celtic Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano rojo (Red-Band), inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso. **Ref. Página:** 164



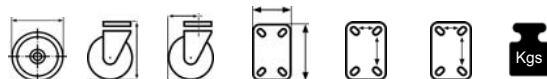
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 2,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



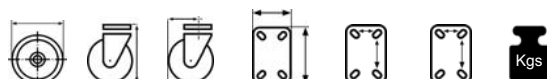
281/Z GN



								Código	Descripción
160X45	204	128	138X112	105X80	11	140		10272	281/160 Z GN CR
200X50	244	152	138X112	105X80	11	160		10390	281/200 Z GN CR



281/FDA Z GN



								Código	Descripción
160X45	204	128	138X112	105X80	11	140		10265	281/160 FDA Z GN CR
200X50	244	152	138X112	105X80	11	160		16260	281/200 FDA Z GN CR

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



281/Z GN FIJA



								Código	Descripción
160X45	204	138X112	105X80	11	140			14861	281/160 FIJA Z GN CR
200X50	244	138X112	105X80	11	160			16620	281/200 FIJA Z GN CR

Serie 1042 GN / Standard Goma

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) con nervios radiales.

Rodamiento: CR cojinete a rodillos. Ref. Página: 157



Soporte

Soporte: Giratorio de acero estampado de 3 m/m. de espesor con espiga maciza de hierro (282/macho) ó tubo de aplicación exterior (283/hermbra).

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



282/FND EH GN



200X50



238



150



35X100



220

Código

Descripción

29400 282/200 FND EH GN CR

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



283/Z FND GN



200X50



238



150



44X120



220

Código

Descripción

35500 283/200 Z FND GN CR

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 1043 GN / Standard Metal Goma

Aro: Bandaje de goma negra, ensamblado sobre llantas de acero estampado. Platinas Laterales

Rodamiento: CR cojinete a rodillos. **Ref. Página:** 158



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



								Código	Descripción
80X35	106	76	100X85	80X60	9	120		00060	284/80 GG
100X32	128	89	100X85	80X60	9	150		00072	284/100 GG
125X35	160	105	100X85	80X60	9	180		25914	284/125 GG
160X45	194	130	135X105	105X80	11	200		00073	284/160 GG
200X50	238	155	135X105	105X80	11	250		29855	284/200 GG

284/GG



								Código	Descripción
80X35	106	76	100X85	80X60	9	120		00064	284/80 FDA GG
100X32	128	89	100X85	80X60	9	150		30151	284/100 FDA GG
125X35	160	105	100X85	80X60	9	180		25912	284/125 FDA GG
160X45	194	130	135X105	105X80	11	200		00074	284/160 FDA GG
200X50	238	155	135X105	105X80	11	250		29798	284/200 FDA GG

284/FDA GG

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



								Código	Descripción
80X35	106		100X85	80X60	9	120		00069	285/80 GG
100X32	128		100X85	80X60	9	150		29983	285/100 GG
125X35	160		100X85	80X60	9	180		25913	285/125 GG
160X45	194		135X105	105X80	11	200		00075	285/160 GG
200X50	238		135X105	105X80	11	250		29856	285/200 GG

285/GG

Serie 277 GG / Euro Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



284/NYL

								Código	Descripción
80X30	106	76	100X85	80X60	9	150		00010	284/80 NYL
100X35	128	89	100X85	80X60	9	180		29599	284/100 NYL
130X40	160	105	100X85	80X60	9	200		29594	284/130 NYL
160X45	194	130	135X105	105X80	11	250		29567	284/160 NYL
200X50	238	155	135X105	105X80	11	300		29591	284/200 NYL



284/FDA NYL

								Código	Descripción
80X30	106	76	100X85	80X60	9	150		00057	284/80 FDA NYL
100X35	128	89	100X85	80X60	9	180		00062	284/100 FDA NYL
130X40	160	105	100X85	80X60	9	200		29523	284/130 FDA NYL
160X45	194	130	135X105	105X80	11	250		29601	284/160 FDA NYL
200X50	238	155	135X105	105X80	11	300		29693	284/200 FDA NYL

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



285/NYL

								Código	Descripción
80X30	106		100X85	80X60	9	150		00016	285/80 NYL
100X35	128		100X85	80X60	9	180		29647	285/100 NYL
130X40	160		100X85	80X60	9	200		29648	285/130 NYL
160X45	194		135X105	105X80	11	250		29649	285/160 NYL
200X50	238		135X105	105X80	11	300		29674	285/200 NYL

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



284/RF

								Código	Descripción
80X30	106	76	100X85	80X60	9	150		00058	284/80 RF
100X30	128	89	100X85	80X60	9	180		29657	284/100 RF
125X35	160	105	100X85	80X60	9	200		00020	284/125 RF



284/FDA RF

								Código	Descripción
80X30	106	76	100X85	80X60	9	150		00078	284/80 FDA RF
100X30	128	89	100X85	80X60	9	180		30224	284/100 FDA RF
125X35	160	105	100X85	80X60	9	200		00022	284/125 FDA RF

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



285/RF

								Código	Descripción
80X30	106		100X85	80X60	9	150		00141	285/80 RF
100X30	128		100X85	80X60	9	180		35603	285/100 RF
125X35	160		100X85	80X60	9	200		00023	285/125 RF

Serie 188 RF / Resina Fenólica

Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



284/POL R

								Código	Descripción
80X30	106	76	100X85	80X60	9	180		00081	284/80 POL R
								28965	284/80 POL A
100X30	128	89	100X85	80X60	9	200		00083	284/100 POL R
								28735	284/100 POL A
125X35	160	105	100X85	80X60	9	225		00085	284/125 POL R
								00026	284/125 POL A
150X40	190	128	100X85	80X60	9	250		29802	284/150 POL R
								29811	284/150 POL A
160X40	194	130	135X105	105X80	11	275		35718	284/160 POL R
200X50	238	155	135X105	105X80	11	300		00028	284/200 POL R



284/FDA POL A

								Código	Descripción
80X30	106	76	100X85	80X60	9	180		00082	284/80 FDA POL R
								29992	284/80 FDA POL A
100X30	128	89	100X85	80X60	9	200		00084	284/100 FDA POL R
								28736	284/100 FDA POL A
125X35	160	105	100X85	80X60	9	225		00086	284/125 FDA POL R
								00029	284/125 FDA POL A
150X40	190	128	100X85	80X60	9	250		29808	284/150 FDA POL R
								29857	284/150 FDA POL A
160X40	194	130	135X105	105X80	11	275		35719	284/160 FDA POL R
200X50	238	155	135X105	105X80	11	300		00033	284/200 FDA POL R



285/POL R

								Código	Descripción
80X30	106		100X85	80X60	9	180		00087	285/80 POL R
								28664	285/80 POL A
100X30	128		100X85	80X60	9	200		00088	285/100 POL R
								28781	285/100 POL A
125X35	160		100X85	80X60	9	225		00089	285/125 POL R
								00037	285/125 POL A
150X40	190		100X85	80X60	9	250		29809	285/150 POL R
								29858	285/150 POL A
160X40	194		135X105	105X80	11	275		35726	285/160 POL R
200X50	238		135X105	105X80	11	300		00051	285/200 POL R

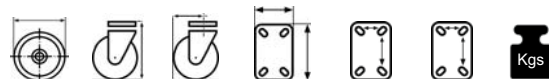
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 a 3 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



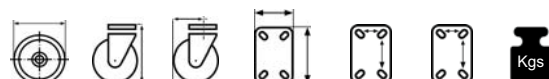
284/RBN



								Código	Descripción
100X40	128	89	100X85	80X60	9	225		29615	284/100 RBN
130X40	160	105	100X85	80X60	9	250		25910	284/130 RBN
160X45	194	130	135X105	105X80	11	300		35650	284/160 RBN
200X50	240	155	135X105	105X80	11	350		29671	284/200 RBN



284/FDA RBN



								Código	Descripción
100X40	128	89	100X85	80X60	9	225		30222	284/100 FDA RBN
130X40	160	105	100X85	80X60	9	250		90471	284/130 FDA RBN
160X45	194	130	135X105	105X80	11	300		35701	284/160 FDA RBN
200X50	240	155	135X105	105X80	11	350		27802	284/200 FDA RBN

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



285/RBN



								Código	Descripción
100X40	128		100X85	80X60	9	225		30221	285/100 RBN
130X40	160		100X85	80X60	9	250		29658	285/130 RBN
160X45	194		135X105	105X80	11	300		35667	285/160 RBN
200X50	240		135X105	105X80	11	350		29672	285/200 RBN

Serie 171 RBN / Celtic Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color blanco.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 164



Soporte

Soporte: Giratorio de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



286/GG

					Código	Descripción
80X35	106	76	12	120	00076	286/80 GG
100X32	128	89	12	150	29754	286/100 GG
125X35	160	105	12	180	00005	286/125 GG



286/FDA GG

					Código	Descripción
80X35	106	76	12	120	00059	286/80 FDA GG
100X32	128	89	12	150	29789	286/100 FDA GG
125X35	160	105	12	180	00006	286/125 FDA GG

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 277 GG / Euro Goma Gris

Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje / Buje liso **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



286/NYL

					Código	Descripción
80X30	106	76	12	150	00004	286/80 NYL
100X35	128	89	12	180	29627	286/100 NYL
130X40	160	105	12	200	29735	286/130 NYL



286/FDA NYL

					Código	Descripción
80X30	106	76	12	150	00017	286/80 FDA NYL
100X35	128	89	12	180	29755	286/100 FDA NYL
130X40	160	105	12	200	29736	286/130 FDA NYL

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



286/RF

					Código	Descripción
80X30	106	76	12	150	00132	286/80 RF
100X30	128	89	12	180	29741	286/100 RF
125X35	160	105	12	200	29695	286/125 RF



286/FDA RF

					Código	Descripción
80X30	106	76	12	150	29641	286/80 FDA RF
100X30	128	89	12	180	27833	286/100 FDA RF
125X35	160	105	12	200	29644	286/125 FDA RF

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 188 RF / Resina Fenólica

Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Soporte

Soporte: Giratorio de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



286/POL R

						Código	Descripción
80X30	106	76	12	180		00091	286/80 POL R
						00015	286/80 POL A
100X30	128	89	12	200		00101	286/100 POL R
						28969	286/100 POL A
125X35	160	105	12	225		00111	286/125 POL R
						29791	286/125 POL A



286/FDA POL A

						Código	Descripción
80X30	106	76	12	180		00130	286/80 FDA POL R
						04213	286/80 FDA POL A
100X30	128	89	12	200		00139	286/100 FDA POL R
						30002	286/100 FDA POL A
125X35	160	105	12	225		00140	286/125 FDA POL R
						29739	286/125 FDA POL A

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 190 POL / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo ó azul (Soft), inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 164/165



Soporte

Soporte: Giratorio de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 m/m. de espesor con taladro liso pasador para tornillo.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



286/RBN

					Código	Descripción
100X40	128	89	12	225	30874	286/100 RBN
130X40	160	105	12	250	29786	286/130 RBN



286/FDA RBN

					Código	Descripción
100X40	128	89	12	225	00077	286/100 FDA RBN
130X40	160	105	12	250	21740	286/130 FDA RBN

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 171 RBN / Celtic Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color blanco.

Rodamiento: Eje Liso **Ref. Página:** 164



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304, de 2,5 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero inox en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



284/RF GN

100X30	128	89	105X80	80X60	9	200

Código Descripción

29747 284/100 RF GN

29922 284/100 FDA RF GN

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



285/RF GN

100X30	128	105X80	80X60	9	200

Código Descripción

96004 285/100 RF GN



286/FDA RF GN

100X30	128	89	12	200

Código Descripción

96005 286/100 RF GN

96006 286/100 FDA RF GN

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.

Serie 188 RF GN / Resina Fenólica

Aro: Bandaje de goma negra (antiruido) inyectado sobre núcleo de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Buje con taladro liso. **Ref. Página:** 161

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)



Ruedas Industriales para Grandes Cargas

de 300 a 10.000 Kgs.



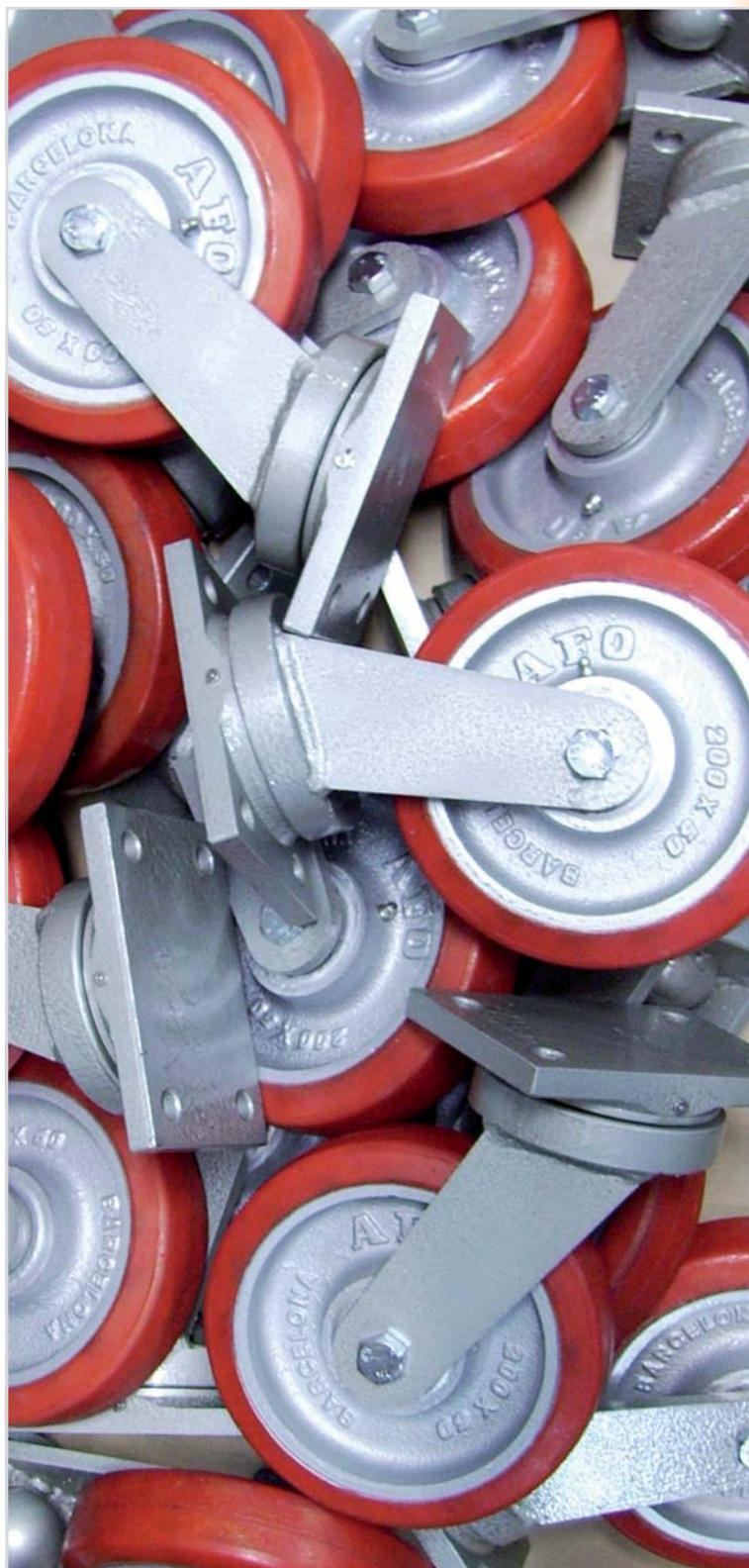
Ruedas AFO

Ruedas de uso universal, segmento industrial, carros manutención, talleres, maquinaria industrial de gran tonelaje, etc... para grandes cargas.

Soportes giratorios y fijos de acero estampado ó acero Siemens soldado, ensamblados con aros de goma negra, de nylon (poliamida), de poliuretano rojo, de acero templado...

Aros en diámetros desde 80 a 400 m/m. Rodamientos en versión buje liso, cojinete a bolas ó cojinete cónico rodillos.

Acoplamiento con platina base de sujeción horizontal.



Soporte

Soporte: Suspensivo Giratorio y fijo de acero estampado de 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado bicromatado amarillo brillante.



233/GNK

								Código	Descripción
200X50	270	175	140X115	105X80	11	300		26939	233/200 GNK CB
250x50	312	212	140X115	105X80	11	500		34848	233/250 GNK CB

								Código	Descripción
200X50	270	140X115	105X80	11	300			26937	234/200 GNK CB
250x50	312	140X115	105X80	11	500			34850	234/250 GNK CB



Sistema Suspensivo

Serie 14 GNK / Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo de aluminio con nervios radiales.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 152



234/RBK

								Código	Descripción
200X50	270	175	140X115	105X80	11	450		26940	233/200 RBK CB

								Código	Descripción
200X50	270	140X115	105X80	11	450			26938	234/200 RBK CB

Serie 14 RBK / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano rojo, vulcanizado sobre núcleo de aluminio con nervios radiales.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 163



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado de 10 m/m. de espesor, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris martelé.



346/NYL

								Código	Descripción
80X70	125	98	190X170	150X135	17	800		36086	346/80 NYL CB

							Código	Descripción
80X70	125	190X170	150X135	17	800		36088	347/80 NYL CB



347/NYL

Serie 216 NYL / Rodillo Transpaleta

Aro: Rodillo monobloque de nylon (poliamida), inyectado en color natural.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 162



346/RB

								Código	Descripción
80X70	125	98	190X170	150X135	17	900		36085	346/80 RB CB

							Código	Descripción
80X70	125	190X170	150X135	17	900		36087	347/80 RB CB



347/RB

Serie 215 RB / Rodillo Transpaleta

Aro: Bandaje de poliuretano en color calabaza, vulcanizado sobre rodillo monobloque de acero.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 165



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304 de 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



288/NYL

								Código	Descripción
130X40	180	120	140X110	105X80	12	500		00092	288/130 NYL
160X45	210	140	140X110	105X80	12	600		00095	288/160 NYL
200X50	250	160	140X110	105X80	12	700		00097	288/200 NYL



288/FDA NYL

								Código	Descripción
130X40	180	120	140X110	105X80	12	500		00098	288/130 FDA NYL
160X45	210	140	140X110	105X80	12	600		00099	288/160 FDA NYL
200X50	250	160	140X110	105X80	12	700		00102	288/200 FDA NYL

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



289/NYL

						Código	Descripción
130X40	180	140X110	105X80	12	500	02794	289/130 NYL
160X45	210	140X110	105X80	12	600	02960	289/160 NYL
200X50	250	140X110	105X80	12	700	02962	289/200 NYL

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso. **Ref. Página:** 161



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero Inoxidable AISI 304 de 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Inoxidable brillante.



288/RBN

								Código	Descripción
130X40	180	120	140X110	105X80	12	600		29938	288/130 RBN
160X45	210	140	140X110	105X80	12	700		27448	288/160 RBN
200X50	250	160	140X110	105X80	12	800		27214	288/200 RBN



288/FDA RBN

								Código	Descripción
130X40	180	120	140X110	105X80	12	600		27460	288/130 FDA RBN
160X45	210	140	140X110	105X80	12	700		27590	288/160 FDA RBN
200X50	250	160	140X110	105X80	12	800		27600	288/200 FDA RBN

SISTEMA FRENO

FDA: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



289/RBN

								Código	Descripción
130X40	180	140X110	105X80	12	600			02682	289/130 RBN
160X45	210	140X110	105X80	12	700			02639	289/160 RBN
200X50	250	140X110	105X80	12	800			02657	289/200 RBN

Serie 171 RBN / Poliuretano Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color blanco.

Rodamiento: Eje Liso. **Ref. Página:** 164



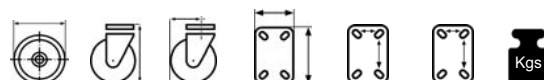
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 8 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



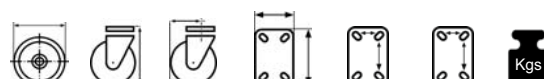
350/GN



							Kgs	Código	Descripción
130X40	182	110	135X110	105X80	12	400		35572	350/130 GN
						450		35614	350/130 GN CB
160X45	210	130	135X110	105X80	12	500		91106	350/160 GN
						550		35575	350/160 GN CB
200X50	250	155	135X110	105X80	12	600		91147	350/200 GN
						650		35454	350/200 GN CB
250X55	300	185	184X115	150X80	16	750		35453	350/250 GN
						800		35455	350/250 GN CB



350/FDP GN



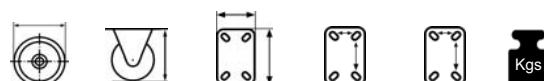
							Kgs	Código	Descripción
130X40	182	110	135X110	105X80	12	400		35626	350/130 FDP GN
						450		35657	350/130 FDP GN CB
160X45	210	130	135X110	105X80	12	500		35625	350/160 FDP GN
						550		35624	350/160 FDP GN CB
200X50	250	155	135X110	105X80	12	600		35608	350/200 FDP GN
						650		35652	350/200 FDP GN CB
250X55	300	185	184X115	150X80	16	750		35498	350/250 FDP GN
						800		35517	350/250 FDP GN CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



351/GN



							Kgs	Código	Descripción
130X40	182	135X110	105X80	12	400			35573	351/130 GN
					450			35611	351/130 GN CB
160X45	210	135X110	105X80	12	500			91105	351/160 GN
					550			35576	351/160 GN CB
200X50	250	135X110	105X80	12	600			35485	351/200 GN
					650			35474	351/200 GN CB
250X55	300	184X115	150X80	16	750			35473	351/250 GN
					800			35475	351/250 GN CB

Serie 1086 GN / Vincitur Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Acabado pintado purpurina plateada.

Rodamiento: Eje Liso ó CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 159



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 8 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



350/NYL

								Código	Descripción
130X40	182	110	135X110	105X80	12	500		35589	350/130 NYL
						550		35555	350/130 NYL CB
160X45	210	130	135X110	105X80	12	650		35456	350/160 NYL
						700		35595	350/160 NYL CB
200X50	250	155	135X110	105X80	12	800		35457	350/200 NYL
						850		35565	350/200 NYL CB
250X55	300	185	184X115	150X80	16	950		35587	350/250 NYL
						1000		35462	350/250 NYL CB



350/FDP NYL

								Código	Descripción
130X40	182	110	135X110	105X80	12	500		35613	350/130 FDP NYL
						550		35631	350/130 FDP NYL CB
160X45	210	130	135X110	105X80	12	650		35469	350/160 FDP NYL
						700		35627	350/160 FDP NYL CB
200X50	250	155	135X110	105X80	12	800		35496	350/200 FDP NYL
						850		35605	350/200 FDP NYL CB
250X55	300	185	184X115	150X80	16	950		35516	350/250 FDP NYL
						1000		35507	350/250 FDP NYL CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



351/NYL

								Código	Descripción
130X40	182		135X110	105X80	12	500		35596	351/130 NYL
						550		35497	351/130 NYL CB
160X45	210		135X110	105X80	12	650		35476	351/160 NYL
						700		35597	351/160 NYL CB
200X50	250		135X110	105X80	12	800		35477	351/200 NYL
						850		35601	351/200 NYL CB
250X55	300		184X115	150X80	16	950		35588	351/250 NYL
						1000		35482	351/250 NYL CB

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso ó **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



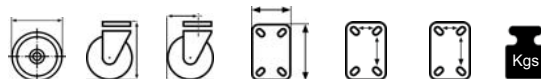
SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 8 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado blanco brillante.



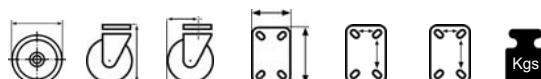
350/RB



							Kgs	Código	Descripción
130X40	182	110	135X110	105X80	12	650		35545	350/130 RB
						700		35554	350/130 RB CB
160X45	210	130	135X110	105X80	12	800		91068	350/160 RB
						850		91067	350/160 RB CB
200X50	250	155	135X110	105X80	12	950		35556	350/200 RB
						1000		35598	350/200 RB CB
250X55	300	185	184X115	150X80	16	1100		36468	350/250 RB
						1200		36469	350/250 RB CB



350/FDP RB



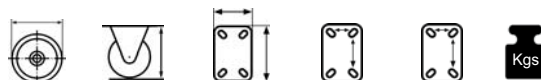
							Kgs	Código	Descripción
130X40	182	110	135X110	105X80	12	650		35544	350/130 FDP RB
						700		35553	350/130 FDP RB CB
160X45	210	130	135X110	105X80	12	800		35569	350/160 FDP RB
						850		35606	350/160 FDP RB CB
200X50	250	155	135X110	105X80	12	950		35700	350/200 FDP RB
						1000		35602	350/200 FDP RB CB
250X55	300	185	184X115	150X80	16	1100		36472	350/250 FDP RB
						1200		36471	350/250 FDP RB CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



351/RB



							Kgs	Código	Descripción
130X40	182	135X110	105X80	12	650			35515	351/130 RB
					700			35499	351/130 RB CB
160X45	210	135X110	105X80	12	800			35692	351/160 RB
					850			35582	351/160 RB CB
200X50	250	135X110	105X80	12	950			90442	351/200 RB
					1000			35599	351/200 RB CB
250X55	300	184X115	150X80	16	1100			35468	351/250 RB
					1200			35493	351/250 RB CB

Serie 1086 RB / Vincitur Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Acabado pintado purpurina plateada.

Rodamiento: Eje Liso ó **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 165



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color negro.



354/GN

						
200X75	270	165	190X170	150X135	17	600
250X75	316	195	190X170	150X135	17	850
300X80	360	235	250X200	210X160	17	1000

Código Descripción

35050	354/200 GN CB
35020	354/250 GN CB
35021	354/300 GN CB



355/GN

					
200X75	270	190X170	150X135	17	600
250X75	316	190X170	150X135	17	850
300X80	360	250X200	210X160	17	1000

Código Descripción

35025	355/200 GN CB
35080	355/250 GN CB
35111	355/300 GN CB

Serie 356 GN / Tritón Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra elástica, ensamblado sobre llantas de aluminio desmontables.

Rodamiento: **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 155



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color negro.



250X55	316	195	190X170	150X135	17	1200

Código	Descripción
35040	354/250 NYL CB

354/NYL



250X55	316	190X170	150X135	17	1200	

Código	Descripción
35100	355/250 NYL CB

355/NYL

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color negro.



354/RB

200X75	270	165	190X170	150X135	17	1500	
250X75	316	195	190X170	150X135	17	1800	
300X75	360	235	250X200	210X160	17	2300	

Código Descripción

35027	354/200 RB CB
35060	354/250 RB CB
35023	354/300 RB CB



355/RB

200X75	270	190X170	150X135	17	1500		
250X75	316	190X170	150X135	17	1800		
300X75	360	250X200	210X160	17	2300		

Código Descripción

90950	355/200 RB CB
35120	355/250 RB CB
91033	355/300 RB CB

Serie 1086 RB / Vincitur Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Acabado pintado purpurina plateada.

Rodamiento: Eje Liso ó **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 165



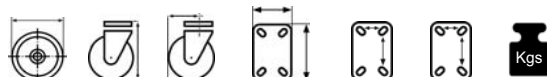
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado bicromatado amarillo brillante.



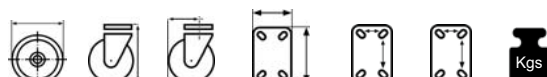
360/GNK



							Kgs	Código	Descripción
130X40	180	110	135X110	105X80	12	300		15070	360/130 GNK CB
160X45	205	130	135X110	105X80	12	400		15140	360/160 GNK CB
200X50	245	155	135X110	105X80	12	500		15170	360/200 GNK CB



360/FDP GNK



							Kgs	Código	Descripción
130X40	180	110	135X110	105X80	12	300		15071	360/130 FDP GNK CB
160X45	205	130	135X110	105X80	12	400		15150	360/160 FDP GNK CB
200X50	245	155	135X110	105X80	12	500		15190	360/200 FDP GNK CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



361/GNK



							Kgs	Código	Descripción
130X40	180	138X110	105X80	12	300			15800	361/130 GNK CB
160X45	205	138X110	105X80	12	400			15160	361/160 GNK CB
200X50	245	138X110	105X80	12	500			15200	361/200 GNK CB

Serie 14 GNK / Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo de aluminio con nervios radiales.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 152



SopORTE

SopORTE: Giratorio y fijo de acero estampado de 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado bicromatado amarillo brillante.



360/NYL

								Código	Descripción
130X40	180	110	135X110	105X80	12	350		14831	360/130 NYL
						450		15390	360/130 NYL CB
160X45	205	130	135X110	105X80	12	450		14920	360/160 NYL
						550		16111	360/160 NYL CB
200X50	245	155	135X110	105X80	12	550		14941	360/200 NYL
						650		15111	360/200 NYL CB



360/FDP NYL

								Código	Descripción
130X40	180	110	135X110	105X80	12	350		14910	360/130 FDP NYL
						450		15420	360/130 FDP NYL CB
160X45	205	130	135X110	105X80	12	450		14921	360/160 FDP NYL
						550		16290	360/160 FDP NYL CB
200X50	245	155	135X110	105X80	12	550		14950	360/200 FDP NYL
						650		15062	360/200 FDP NYL CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



361/NYL

								Código	Descripción
130X40	180	138X110	105X80	12	350			14911	361/130 NYL
					450			15400	361/130 NYL CB
160X45	205	138X110	105X80	12	450			14942	361/160 NYL
					550			16300	361/160 NYL CB
200X50	245	138X110	105X80	12	550			14892	361/200 NYL
					650			15063	361/200 NYL CB

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: Eje Liso ó CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



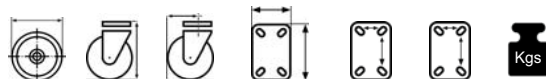
Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero estampado de 6 m/m. de espesor con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Dos hileras axiales de bolas de acero en el soporte giratorio. **Acabado:** Cincado bicromatado amarillo brillante.



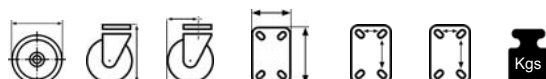
360/RBK



							Kgs	Código	Descripción
130X40	180	110	135X110	105X80	12	400		15210	360/130 RBK CB
160X45	205	130	135X110	105X80	12	500		15300	360/160 RBK CB
200X50	245	155	135X110	105X80	12	600		15340	360/200 RBK CB



360/FDP RBK



							Kgs	Código	Descripción
130X40	180	110	135X110	105X80	12	400		15220	360/130 FDP RBK CB
160X45	205	130	135X110	105X80	12	500		15311	360/160 FDP RBK CB
200X50	245	155	135X110	105X80	12	600		15370	360/200 FDP RBK CB

SISTEMA FRENO

FDP: Dispositivo freno de doble acción. Bloqueo total y simultaneo del giro de la rueda y del giro axial del soporte.



361/RBK



							Kgs	Código	Descripción
130X40	180	138X110	105X80	12	400			15260	361/130 RBK CB
160X45	205	138X110	105X80	12	500			15320	361/160 RBK CB
200X50	245	138X110	105X80	12	600			15380	361/200 RBK CB

Serie 14 RBK / Poliuretano

Aro: Bandaje de poliuretano rojo, vulcanizado sobre núcleo de aluminio con nervios radiales.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. Ref. Página: 163



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Un cojinete axial de bolas de acero y un cojinete cónico a rodillos en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris martelé.



374/GN

							Código	Descripción
100X35	140	80	165X110	125X70	14	300	35559	374/100 GN CB
130X40	193	120	165X110	125X70	14	350	29861	374/130 GN
						400	36189	374/130 GN CB
160X45	223	140	165X110	125X70	14	500	36092	374/160 GN
						550	36153	374/160 GN CB
200X50	268	165	165X110	125X70	14	600	36132	374/200 GN
						650	36152	374/200 GN CB
200X75	268	165	165X110	125X70	14	750	36109	374/200X75 GN CB
250X60	328	190	165X110	125X70	14	850	91064	374/250 GN CB
250X75	328	190	165X110	125X70	14	900	36136	374/250X75 GN CB
300X75	378	220	165X110	125X70	14	1000	36127	374/300 GN CB



375/GN

						Código	Descripción
100X35	140	165X110	125X70	14	300	35980	375/100 GN CB
130X40	193	165X110	125X70	14	350	36149	375/130 GN
					400	36148	375/130 GN CB
160X45	223	165X110	125X70	14	500	36197	375/160 GN
					550	36195	375/160 GN CB
200X50	268	165X110	125X70	14	600	36161	375/200 GN
					650	36129	375/200 GN CB
200X75	268	165X110	125X70	14	750	36162	375/200X75 GN CB
250X60	328	165X110	125X70	14	850	91065	375/250 GN CB
250X75	328	165X110	125X70	14	900	36167	375/250X75 GN CB
300X75	378	165X110	125X70	14	1000	36128	375/300 GN CB

Serie 1086 GN / Vincitur Goma Negra

Aro: Bandaje de goma negra, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Acabado pintado purpurina plateada.

Rodamiento: Eje Liso ó **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 159



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Un cojinete axial de bolas de acero y un cojinete cónico a rodillos en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris martelé.



374/NYL

								Código	Descripción
80X30	115	80	138X110	105X80	12	250		35459	374/80 NYL Radios
100X35	140	120	165X110	125X70	14	350		35707	374/100 NYL Radios
130X40	193	140	165X110	125X70	14	450		36119	374/130 NYL
						600		36155	374/130 NYL CB
160X45	223	165	165X110	125X70	14	600		36191	374/160 NYL
						1000		36182	374/160 NYL CB
200X50	268	190	165X110	125X70	14	800		91160	374/200 NYL
						850		36124	374/200 NYL CB
250X55	328	220	165X110	125X70	14	1000		36107	374/250 NYL
						1250		36177	374/250 NYL CB

Aro Reforzado CB: En diámetros 130 y 160 m/m. ensamblaje con Aro Extra-fuerte Reforzado versión Cojinete a Bolas.



375/NYL

							Código	Descripción
80X30	115	138X110	105X80	12	250		35975	375/80 NYL Radios
100X35	140	165X110	125X70	14	350		31589	375/100 NYL Radios
130X40	193	165X110	125X70	14	450		36141	375/130 NYL
					600		96000	375/130 NYL CB
160X45	223	165X110	125X70	14	600		36160	375/160 NYL
					1000		36183	375/160 NYL CB
200X50	268	165X110	125X70	14	800		36104	375/200 NYL
					850		36116	375/200 NYL CB
250X55	328	165X110	125X70	14	1000		36108	375/250 NYL
					1250		36099	375/250 NYL CB

Aro Reforzado CB: En diámetros 130 y 160 m/m. ensamblaje con Aro Extra-fuerte Reforzado versión Cojinete a Bolas.

Serie 188 NYL / Mononyl

Aro: Monobloque macizo de nylon (poliamida 6), inyectado en color natural.

Rodamiento: **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 161



Soporte

Soporte: Giratorio y fijo de acero Siemens soldado, con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Un cojinete axial de bolas de acero y un cojinete cónico a rodillos en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris martelé.



374/RB

								Código	Descripción
80X30	115	70	138X110	105X80	12	300		35491	374/80 RB CB
100X35	140	80	165X110	125X70	14	400		35708	374/100 RB CB
130X40	193	120	165X110	125X70	14	600		21730	374/130 RB
						700		36122	374/130 RB CB
160X45	223	140	165X110	125X70	14	800		36091	374/160 RB
						900		36117	374/160 RB CB
200X50	268	165	165X110	125X70	14	1000		36159	374/200 RB
						1200		36120	374/200 RB CB
200X75	268	165	165X110	125X70	14	1500		36180	374/200X75 RB CB
250X60	328	190	165X110	125X70	14	2000		36145	374/250 RB CB
250X75	328	190	165X110	125X70	14	2400		36112	374/250X75 RB CB
300X75	378	220	165X110	125X70	14	3000		36126	374/300 RB CB



375/RB

								Código	Descripción
80X30	115		138X110	105X80	12	300		35976	375/80 RB CB
100X35	140		165X110	125X70	14	400		31608	375/100 RB CB
130X40	193		165X110	125X70	14	600		36236	375/130 RB
						700		36123	375/130 RB CB
160X45	223		165X110	125X70	14	800		36105	375/160 RB
						900		36118	375/160 RB CB
200X50	268		165X110	125X70	14	1000		36188	375/200 RB
						1200		36181	375/200 RB CB
200X75	268		165X110	125X70	14	1500		36125	375/200X75 RB CB
250X60	328		165X110	125X70	14	2000		36098	375/250 RB CB
250X75	328		165X110	125X70	14	2400		36139	375/250X75 RB CB
300X75	378		165X110	125X70	14	3000		36178	375/300 RB CB

Serie 1086 RB / Vincitur Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Acabado pintado purpurina plateada.

Rodamiento: Eje Liso ó **CB** Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 165



Soporte

Soporte: Doble giratorio y fijo de acero Siemens soldado (construcción reforzada), con platina base de sujeción horizontal.

Rodamiento: Un cojinete axial de bolas de acero y un cojinete cónico a rodillos en el soporte giratorio. **Acabado:** Pintado en color gris martelé.



380/RB

							Código	Descripción	
200X75	275	160	200X160	160X120	17	2500	90741	380/200 RB CB	
250x75	325	190	200X160	160X120	17	3000	90890	380/250 RB CB	
300X75	380	225	250X200	210X160	17	4000	90489	380/300 RB CB	
400X80	480	290	250X200	210X160	17	5000	36143	380/400 RB CB	

Serie 1086 RB / Vincitur Red-Band

Aro: Bandaje de poliuretano, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Acabado pintado purpurina plateada.

Rodamiento: CB Cojinete a Bolas. **Ref. Página:** 165



381/RB

							Código	Descripción	
200X75	275	260X200	160X120	17	2500	36135	381/200 RB CB		
250x75	325	260X200	160X120	17	3000	90936	381/250 RB CB		
300X75	380	270X250	210X160	17	4000	90490	381/300 RB CB		
400X80	480	270X250	210X160	17	5000	36144	381/400 RB CB		

Soporte

Soporte: Giratorio de acero Siemens soldado (construcción reforzada), con platina base de sujeción horizontal. **Acabado:** Pintado en color negro.

Rodamiento: Dos cojinetes cónicos a rodillos TIMKEM (diam. 200/250 m/m.).



386/ACERO

							Código	Descripción	
130X45	180	135	180X125	145X95	14	3000	30595	386/130 ACERO	
200X50	305	165	200X120	130X80	14	5000	36218	386/200 ACERO	
250X75	365	195	210X190	125X100	17	10000	36121	386/250 ACERO	

Serie 385 / Titán ACERO

Aro: Monobloque de acero F-114 templado a alta frecuencia.

Rodamiento: Dos cojinetes cónicos a rodillos de precisión.
Ref. Página: 168



Ruedas Sueltas sin Soporte

de 15 a 10.000 Kgs.



Ruedas AFO

Ruedas y aros sueltos para todo tipo de aplicaciones, maquinaria industrial, hostelería, hospitales, agrícola, decoración, etc...

Aros de goma negra, goma gris, goma azul ó goma blanca, de nylon (poliamida) ó polipropileno, resina fenólica, fibra de vidrio, poliuretano rojo ó azul, ruedas neumáticas e impinchable, de acero y hierro fundido...

Aros en diámetros desde 25 a 525 m/m. Rodamientos en versión buje liso, cojinete a bolas ó cojinete a rodillos.

Bandajes de goma, nylon ó poliuretano con núcleo de nylon ó en llantas desmontables de aluminio, ruedas macizas, monobloques de nylon ó rodillos de poliamida ó poliuretano para transpaleta.



Serie 14 / GNK Goma



Aro: Bandaje de goma negra elástica, vulcanizado sobre núcleo de aluminio.

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de

				Código	Descripción
100X36	15	39	250	22562	14/100 GNK CB
125X40	20	50	275	03834	14/125 GNK L CB
125X50	20	58	300	02875	14/125 GNK CB
160X50	20	58	350	03784	14/160 GNK CB
200X50	20	58	400	03782	14/200 GNK CB
250X50	25	60	450	03787	14/250 GNK CB
300X50	25	60	500	29993	14/300 GNK CB

Serie 47 / Saeta Goma



Aro: Bandaje de goma negra con forma balón ó perfil plano, ensamblado a llantas de acero estampado con doble pestaña.

Rodamiento: Buje con taladro liso.

				Código	Descripción
160X32	20	45	80	09980	47/160 GN
180X32	20	46	100	10370	47/180 GN
200X35	20	54	120	10030	47/200 GN
230X37	20	65	150	10080	47/230 GN
250X35	20	65	180	10160	47/250X35 GN
250X50	25	77	200	10230	47/250X50 GN
270X40	20	65	225	10260	47/270 GN
300X40	25	65	250	10280	47/300 GN
350X50	25	65	280	10440	47/350 GN
400X60	25	80	300	10480	47/400X60 GN
400X80	25	100	320	10500	47/400X80 GN
400X80	25	100	350	10340	47/400 GN Plana

Serie 56 / Baby Goma



Aro: Bandaje de goma negra, ensamblado a llantas de acero estampado por remache central. Llantas cincadas.

Rodamiento: Buje con taladro liso de acero calibrado.

				Código	Descripción
100X18	9	22	30	09940	56/100 GN
120X20	10	22	40	09960	56/120 GN
140X21	12	27	50	09860	56/140 GN

Serie 58 / Zenit Goma



Aro: Bandaje de goma negra con forma balón ó perfil plano (400x80 m/m.), ensamblado a llantas de acero estampado con doble pestaña.

Rodamiento: Buje con taladro liso inyectado ó CB dos cojinetes a bolas de precisión sobre nollo de fundición.

				Código	Descripción
125X30	15	38	80	10810	58/125 GN
150X34	15	47	100	10820	58/150 GN
175X37	17	48	120	10840	58/175 GN
200X40	20	55	150	10870	58/200 GN
225X45	20	57	180	10880	58/225 GN
250X50	25	62	200	10890	58/250 GN
275X40	25	62	225	10900	58/275 GN
300X55	25	75	250	10910	58/300 GN
350X60	25	75	280	10950	58/350 GN
400X60	25	95	300	10980	58/400X60 GN
400X80	25	102	320	10990	58/400X80 GN
			350	11050	58/400X80 GN CB
400X100	25	116	400	11000	58/400X100 GN
			450	11060	58/400X100 GN CB

Serie 75 / Carretilla Goma



Aro: Bandaje de goma negra moldeada a presión, vulcanizado sobre núcleo de hierro fundido. Anclaje especial vulcanizado entre el bandaje y el núcleo de fundición.

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción	
125X32	15	44	36	150	14830	75/125 GN
150X34	15	39	36	200	14860	75/150 GN Plana
175X36	15	45	52	225	14890	75/175 GN
200X40	20	52	52	250	16690	75/200 GN Plana
225X42	20	49	65	280	14940	75/225 GN
250X45	20	52	72	300	16730	75/250 GN Plana
275X45	20	52	68	350	14990	75/275 GN
325X50	25	66	75	400	15030	75/325 GN
400X60	25	85	96	550	15080	75/400X60 GN
			600	15350	75/400X60 GN	CB
525X82	40	106	130	1000	15110	75/525 GN
			1200	15410	75/525 GN	CB

Serie 170 / Olimpia Goma



Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en diám. hasta 130 m/m. a partir de diám. 160 m/m. con llantas de aluminio desmontables.

Rodamiento: **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
75X36	12	39	150	29730	170/75 GN CB
100X40	15	45	180	29750	170/100 GN CB
130X40	15	45	220	29770	170/130 GN CB
				30591	170/130 GG CB
160X45	20	60	250	29790	170/160 GN CB
200X50	20	60	280	29810	170/200 GN CB
230X55	25	72	300	29830	170/230 GN CB
260X60	25	80	350	29840	170/260 GN CB
300X68	25	84	400	29850	170/300 GN CB

Serie 171 / Celtic Goma



Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso.

					Código	Descripción
75X35	12	39	120		29870	171/75 GN
			120		29915	171/75 GG
100X40	15	45	150		29890	171/100 GN
			150		29901	171/100 GG
130X40	15	45	180		29910	171/130 GN
			180		29911	171/130 GG
160X45	20	60	220		29930	171/160 GN
200X50	20	60	250		29950	171/200 GN

Serie 180 / Mini-Jet Goma



Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color gris ó negro.

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión.

					Código	Descripción
200X28	8	50	80		31115	180/200 GG NN CB

Serie 277 / Euro Goma



Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó CB dos cojinetes a bolas de precisión.

					Código	Descripción
80X28	12	33	120		30039	277/80 GN
100X40	15	45	150		30042	277/100 GN
130X40	15	45	180		30035	277/130 GN
160X45	20	60	220		30050	277/160 GN
			230		30029	277/160 GN CB
			220		30094	277/160 GG
			230		30084	277/160 GG CB
200X50	20	60	250		30070	277/200 GN
			260		30099	277/200 GN CB
			250		30600	277/200 GG
			260		30079	277/200 GG CB

Serie 356 / Tritón Goma



Aro: Bandaje de goma negra elástica, ensamblado sobre llantas de aluminio (en diám. 250 y 300 m/m.) y moldeada a presión vulcanizada sobre núcleo de hierro fundido en diám. 200 m/m.

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
200X75	25	90	600	35581	356/200 GN CB
250X80	25	85	850	35540	356/250 GN CB
300X80	25	85	1000	35541	356/300 GN CB

Serie 396 / Supermarket Goma



Aro: Bandaje de goma negra ó goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso.

				Código	Descripción
100X32	12	39	120	30077	396/100 GN
			120	30068	396/100 GG
			120	30102	396/100 GA
125X37	12	39	150	30083	396/125 GN
			150	30076	396/125 GG

Serie 400 / Capitol Goma



Aro: Bandaje de goma negra, goma gris ó goma azul, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó cojinete a rodillos.

				Código	Descripción
60X25	10	33	80	38570	400/60 GN
				38769	400/60 GG
				38770	400/60 GA
80X28	12	33	100	38610	400/80 GN
				38611	400/80 GG
				38622	400/80 GA
100X30	12	37	120	38650	400/100 GN
				90876	400/100 GG
				38682	400/100 GA CR
125X33	12	37	150	38690	400/125 GN
				90674	400/125 GG
				39012	400/125 GA CR
150X35	15	41	180	38730	400/150 GN
				38928	400/150 GG

Serie 1001 / Fort Goma Negra



Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Serie 1001 / Fort Goma Gris



Aro: Bandaje de goma gris, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Serie 1003 / Royal Goma



Aro: Bandaje de goma negra, goma gris ó goma blanca, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida).

Rodamiento: Buje con taladro liso.

					Código	Descripción
32X14	6	15	20	20	40000	1001/32 GN
			20	20	40386	1001/32 GG
42X17	7	21	30	30	40010	1001/42 GN
			30	30	40387	1001/42 GG
50X18	7	21	40	40	40030	1001/50 GN
			40	40	40388	1001/50 GG
60X19	7	21	50	50	40070	1001/60 GN
	8		50	50	90968	1001/60 GN CB
	7		50	50	40389	1001/60 GG
	8		50	50	90700	1001/60 GG CB
80X20	9	23	70	70	40110	1001/80 GN
	8		70	70	40770	1001/80 GN CB
	9		70	70	40391	1001/80 GG
	8		70	70	90055	1001/80 GG CB
100X21	12	31	80	80	40130	1001/100 GN
			80	80	40790	1001/100 GN CB
			80	80	40392	1001/100 GG
			80	80	40900	1001/100 GG CB
125X25	12	31	100	100	40150	1001/125 GN
			100	100	40910	1001/125 GN CB
			100	100	40393	1001/125 GG
			100	100	40911	1001/125 GG CB
150X28	15	41	125	125	40160	1001/150 GN
			125	125	40920	1001/150 GN CB
			125	125	40161	1001/150 GG
			125	125	40914	1001/150 GG CB
200X34	20	41	150	150	40170	1001/200 GN
			150	150	40930	1001/200 GN CB
			150	150	40395	1001/200 GG
			150	150	40913	1001/200 GG CB
250X39	20	51	180	180	40180	1001/250 GN
			180	180	40940	1001/250 GN CB
			180	180	90655	1001/250 GG
			180	180	40980	1001/250 GG CB

					Código	Descripción
50X25	9	27	50	50	40060	1003/50 GN
					40561	1003/50 GG
					40470	1003/50 GB

Serie 1036 / Agro Goma



				Código	Descripción
200X35	20	42	150	90205	1036/200 GN

Aro: Bandaje de goma negra, solidario a llantas de acero estampado cincadas, por remache central.

Rodamiento: Buje con taladro liso de nylon.

Serie 1038 / Carrito Goma



				Código	Descripción
125X35	15	44	60	30256	1038/125 GN
150X40	15	44	80	30172	1038/150 GN
200X50	20	58	120	30173	1038/200 GN Ø20
	25			85124	1038/200 GN Ø25
250X60	20	74	150	30259	1038/250 GN Ø20
	25			41243	1038/250 GN Ø25
300X60	20	74	200	30260	1038/300 GN Ø20
	25			41241	1038/300 GN Ø25

Aro: Bandaje de goma negra termoplástica, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) con nervios radiales.

Rodamiento: Buje con taladro liso.

Serie 1042 / Standard Goma



				Código	Descripción
80X35	12	39	80	45601	1042/80 GN
100X35	12	39	120	45602	1042/100 GN
125X38	15	48	160	13790	1042/125 GN
160X40	20	58	200	30152	1042/160 GN
200X50	20	58	250	30158	1042/200 GN
250X60	20	74	300	30164	1042/250 GN CR

Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) con nervios radiales.

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CR** cojinete a rodillos.

Serie 1043 / Standard Metálica



				Código	Descripción
80X30	12	39	100	16997	1043/80 GN CR
100X30	12	39	120	16998	1043/100 GN CR
125X37	15	45	150	16999	1043/125 GN CR
160X40	20	58	200	17000	1043/160 GN CR
200X50	20	58	250	17001	1043/200 GN CR
250X60	25	72	300	15990	1043/250 GN CR

Aro: Bandaje de goma negra, ensamblado a llantas de acero estampado cincadas.

Rodamiento: CR cojinete a rodillos.

Serie 1044 / Radial Goma



				Código	Descripción
200X40	20	57	150	11181	1044/200 GN
260X85	25	102	200	41070	1044/260 GN
350X60	20	82	225	41170	1044/350 GN
380X80	20	118	250	41080	1044/380 GN Ø20
	25		250	41090	1044/380 GN Ø25

Aro: Monobloque de goma negra vulcanizado, con nervios radiales .

Rodamiento: Buje con taladro liso de nylon.

Serie 1047 / Radial Eje Goma



				Código	Descripción
380X80	20	120	250	41110	1047/380 GN sin Eje
	20x225			41130	1047/380 GN con Eje

Aro: Monobloque de goma negra vulcanizado, con nervios radiales .

Rodamiento: Buje liso / Eje metálico 20x225.

Serie 1055 / H Goma



Aro: Bandaje de goma negra, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en diám. 62 y 82 m/m. y vulcanizado a partir de 102 m/m. sobre casquillo de fundición gris GG-15. Anclaje especial entre el bandaje y el núcleo de hierro fundido.

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CR** cojinete a rodillos.

Acabado: Núcleo pintado en color rojo.

				 Kgs	Código	Descripción
62X27	7	32	--	80	41220	1055/62 GN
82X33	10	36	--	100	41230	1055/82 GN
102X36	10	42	26	150	41240	1055/102 GN
125X45	12	50	36	200	41250	1055/125 GN
150X50	12	55	36	250	41260	1055/150 GN
	15			300	41520	1055/150 GN CR
200X60	16	78	45	400	41290	1055/200 GN
	20			450	41540	1055/200 GN CR
250X85	25	93	75	600	41310	1055/250 GN
				650	41550	1055/250 GN CR
300X100	30	105	80	750	41320	1055/300 GN
				800	41560	1055/300 GN CR

Serie 1086 / Vincitur Goma



Aro: Bandaje de goma negra, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Anclaje especial entre el bandaje y el núcleo de hierro fundido.

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Acabado: Núcleo pintado en purpurina plateada.

				 Kgs	Código	Descripción
100X37	20	45	50	250	90683	1086/100 GN
				300	90687	1086/100 GN CB
130X40	20	50	60	350	90684	1086/130 GN
				400	42672	1086/130 GN CB
160X45	20	60	70	500	42573	1086/160 GN
				550	42691	1086/160 GN CB
200X50	20	60	70	600	42594	1086/200X50 GN
				650	42702	1086/200X50 GN CB
200X75	25	90	85	700	42596	1086/200X75 GN
				750	42705	1086/200X75 GN CB
250X60	25	65	75	800	90686	1086/250X60 GN
				850	90440	1086/250X60 GN CB
250X75	25	90	85	900	42612	1086/250X75 GN
				950	42722	1086/250X75 GN CB
300X75	30	90	85	1000	42622	1086/300 GN
	25			1100	42729	1086/300 GN CB

Serie 170 / Olimpia Nylon



Aro: Bandaje de nylon, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en diám. 100-130 m/m. y en diám. 160-200 m/m. con llantas de aluminio desmontables.

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
100X40	15	45	400	30310	170/100 NYL CB
130X40	15	45	550	30330	170/130 NYL CB
160X45	20	60	750	30350	170/160 NYL CB
200X50	20	60	950	30370	170/200 NYL CB

Serie 185-187 / Polinyl



Aro: Monobloque de nylon (poliamida) inyectado en color negro.

Rodamiento: Buje con taladro liso.

				Código	Descripción
76X46	15	50	400	30537	185/76 N.N. Ø15
	20	50	400	30539	185/76 N.N. Ø20
	25	50	400	30545	185/76 N.N. Ø25
80X32	15	42	300	30653	185/80 N.N.
100X35	20	38	500	30682	185/100 N.N. Ø20
	25	38	500	30692	185/100 N.N. Ø25
	31	38	500	30722	185/100 N.N. Ø31
50X20	8	23	50	30709	187/50 N.N.
56X21	12	24	70	30790	187/56 N.N. Ø12
	16	24	70	30820	187/56 N.N. Ø16
60X19	10	21	60	30832	187/60 N.N.
80X20	12	25	200	31003	187/80X20 N.N.
80X24	12	32	200	31004	187/80X24 N.N.
160X33	20	48	600	31005	187/160 N.N. Ø20
	25	48	600	31006	187/160 N.N. Ø25
200X50	22	58	700	31008	187/200 N.N.

Serie 188-FV / Fibra Vidrio



Aro: Monobloque de nylon (poliamida) reforzado con fibra de vidrio. **Gran resistencia a impactos térmicos (-20°C a +130°C)**

Rodamiento: Buje con taladro.

				Código	Descripción
80X32	12	39	200	30515	188/80 FV
100X35	15	45	250	30580	188/100 FV
130X40	15	45	400	30590	188/130 FV
160X45	20	60	600	30596	188/160 FV
200X50	20	60	800	30556	188/200 FV

Serie 188 / Mononyl Nylon



Aro: Monobloque de nylon (poliamida) inyectado en color natural.

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Serie 188 / CB Reforzada



Aro: Monobloque reforzado de nylon (poliamida) inyectado en color blanco.

Rodamiento: **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
60X25	10	31	100	30505	188/60
60X30	12	40	120	90311	188/60 Ø12
80X32	12	39	150	30510	188/80
	12	36	200	30526	188/80 CB
	15	42	250	30097	188/80 Radios
100X35	15	45	250	30520	188/100
	12	39	250	30521	188/100 Ø12
	15	45	250	91086	188/100 CB
	12	38	250	91085	188/100 CB Ø12
	15	45	300	29803	188/100 Radios
130X40	15	45	400	30530	188/130
	15	45	400	91087	188/130 CB
	20	51	450	30535	188/130 AXB51
	20	60	450	30538	188/130 AXB60
	15	60	450	30548	188/130 CB AXB60
	20	50	500	30576	188/130 CB Ø20 AXB50
125X45	20	60	750	30573	188/125 CB Reforzado
150X37	15	42	450	30523	188/150 Ø15
	20	42	450	30546	188/150 Ø20
160X45	20	60	650	30540	188/160
	20	60	650	30610	188/160 CB
	20	60	1000	30578	188/160 CB Reforzado
200X50	20	60	850	30550	188/200
	20	60	850	30620	188/200 CB
250X55	25	70	1000	30570	188/250
	25	70	1250	30650	188/250 CB

Serie 188-RF / Resina Fénolica



Aro: Monobloque de Resina Fenólica, fabricado en combinación con fibras especiales y moldeado a alta presión, inyectado en color negro.

Rodamiento: Buje con taladro liso.

Especial para altas temperaturas (-40°C a +300°C)

				Código	Descripción
80X30	12	39	150	30511	188/80 RF
100X35	12	39	200	30582	188/100 RF
	12	39	200	30586	188/100 RF GN
125X38	15	44	250	30529	188/125 RF
150X45	20	58	400	15040	188/150 RF
200X50	20	60	600	30635	188/200 RF

Serie 216 / Transpaletta Nylon



Aro: Rodillo monobloque de nylon (poliamida) inyectado en color natural.

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
80X56	20	56	500	34671	216/80X56 NYL CB
80X70	20	70	600	34679	216/80X70 NYL CB
85X63	20	63	700	34770	216/85X63 NYL CB
85X70	20	70	800	34772	216/85X70 NYL CB
85X90	20	90	900	34780	216/85X90 NYL CB
85X110	20	110	1000	34790	216/85X110 NYL CB

Serie 400-1001 / Capitol-Fort Nylon



SERIE 400 / CAPITOL

Aro: Monobloque de nylon (poliamida) inyectado en color natural.

Rodamiento: Buje con taladro liso

SERIE 1001 / FORT

				Código	Descripción
60X25	10	31	120	90137	400/60 NYL
80X25	12	33	150	41771	400/80 NYL
80X32	12	35	200	30435	400/80X32 NYL
100X24	12	32	180	41802	400/100 NYL
100X35	12	39	190	38652	400/100X35 NYL
125X28	12	34	200	41822	400/125 NYL
160X33	15	39	250	41842	400/160 NYL

				Código	Descripción
100X24	12	32	180	41790	1001/100 NYL
				41791	1001/100 NYL N.
125X28	12	34	200	41810	1001/125 NYL
				41811	1001/125 NYL N.
160X33	15	39	250	41831	1001/160 NYL
				41834	1001/160 NYL N.

Serie 1083 / Multiplast



Aro: Monobloque de polipropileno (plástico) inyectado en color natural ó negro.

Rodamiento: Buje con taladro liso

				Código	Descripción
25X11	5	13	20	42240	1083/25 PN
				42000	1083/25 PBL
30X12	4	17	30	42250	1083/30 PN
				42010	1083/30 PBL
40X14	5	21	35	42300	1083/40 PN
				42060	1083/40 PBL
50X18	7	21	40	42310	1083/50 PN
				42070	1083/50 PBL
60X19	7	21	50	42330	1083/60 PN
				42090	1083/60 PBL
80X20	9	23	60	42350	1083/80 PN
				42069	1083/80 PBL

Serie 14 / RBK



Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, sobre núcleo de aluminio con nervios radiales. **90/92 Shore A**

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
100X30	15	30	250	20811	14/100X30 RBK CB
100X40	15	40	350	20851	14/100X40 RBK CBØ15
100X60	20	60	400	20850	14/100x60 RBK CBØ20
125X30	15	30	250	03779	14/125 RBK CB Ø15
125X50	20	58	600	02877	14/125X50 RBK CB
160X50	20	58	750	03837	14/160 RBK CB
200X50	20	58	900	20951	14/200 RBK CB

Serie 14 / RBKN



Aro: Bandaje de poliuretano en color calabaza, sobre núcleo de nylon (poliamida) con nervios radiales. **94/96 Shore A**

Rodamiento: CB dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
100X40	15	40	250	20991	14/100 RBKN CB
125X45	20	50	300	03835	14/125 RBKN CB
150X50	20	55	450	03833	14/150 RBKN CB
160X50	20	55	500	03827	14/160 RBKN CB
200X57	20	60	650	28719	14/200 RBKN CB

Serie 75 / Carretilla RB



Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo moldeada a presión, vulcanizado sobre núcleo de hierro fundido. Anclaje especial vulcanizado entre el bandaje y el núcleo de fundición. **90/92 Shore A**

Rodamiento: Buje con taladro liso ó CB dos cojinetes a bolas de precisión.

					Código	Descripción
400X60	25	96	85	1600	15980	75/400X60 RB
				1700	16250	75/400X60 RB CB
525X82	40	130	106	2600	16020	75/525 RB
				2700	16340	75/525 RB CB

Serie 170 / Olimpia RB



			Kgs	Código	Descripción
100X40	15	45	300	30730	170/100 RB CB
130X40	15	45	400	30750	170/130 RB CB
160X45	20	60	650	30770	170/160 RB CB
200X50	20	60	800	30800	170/200 RB CB

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en diám. 100-130 m/m. y en diám. 160-200 m/m. con llantas de aluminio desmontables.
94/96 Shore A

Rodamiento: **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Serie 171 / Celtic RBN



			Kgs	Código	Descripción
100X40	15	45	250	30913	171/100 RBN
130X40	15	45	300	30912	171/130 RBN Ø15
	20	60	350	29963	171/130 RBN Ø20
160X45	20	60	500	30941	171/160 RBN
200X50	20	60	700	30942	171/200 RBN

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color blanco.
94/96 Shore A

Rodamiento: Buje con taladro liso.

Serie 190 / POL Rojo



			Kgs	Código	Descripción
80X30	12	39	180	40473	190/80 POL R
100X30	12	39	220	40474	190/100 POL R
125X35	15	45	250	40475	190/125 POL R
125X40	20	58	300	02880	190/125X40 POL R
			300	02883	190/125X40 POL R CB
150X40	15	45	350	27062	190/150 POL R
160X40	20	58	400	02881	190/160 POL R
			400	02884	190/160 POL R CB
200X50	20	58	500	02882	190/200 POL R
			500	02885	190/200 POL R CB

Aro: Bandaje de poliuretano en color rojo, inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color blanco.
94/96 Shore A

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Serie 190 / POL Azul (Soft)



Aro: Bandaje de poliuretano en color azul (elástico), inyectado sobre núcleo de nylon (poliamida) en color blanco.
80/82 Shore A

Rodamiento: Buje con taladro liso.

				Código	Descripción
80X30	12	39	180	40471	190/80 POL AZUL
100X30	12	39	220	40472	190/100 POL AZUL
125X35	15	45	250	30594	190/125 POL AZUL
150X35	15	45	350	40781	190/150 POL AZUL

Serie 215 / Transpaletta RB



Aro: Bandaje de poliuretano en color calabaza, vulcanizado sobre rodillo monobloque de acero. **90/92 Shore A**

Rodamiento: **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

				Código	Descripción
80X70	20	70	700	36873	215/80X70 RB CB
85X70	20	70	750	30361	215/85X70 RB CB
85X75	20	75	800	30369	215/85X75 RB CB
85X80	20	80	850	30362	215/85X80 RB CB
85X90	20	90	950	30363	215/85X90 RB CB
85X110	20	110	1100	30364	215/85X110 RB CB

Serie 1086 / Vincitur RB



Aro: Bandaje de poliuretano (Red-Band) en color rojo, vulcanizado sobre casquillo de fundición gris GG-15. Anclaje especial entre el bandaje y el núcleo de hierro fundido.
90/92 Shore A

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión.

Acabado: Núcleo pintado en purpurina plateada.

					Código	Descripción
80X30	12	36	35	250	42530	1086/80 RB
	15			300	42533	1086/80 RB CB
100X37	20	45	50	320	42540	1086/100 RB
				350	42660	1086/100 RB CB
130X40	20	50	60	500	42550	1086/130 RB
				550	42670	1086/130 RB CB
160X45	20	60	70	700	42570	1086/160 RB
				750	42690	1086/160 RB CB
200X50	20	60	75	1150	42590	1086/200X50 RB
				1200	42700	1086/200X50 RB CB
200X75	25	90	85	1500	42597	1086/200X75 RB
				1550	90770	1086/200X75 RB CB
250X60	25	65	75	1400	42610	1086/250X60 RB
				1450	42720	1086/250X60 RB CB
250X75	25	90	85	2000	42600	1086/250X75 RB
				2100	42710	1086/250X75 RB CB
300X75	30	90	85	2600	42620	1086/300 RB
	25			2700	42730	1086/300 RB CB
400X80	60	90	110	4000	42629	1086/400X80 RB
	30			4100	42732	1086/400X80 RB CB
400X120	60	150	170	5000	42630	1086/400X120 RB
	30			5100	42740	1086/400X120 RB CB

Serie 107 / Jet Metálica Eje - CB



39002



18585

Aro: Neumática de goma negra, compuesta por cámara y cubierta de 2PR Lonas, ensamblada sobre llantas de acero estampado, con acabado pintado en color negro.

				Código	Descripción
360X80	20	225	150	18585	107/360 Eje 20X225
			160	39002	107/360 CB Ø25

Aire: Presión adecuada de 2 kg./cm² (velocidad máxima admisible 10 km/h.)

Rodamiento: Eje macizo soldado de acero (20x225 m/m.)
ó **CB** cojinetes a bolas

39002 - sobre demanda se podrá suministrar con CB Ø20

Serie 108 / Impinchable Eje - CB



39000



39001

Aro: Bandaje monobloque aglomerado de goma impinchable, ensamblado, sobre llantas de acero pintadas en color gris.

Se elimina su mantenimiento periódico, como es el inflado constante en las ruedas versión neumática, evitando de esta manera pinchazos ocasionales, dando una vida más útil de la rueda.

				Código	Descripción
360X80	20	235	150	39000	108/360 Eje 20X235
			175	39001	108/360 CB Ø25

Rodamiento: Eje macizo soldado de acero (20x235 m/m.)
ó **CB** cojinetes a Bolas

39001 - sobre demanda se podrá suministrar con CB Ø20

Serie 312-314 / Hispa-Jet



35927



35937

Aro: Neumática de goma negra, compuesta por cámara y cubierta de 4PR Lonas, ensamblada sobre llantas de acero estampado, con acabado en cincado blanco brillante.

				Código	Descripción
260X85	20	75	150	35927	312/260 CR
				35937	314/260 CB

Aire: Presión adecuada de 2 kg./cm² (velocidad máxima admisible 10 km/h.)

Rodamiento: **CR** cojinete a rodillos ó **CB** dos cojinetes a bolas de precisión

Serie 313 / Hispa-Jet



35930



18630

Aro: Neumática de goma negra, compuesta por cámara y cubierta de 4 ó 6 PR Lonas, ensamblada sobre llantas de acero estampado, con acabado en cincado blanco brillante y pintadas en color gris martelé (diám. 400 m/m.).

				Código	Descripción
260X85	20	90	220	35930	313/260 CB
				35920	313/260 CR
315X90	20	90	250	35939	313/315 CB
				35935	313/315 CR
400X100	20	107	300	18630	313/400 CB Ø20
	25			18650	313/400 CB Ø25

Aire: Presión adecuada de 2,5 a 3 kg./cm² (velocidad máxima admisible 10 km/h.)

Rodamiento: **CB** dos cojinetes a bolas de precisión ó **CR** cojinete a rodillos.

Serie 316 / Hispa-Jet Nylon



35984



35989

Aro: Neumática de goma negra, compuesta por cámara y cubierta de 4PR Lonas, ensamblada sobre núcleo de nylon (poliamida) inyectado en color rojo.

				Código	Descripción
200X50	20	58	100	35989	316/200 CR
260X85	20	77	150	35984	316/260
			150	35985	316/260 CR
370X85	20	87	200	36001	316/370 CR
400X100	20	87	250	36002	316/400 CR

Aire: Presión adecuada de 2 kg./cm² (velocidad máxima admisible 10 km/h.)

Rodamiento: Buje con taladro liso ó **CR** cojinete a rodillos

Serie 317 / Impinchable



36000



36006

Aro: Bandaje monobloque aglomerado de goma impinchable, ensamblado, sobre núcleo de nylon (poliamida) ó sobre llantas de acero pintadas en color gris (versión **CB**)

Se elimina su mantenimiento periódico, como es el inflado constante en las ruedas versión neumática, evitando de esta manera pinchazos ocasionales, dando una vida más útil de la rueda.

				Código	Descripción
260x85	20	75	150	36005	317/260 Impinchable
			150	36006	317/260 CR Impinchable
			150	36000	317/260 CB Impinchable

Rodamiento: Buje con taladro liso, **CB** cojinete a bolas ó **CR** cojinete a rodillos

Serie 385 / Titán Acero



			 Kgs	Código	Descripción
130X45	20	50	2500	30558	385/130 Acero
200X50	20	62	5000	36196	385/200 Acero
250X75	25	90	10000	36210	385/250 Acero

Aro: Monobloque de acero F-114 templado a alta frecuencia.

Rodamiento: Dos cojinetes cónicos a rodillos de precisión (cojinete a rodillos metálico de aguja en diámetro 130 m/m).

Serie 1065 / H Hierro



				Código	Descripción
60X28	7	32	250	17280	1065/60
80X32	10	35	300	17290	1065/80
100X35	10	42	400	17300	1065/100
125X44	12	53	650	17310	1065/125
	15	53	700	17316	1065/125 CB
150X47	12	55	850	17320	1065/150
	15		900	17540	1065/150 CR
200X60	16	76	1000	17340	1065/200
	20		1250	17560	1065/200 CB
250X85	25	93	1450	17350	1065/250
			1500	17570	1065/250 CB
300X100	30	105	1600	17360	1065/300
			1650	17580	1065/300 CB

Aro: Monobloque de hierro fundido, con nervios radiales.

Rodamiento: Buje con taladro liso ó CB cojinete a bolas.

Serie 1001 / Fort Madera



				Código	Descripción
60X8	7	21	20	40071	1001/60 Natural
				40073	1001/60 Haya
				40072	1001/60 Cerezo
80X10	9	23	25	40112	1001/80 Natural
				40114	1001/80 Haya
				40113	1001/80 Cerezo
100X12	12	30	30	40138	1001/100 Natural
				40141	1001/100 Haya
				40139	1001/100 Cerezo

Aro: Monobloque de madera, con acabado natural, haya ó cerezo. Junta de goma negra, como banda de rodadura.

Rodamiento: Buje con taladro liso.



Ruedas AFO

Expositores y Cubetas

EXPOSITORES / PLAFONES / MUESTRARIOS



EXPOSITOR M / 01

Altura: 2.400 m/m. (incluido plafón regulable)

Profundidad: 620 m/m.

Anchura: 1.000 m/m.

Sobre demanda, el contenido puede variarse según sus necesidades.



EXPOSITOR M / 02

Altura: 1.630 m/m. (expositor móvil con ruedas)

Profundidad: 500 m/m.

Anchura: 1.000 m/m.

Sobre demanda, el contenido puede variarse según sus necesidades.

Código	Descripción	Unds.	Código	Descripción	Unds.
35984	316/260 LL. ROJA	4	36664	402/60 FA NYL	4
35937	314/260 CB	4	36980	403/60 NYL	4
90205	1036/200 GN	8	36670	402/80 NYL	5
30158	1042/200 GN	6	90608	402/80 FA NYL	4
30004	201/80 GA	3	36990	403/80 NYL	4
30027	201/80 FDA GA	3	36680	402/100 NYL	4
29503	200/80 GA	3	36681	402/100 FA NYL	4
29902	201/100 GA	3	37000	403/100 NYL	4
30032	201/100 FDA GA	3	36700	402/125 NYL	4
29504	200/100 GA	3	36534	402/125 FA NYL	4
30382	201/125 GA	3	37020	403/125 NYL	4
30383	200/125 GA	3	29611	278/80 NYL	5
36480	402/60 GN	5	29655	279/80 NYL	4
36665	402/60 FA GN	4	29578	278/100 NYL	3
36800	403/60 GN	5	29646	279/100 NYL	3
36490	402/80 GN	5	29562	278/130 NYL	6
90932	402/80 FA GN	4	29637	279/130 NYL	3
36810	403/80 GN	5	28480	172/75 GN	6
36510	402/100 GN	10	28790	173/75 GN	5
36682	402/100 FA GN	4	28490	172/100 GN	5
36830	403/100 GN	5	28810	173/100 GN	5
36530	402/125 GN	5	28510	172/130 GN	5
36533	402/125 FA GN	4	28511	172/130 FDP GN	4
36850	403/125 GN	5	28820	173/130 GN	5
36660	402/60 NYL	4			

Código	Descripción	Unds.	Código	Descripción	Unds.
40990	459/50 POL Gris	24	29465	200/80 GN (1042)	4
27680	460/50 POL Gris	28	29468	200/100 GN (1042)	4
90529	461/50 POL Gris	28	29471	200/125 GN (1042)	4
23938	480/30 PN	150	30105	201/80 NYL	4
23939	480/40 PN	90	30184	201/80 FDA NYL	4
23994	484/30 PN	100	30108	201/100 NYL	4
23998	484/40 PN	68	30107	201/100 FDA NYL	2
00599	476/60 GG	20	30123	201/130 NYL	4
07152	476/60 FA GG	16	29502	200/80 NYL	4
00552	476/80 GG	16	30118	200/100 NYL	4
09950	476/80 FA GG	12	30124	200/130 NYL	4
08180	478/60 GG	24	30126	201/80 GG	4
10041	478/60 FA GG	20	30125	201/80 FDA GG	4
10090	478/80 GG	16	30143	201/100 GG	4
09979	478/80 FA GG	12	30134	201/100 FDA GG	2
29466	201/80 GN (1042)	4	30381	201/125 GG	4
29467	201/80 FDA GN (1042)	4	29501	200/80 GG	4
29469	201/100 GN (1042)	4	30389	200/100 GG	4
29470	201/100 FDA GN (1042)	2	30391	200/125 GG	4
29472	201/125 GN (1042)	4			

EXPOSITORES / PLAFONES / MUESTRARIOS



EXPOSITOR M / 05

Altura: 1.400 m/m. (expositor móvil con ruedas)

Profundidad: 400 m/m.

Anchura: 480 m/m.

Código	Descripción	Unds.	Código	Descripción	Unds.
07131	476/40 GG	20	07152	476/60 FDA GG	6
07134	476/40 FA GG	16	08180	478/60 GG	10
07130	478/40 GG	20	10041	478/60 FDA GG	8
07133	478/40 FA GG	16	42071	479/60 GG	8
07132	479/40 GG	20	00552	476/80 GG	6
00598	476/50 GG	12	10090	478/80 GG	6
07151	476/50 FDA GG	8	42080	479/80 GG	6
03091	478/50 GG	12	40990	459/50 POL Gris	8
39489	478/50 FDA GG	10	27680	460/50 POL Gris	8
42050	479/50 GG	12	90529	461/50 POL Gris	8
00599	476/60 GG	8			

Sobre demanda, el contenido puede variarse según sus necesidades. **21 Cubetas pequeñas**



PLAFONES DE RUEDAS

Altura: 70 m/m.

Anchura: 45 m/m.

Sobre demanda, el contenido puede variarse según sus necesidades.



MUESTRARIO RUEDAS INOX

Altura: 1.400 m/m.

Profundidad: 250 m/m. (superficie del pie base)

Anchura: 605 m/m.

Diseñado específicamente para Gama INOX Line.

RUEDAS ENVASADAS EN CUBETAS PVC

Ruedas de uso doméstico para mobiliario, embasadas en cubetas de PVC color gris.

Sobre demanda estos contenidos pueden modificarse según sus necesidades.

Dimensiones Cubeta:

Ancho 212 x Largo 360 x Alto 165 m/m.



Código	Referencia	Cantidad	Página
00400	2/32 GN	140 unds.	22
00420	2/42 GN	70 unds.	22
04210	2/42 FA GN	52 unds.	22
00440	2/50 GN	44 unds.	22
91027	2/50 FA GN	36 unds.	22
00450	2/60 GN	36 unds.	22
04220	2/60 FA GN	28 unds.	22
00663	2/80 GN	22 unds.	22
04230	2/80 FA GN	18 unds.	22
00490	2/100 GN	12 unds.	22
00770	3/32 GN	100 unds.	25
00780	3/42 GN	52 unds.	25
04690	3/42 FA GN	40 unds.	25
00790	3/50 GN	32 unds.	25
00992	3/50 FA GN	24 unds.	25
00800	3/60 GN	24 unds.	25
04700	3/60 FA GN	20 unds.	25
00810	3/80 GN	20 unds.	25
04710	3/80 FA GN	16 unds.	25
00820	3/100 GN	10 unds.	25
00457	23/60 Haya	32 unds.	38
04226	23/60 FA Haya	24 unds.	38
00466	23/80 Haya	24 unds.	38
04237	23/80 FA Haya	20 unds.	38
00801	24/60 Haya	32 unds.	39
04702	24/60 FA Haya	24 unds.	39
00808	24/80 Haya	24 unds.	39
04709	24/80 FA Haya	20 unds.	39
00459	23/60 Cerezo	32 unds.	38
04228	23/60 FA Cerezo	24 unds.	38
00468	23/80 Cerezo	24 unds.	38
04239	23/80 FA Cerezo	20 unds.	38
00804	24/60 Cerezo	32 unds.	39
04705	24/60 FA Cerezo	24 unds.	39
00815	24/80 Cerezo	24 unds.	39

Código	Referencia	Cantidad	Página
04716	24/80 FA Cerezo	20 unds.	39
07670	38/50 Platina	60 unds.	43
08030	38/50 ER M-10X15	60 unds.	43
22610	134/32 GN	140 unds.	47
22630	134/42 GN	80 unds.	47
90966	134/42 FA GN	52 unds.	47
22919	134/50 GN	56 unds.	47
22942	134/50 FA GN	44 unds.	47
22670	134/60 GN	32 unds.	47
22672	134/60 FA GN	28 unds.	47
22680	134/80 GN	22 unds.	47
22683	134/80 FA GN	20 unds.	47
22613	134/32 GG	140 unds.	47
22632	134/42 GG	80 unds.	47
22636	134/42 FA GG	52 unds.	47
22929	134/50 GG	56 unds.	47
22927	134/50 FA GG	44 unds.	47
22673	134/60 GG	32 unds.	47
22675	134/60 FA GG	28 unds.	47
22682	134/80 GG	22 unds.	47
22957	134/80 FA GG	20 unds.	47
22990	135/32 GN	100 unds.	49
23010	135/42 GN	60 unds.	49
23012	135/42 FA GN	40 unds.	49
23174	135/50 GN	48 unds.	49
23179	135/50 FA GN	36 unds.	49
23030	135/60 GN	28 unds.	49
23031	135/60 FA GN	20 unds.	49
23040	135/80 GN	18 unds.	49
23192	135/80 FA GN	16 unds.	49
22992	135/32 GG	100 unds.	49
23091	135/42 GG	60 unds.	49
90182	135/42 FA GG	40 unds.	49
23175	135/50 GG	48 unds.	49
23182	135/50 FA GG	36 unds.	49

RUEDAS ENVASADAS EN CUBETAS PVC

Ruedas de uso doméstico para mobiliario, embasadas en cubetas de PVC color gris.

Sobre demanda estos contenidos pueden modificarse según sus necesidades.

Dimensiones Cubeta:

Ancho 212 x Largo 360 x Alto 165 m/m.



Código	Referencia	Cantidad	Página
23029	135/60 GG	28 unds.	49
23036	135/60 FA GG	20 unds.	49
23041	135/80 GG	18 unds.	49
23194	135/80 FA GG	16 unds.	49
39215	444/45 Platina	44 unds.	53
39110	444/45 FA Platina	40 unds.	53
39220	444/50 Platina	28 unds.	53
39247	444/50 FA Platina	24 unds.	53
39231	445/45 ER M-8X15	52 unds.	54
39111	445/45 FA ER M-8X15	48 unds.	54
39320	445/45 ER M-10X15	52 unds.	54
39113	445/45 FA ER M-10X15	48 unds.	54
39390	445/50 ER M-8X15	32 unds.	54
39436	445/50 FA ER M-8X15	28 unds.	54
39430	445/50 ER M-10X15	32 unds.	54
39435	445/50 FA ER M-10X15	28 unds.	54
39451	446/45 ETP	48 unds.	54
39280	446/45 FA ETP	44 unds.	54
39460	446/50 ETP	32 unds.	54
39499	446/50 FA ETP	28 unds.	54
39505	446/45 Anilla EH 11X20	48 unds.	54
39478	446/50 Anilla EH 11X20	32 unds.	54
40990	459/50 POL G	28 unds.	56
40660	459/50 FA POL G	24 unds.	56
90941	460/50 Pol ER M-8x15	32 unds.	56
40690	460/50 FA ER M-8x15	28 unds.	56
27680	461/50 EH 11X20	32 unds.	56
27453	461/50 FA EH 11X20	28 unds.	56
07131	476/40 GG	32 unds.	57
07134	476/40 FA GG	28 unds.	57
00598	476/50 GG	28 unds.	57
07151	476/50 FDA GG	24 unds.	57
00599	476/60 GG	24 unds.	57
07152	476/60 FDA GG	20 unds.	57
00552	476/80 GG	20 unds.	57

Código	Referencia	Cantidad	Página
09950	476/80 FDA GG	16 unds.	57
07130	478/40 GG	36 unds.	58
07133	478/40 FA GG	32 unds.	58
03091	478/50 GG	28 unds.	58
39489	478/50 FDA GG	24 unds.	58
08180	478/60 GG	24 unds.	58
10041	478/60 FDA GG	20 unds.	58
10090	478/80 GG	20 unds.	58
09979	478/80 FDA GG	16 unds.	58
07852	476/40 POL Rojo	32 unds.	59
07853	476/40 FA POL Rojo	28 unds.	59
07857	476/50 POL Rojo	28 unds.	59
07858	476/50 FDA POL Rojo	24 unds.	59
07863	476/60 POL Rojo	24 unds.	59
07864	476/60 FDA POL Rojo	20 unds.	59
07850	478/40 POL Rojo	36 unds.	59
07851	478/40 FA POL Rojo	32 unds.	59
07855	478/50 POL Rojo	28 unds.	59
07856	478/50 FDA POL Rojo	24 unds.	59
07861	478/60 POL Rojo	24 unds.	59
07862	478/60 FDA POL Rojo	20 unds.	59
34666	480/25 PN	250 unds.	60
34777	484/25 PN	200 unds.	60
23938	480/30 PN	150 unds.	60
23936	480/30 PBL	150 unds.	60
23994	484/30 PN	110 unds.	60
23987	484/30 PBL	110 unds.	60
23939	480/40 PN	90 unds.	60
23986	480/40 PBL	90 unds.	60
23998	484/40 PN	68 unds.	60
23989	484/40 PBL	68 unds.	60
91088	480/50 PN	60 unds.	60
91059	480/50 PBL	60 unds.	60
91089	484/50 PN	52 unds.	60
91060	484/50 PBL	52 unds.	60

00004	127	00537	22	00911	25	02112	28	02661	33	03254	36	05480	25	07825	62
00005	127	00542	22	00912	25	02120	28	02669	58	03260	36	05490	25	07826	62
00006	127	00550	31	00914	25	02121	28	02680	33	03361	36	05491	25	07827	62
00010	122	00551	22	00923	25	02140	28	02681	33	03362	36	05511	25	07828	62
00015	127	00552	58	00970	25	02143	28	02682	136	03390	36	05512	25	07829	62
00016	122	00554	22	00980	25	02149	28	02684	33	03400	36	05570	22	07830	62
00017	127	00555	22	00990	25	02150	28	02690	33	03410	36	05571	22	07831	62
00020	122	00556	22	00992	25	02154	28	02693	33	03412	36	05580	22	07832	62
00022	122	00562	22	00993	25	02160	28	02694	68	03420	36	05590	22	07833	61
00023	122	00574	22	00994	25	02232	28	02704	33	03430	36	05591	22	07835	61
00026	122	00577	22	01000	25	02233	28	02706	33	03440	36	05593	22	07836	61
00028	122	00583	22	01020	25	02234	28	02711	33	03450	36	05610	22	07837	61
00029	122	00589	22	01030	25	02261	28	02718	33	03460	36	05620	22	07838	61
00033	122	00594	22	01033	25	02262	28	02719	33	03779	163	05622	22	07839	61
00037	122	00595	22	01040	25	02267	38	02720	33	03782	152	07000	53	07840	61
00051	122	00596	22	01042	25	02269	28	02723	33	03784	152	07001	53	07841	61
00057	122	00598	58	01050	25	02270	28	02733	33	03787	152	07002	53	07842	61
00058	122	00599	58	01900	28	02340	64	02734	33	03807	64	07003	53	07843	61
00059	127	00601	22	01901	38	02360	31	02735	33	03808	65	07130	58	07844	61
00060	122	00602	22	01910	28	02361	31	02740	33	03809	64	07131	58	07845	61
00062	122	00603	22	01913	28	02362	31	02744	33	03810	65	07132	58	07846	61
00064	122	00610	22	01915	28	02370	31	02750	33	03827	163	07133	58	07847	61
00069	122	00613	59	01916	28	02371	31	02762	33	03833	163	07134	58	07848	61
00072	122	00614	59	01917	28	02372	31	02763	33	03834	152	07138	58	07849	61
00073	122	00615	59	01920	28	02380	31	02765	33	03835	163	07139	58	07850	60
00074	122	00616	59	01930	28	02381	31	02774	33	03837	163	07151	58	07851	60
00075	122	00617	59	01932	28	02382	31	02776	33	04210	22	07152	58	07852	60
00076	127	00618	59	01933	28	02383	31	02785	33	04213	127	07160	50	07853	60
00077	127	00620	22	01934	28	02384	31	02786	33	04217	22	07162	50	07854	60
00078	122	00630	22	01940	28	02390	31	02789	33	04218	22	07170	50	07855	60
00081	122	00640	22	01941	28	02391	31	02794	136	04220	22	07172	50	07856	60
00082	122	00644	22	01942	28	02392	31	02798	33	04222	22	07180	50	07857	60
00083	122	00660	22	01943	28	02393	31	02800	33	04223	22	07183	50	07858	60
00084	122	00663	22	01944	28	02400	31	02840	33	04226	38	07190	50	07860	60
00085	122	00670	22	01948	28	02401	31	02850	33	04227	38	07192	50	07861	60
00086	122	00673	22	01949	31	02403	31	02860	33	04228	38	07220	50	07862	60
00087	122	00675	22	01950	28	02404	31	02875	152	04230	22	07230	50	07863	60
00088	122	00680	22	01956	28	02405	31	02877	163	04231	22	07240	50	07864	60
00089	122	00689	22	01960	28	02406	31	02880	164	04232	22	07250	50	07865	60
00091	127	00690	22	01962	28	02410	31	02881	164	04237	38	07260	50	07866	60
00092	136	00692	22	01963	28	02440	31	02882	164	04238	38	07270	50	07867	60
00095	136	00693	22	01965	28	02441	31	02883	164	04239	38	07280	50	07868	60
00097	136	00694	22	01966	28	02442	31	02884	164	04243	38	07290	50	07869	60
00098	136	00695	22	01967	28	02450	31	02885	164	04244	38	07300	50	07881	60
00099	136	00770	25	01968	28	02460	31	02900	33	04245	38	07301	50	08030	41
00101	127	00772	25	01970	28	02461	31	02960	136	04251	22	07310	50	08150	41
00102	136	00780	25	01971	28	02470	31	02962	136	04690	25	07320	50	08180	58
00111	127	00781	25	01972	28	02505	33	03000	33	04700	25	07321	50	08220	58
00130	127	00790	25	01973	28	02514	33	03010	33	04701	25	07330	50	08410	41
00132	127	00800	25	01974	28	02516	33	03091	58	04702	39	07331	50	08430	41
00139	127	00801	39	01975	28	02518	33	03160	36	04703	25	07351	50	08494	25
00140	127	00802	39	01976	31	02525	33	03162	36	04704	39	07360	50	09860	152
00141	122	00803	25	01977	28	02530	33	03170	36	04705	39	07370	50	09940	152
00400	22	00804	39	01978	31	02536	33	03180	36	04709	39	07380	50	09950	58
00401	22	00808	39	01979	28	02537	33	03181	36	04710	25	07390	50	09960	152
00420	22	00809	39	01984	28	02539	33	03190	36	04711	25	07400	50	09970	58
00421	22	00810	25	01986	28	02540	33	03191	40	04714	25	07410	50	09979	58
00430	31	00812	25	01987	28	02542	33	03192	40	04715	39	07420	50	09980	152
00440	22	00814	25	01989	28	02545	33	03193	40	04716	39	07430	50	10030	152
00450	22	00815	39	01992	28	02546	33	03198	36	04723	25	07580	68	10033	68
00453	22	00819	25	01993	28	02549	33	03201	36	04771	25	07650	41	10040	68
00457	38	00820	25	02000	38	02550	33	03218	36	05001	96	07670	41	10041	58
00458	38	00821	31	02012	28	02554	33	03219	36	05002	96	07750	41	10080	152
00459	38	00825	25	02020	28	02555	33	03220	36	05011	96	07752	61	10090	58
00466	38	00830	25	02031	31	02557	33	03221	36	05013	96	07753	61	10160	152
00467	38	00831	25	02042	28	02558	33	03223	40	05021	96	07754	61	10230	152
00468	38	00838	25	02049	28	02561	33	03224	40	05022	96	07755	61	10260	152
00482	38	00840	25	02060	28	02562	33	03225	40	05420	25	07790	41	10265	120
00483	38	00841	25	02061	28	02564	33	03230	36	05430	25	07813	62	10272	120
00484	38	00849	25	02062	28	02566	33	03232	36	05432	25	07814	62	10280	152
00490	22	00850	25	02065	28	02573	33	03233	40	05440	25	07815	62	10340	152
00491	22	00851	25	02066	28	02576	33	03234	40	05441	39	07816	62	10370	152
00492	22	00852	25	02067	28	02578	33	03235	40	05442	25	07817	62	10390	120
00508	22	00854	25	02068	28	02579	33	03240	36	05443	25	07818	62	10440	152
00510	22	00856	25	02069	28	02582	33	03241	36	05444	25	07819	62	10480	152
00514	22	00857	25	02071	28	02587	33	03242	36	05446	25	07820	62	10500	152
00520	22	00858	25	02100	28	02639	136	03243	36	05447	25	07821	62	10603	68
00526	22	00864	39	02101	28	02650	33	03250	36	05448	39	07822	62	10604	68
00528	22	00865	39	02110	28	02655	33	03251	36	05449	39	07823	62	10720	68
00531	22	00866	39	02111	36	02657	136	03252	36	05460	25	07824	62	10731	68

10732	76	13600	98	17540	168	22673	46	25709	68	27920	104	28781	122	29593	116
10733	76	13610	98	17560	168	22675	46	25710	68	27940	104	28790	107	29594	122
10740	76	13620	98	17570	168	22680	46	25910	122	27942	104	28792	107	29595	116
10800	76	13630	98	17580	168	22682	46	25912	122	27960	104	28810	107	29596	116
10801	76	13650	98	17595	52	22683	46	25913	122	27970	104	28813	107	29597	116
10810	153	13790	157	18585	166	22750	46	25914	122	27972	104	28815	107	29598	116
10820	153	14830	153	18630	167	22770	46	26650	43	27979	104	28820	107	29599	122
10840	153	14831	144	18650	167	22790	46	26750	43	27980	104	28824	107	29601	122
10841	76	14860	153	20560	42	22820	46	26770	43	28004	111	28827	107	29604	116
10870	153	14861	120	20580	42	22821	46	26782	43	28005	111	28830	107	29607	116
10871	76	14890	153	20600	42	22830	46	26783	43	28006	110	28831	107	29608	116
10872	76	14892	144	20640	39	22837	46	26880	43	28007	110	28840	107	29611	116
10873	76	14910	144	20650	39	22840	46	26890	43	28008	110	28841	107	29615	122
10880	153	14911	144	20730	42	22850	46	26900	43	28009	111	28940	107	29616	116
10890	153	14920	144	20770	42	22870	46	26911	43	28011	111	28942	107	29623	116
10900	153	14921	144	20811	163	22890	46	26933	101	28020	104	28960	107	29627	127
10910	153	14940	153	20850	163	22895	46	26937	134	28023	104	28965	122	29633	116
10950	153	14941	144	20851	163	22919	46	26938	134	28100	104	28969	127	29636	116
10980	153	14942	144	20950	42	22920	46	26939	134	28110	104	28980	107	29637	116
10990	153	14950	144	20951	163	22924	46	26940	134	28120	104	29000	107	29639	116
11000	153	14990	153	20990	42	22927	46	26960	101	28130	104	29020	107	29640	116
11050	153	15030	153	20991	163	22929	46	27050	101	28150	104	29040	107	29641	127
11060	153	15040	161	21090	39	22930	46	27062	164	28170	104	29042	107	29643	116
11181	158	15062	144	21120	42	22942	46	27110	101	28180	104	29050	107	29644	127
11280	98	15063	144	21170	42	22950	46	27136	101	28190	104	29291	68	29646	116
11290	98	15070	144	21210	42	22952	46	27150	101	28194	110	29395	116	29647	122
11300	98	15071	144	21390	42	22953	46	27214	136	28195	110	29400	121	29648	122
11310	98	15080	153	21430	42	22957	46	27313	101	28280	104	29462	68	29649	122
11320	98	15110	153	21550	84	22990	48	27360	101	28290	104	29463	68	29653	116
11321	98	15111	144	21590	64	22992	48	27380	101	28300	104	29465	68	29655	116
11322	98	15120	68	21600	64	23009	48	27390	101	28320	104	29466	68	29657	122
11340	98	15140	144	21620	42	23010	48	27397	101	28340	104	29467	68	29658	122
11341	98	15150	144	21680	65	23012	48	27399	101	28350	104	29468	68	29659	116
11350	98	15160	144	21730	147	23013	48	27400	101	28360	104	29469	68	29670	116
11360	98	15170	144	21740	127	23029	48	27401	101	28400	104	29470	68	29671	122
11590	98	15190	144	21830	42	23030	48	27410	101	28480	107	29471	68	29672	122
11610	98	15200	144	21941	42	23031	48	27448	136	28490	107	29472	68	29674	122
11620	98	15210	144	21943	42	23032	48	27453	55	28494	107	29473	68	29675	116
11850	98	15220	144	21950	42	23035	48	27460	136	28500	107	29474	68	29677	116
11860	98	15260	144	21970	42	23036	48	27480	101	28508	107	29475	68	29680	111
11870	98	15300	144	21990	42	23038	68	27481	101	28510	107	29476	68	29693	122
11880	98	15311	144	22010	42	23040	48	27490	101	28511	107	29477	68	29695	127
11882	98	15320	144	22460	44	23041	48	27500	101	28513	107	29478	68	29704	111
11890	98	15340	144	22470	44	23091	48	27510	101	28520	107	29479	68	29713	116
11910	98	15350	153	22472	44	23110	48	27530	101	28521	107	29480	76	29715	116
11920	98	15370	144	22474	44	23130	48	27540	101	28525	107	29501	68	29717	116
11930	98	15380	144	22475	44	23150	48	27550	101	28530	107	29502	68	29721	116
12100	98	15390	144	22476	44	23170	48	27560	101	28534	107	29503	68	29723	116
12101	98	15400	144	22480	44	23174	48	27580	101	28535	107	29504	68	29728	67
12102	98	15410	153	22482	44	23175	48	27590	136	28541	107	29513	107	29730	153
12330	98	15420	144	22483	44	23176	48	27600	136	28640	107	29515	116	29735	127
12340	98	15800	144	22485	44	23178	48	27680	55	28641	107	29523	122	29736	127
12350	98	15980	163	22488	44	23179	48	27720	104	28645	107	29526	116	29737	116
12360	98	15990	158	22510	44	23180	48	27721	104	28647	107	29530	116	29739	127
12390	98	16020	163	22519	44	23182	48	27730	104	28660	107	29532	116	29741	127
13100	98	16030	68	22520	44	23190	48	27740	104	28664	122	29534	116	29747	122
13110	98	16111	144	22521	44	23191	48	27750	104	28665	68	29540	116	29750	153
13120	98	16250	163	22522	44	23192	48	27770	104	28668	107	29541	116	29754	127
13130	98	16260	120	22524	44	23193	48	27790	104	28671	107	29542	116	29755	127
13140	98	16290	144	22527	44	23194	48	27793	104	28675	107	29543	116	29765	67
13160	98	16300	144	22529	44	23200	48	27800	104	28680	107	29545	116	29770	153
13161	98	16340	163	22530	44	23220	48	27802	122	28687	107	29546	116	29786	127
13170	98	16620	120	22541	44	23240	48	27810	104	28693	107	29547	116	29789	127
13180	98	16690	153	22542	44	23260	48	27811	110	28710	107	29548	116	29790	153
13320	98	16730	153	22549	44	23270	48	27813	110	28712	107	29549	116	29791	127
13330	98	16997	158	22550	44	23280	48	27817	110	28719	163	29550	116	29798	122
13340	98	16998	158	22560	44	23936	56	27819	104	28735	122	29551	116	29802	122
13360	98	16999	158	22561	44	23938	56	27820	111	28736	122	29555	116	29803	161
13370	98	17000	158	22562	152	23939	56	27827	111	28740	107	29557	116	29808	122
13380	98	17001	158	22570	44	23986	56	27831	104	28741	107	29559	116	29809	122
13390	98	17280	168	22571	44	23987	56	27833	127	28745	107	29562	116	29810	153
13400	98	17290	168	22572	44	23989	56	27839	111	28747	116	29567	122	29811	122
13420	98	17300	168	22610	46	23994	56	27847	111	28748	116	29569	116	29829	116
13430	98	17310	168	22613	46	23998	56	27848	111	28760	107	29571	116	29830	153
13440	98	17316	168	22630	46	25670	66	27849	110	28763	107	29575	116	29831	116
13460	98	17320	168	22632	46	25680	66	27900	104	28770	107	29578	116	29832	116
13560	98	17340	168	22635	46	25690	66	27910	104	28771	107	29580	116	29836	116
13570	98	17350	168	22636	46	25691	66	27914	104	28775	107	29583	116	29837	116
13571	68	17360	168	22670	46	25694	66	27917	104	28776	107	29585	116	29840	153
13580	98	17481	52	22672	46	25700	66	27918	104	28779	107	29591	122	29848	67

29850	153	30084	154	30310	160	30750	164	35553	138	36108	147	36278	57	36670	90
29855	122	30089	68	30322	76	30770	164	35554	138	36109	147	36279	84	36671	90
29856	122	30091	68	30323	76	30790	160	35555	138	36112	147	36282	57	36677	90
29857	122	30093	68	30330	160	30800	164	35556	138	36116	147	36283	57	36680	90
29858	122	30094	154	30334	68	30820	160	35559	147	36117	147	36284	57	36681	90
29861	147	30097	161	30347	76	30832	160	35565	138	36118	147	36285	57	36682	90
29870	154	30099	154	30350	160	30874	127	35569	138	36119	147	36286	57	36683	90
29872	116	30102	155	30361	165	30912	164	35572	138	36120	147	36287	57	36685	90
29890	154	30105	68	30362	165	30913	164	35573	138	36121	150	36288	57	36690	90
29901	154	30107	68	30363	165	30941	164	35575	138	36122	147	36289	57	36694	90
29902	68	30108	68	30364	165	30942	164	35576	138	36123	147	36290	57	36697	90
29903	67	30116	68	30369	165	31000	110	35581	155	36124	147	36291	84	36698	90
29906	67	30118	68	30370	160	31003	160	35582	138	36125	147	36292	84	36699	90
29908	116	30119	68	30381	68	31004	160	35587	138	36126	147	36297	84	36700	90
29910	154	30120	68	30382	68	31005	160	35588	138	36127	147	36298	84	36711	90
29911	154	30125	68	30383	68	31006	160	35589	138	36128	147	36299	90	36713	90
29915	154	30126	68	30384	68	31008	160	35595	138	36129	147	36300	90	36715	84
29922	122	30133	68	30385	68	31020	110	35596	138	36132	147	36301	90	36717	84
29925	116	30134	68	30387	76	31115	154	35597	138	36135	150	36302	90	36720	90
29926	116	30143	68	30388	68	31589	147	35598	138	36136	147	36311	84	36726	90
29930	154	30146	68	30389	68	31608	147	35599	138	36139	147	36312	84	36731	90
29931	116	30147	68	30390	68	34666	56	35601	138	36141	147	36315	84	36733	90
29932	116	30148	68	30391	68	34671	162	35602	138	36143	150	36316	84	36774	90
29933	116	30151	122	30394	76	34679	162	35603	122	36144	150	36331	84	36800	90
29938	136	30152	157	30395	76	34770	162	35605	138	36145	147	36332	84	36801	90
29946	116	30158	157	30396	76	34772	162	35606	138	36148	147	36370	84	36805	90
29947	116	30164	157	30397	76	34777	56	35608	138	36149	147	36374	84	36806	90
29950	154	30168	68	30398	76	34780	162	35611	138	36152	147	36375	84	36810	90
29952	67	30172	157	30399	76	34790	162	35613	138	36153	147	36378	84	36811	90
29953	67	30173	157	30400	68	34848	134	35614	138	36155	147	36379	84	36812	90
29962	111	30175	68	30401	76	34850	134	35624	138	36159	147	36380	84	36830	90
29963	164	30178	68	30404	76	34902	52	35625	138	36160	147	36381	84	36850	90
29964	116	30179	68	30409	68	34903	52	35626	138	36161	147	36383	84	36852	90
29979	116	30181	68	30417	84	34904	52	35627	138	36162	147	36385	84	36870	90
29981	116	30182	68	30435	162	34905	52	35631	138	36167	147	36390	84	36873	165
29983	122	30184	68	30505	161	34906	52	35650	122	36177	147	36393	84	36901	90
29985	116	30186	76	30510	161	34907	52	35652	138	36178	147	36394	84	36965	90
29992	122	30191	76	30511	161	35020	141	35657	138	36179	68	36399	84	36980	90
29993	152	30192	76	30515	160	35021	141	35667	122	36180	147	36400	84	36982	90
29994	116	30195	76	30520	161	35023	141	35672	84	36181	147	36404	84	36990	90
29995	116	30196	76	30521	161	35025	141	35692	138	36182	147	36405	84	36992	90
29999	116	30197	76	30523	161	35027	141	35700	138	36183	147	36409	84	37000	90
30001	116	30198	76	30524	68	35040	141	35701	122	36188	147	36410	84	37003	90
30002	127	30199	76	30526	161	35050	141	35707	147	36189	147	36415	84	37010	90
30004	68	30202	76	30529	161	35060	141	35708	147	36190	84	36417	84	37011	90
30007	68	30203	76	30530	161	35080	141	35710	112	36191	147	36421	84	37015	90
30009	68	30204	76	30535	161	35100	141	35711	112	36195	147	36468	138	37020	90
30012	68	30205	76	30537	160	35111	141	35718	122	36196	168	36469	138	37026	90
30017	68	30212	68	30538	161	35120	141	35719	122	36197	147	36471	138	37040	90
30019	68	30221	122	30539	160	35453	138	35726	122	36198	84	36472	138	38570	155
30027	68	30222	122	30540	161	35454	138	35920	167	36200	84	36480	90	38610	155
30029	154	30224	122	30545	160	35455	138	35927	166	36201	90	36490	90	38611	155
30032	68	30226	68	30546	161	35456	138	35930	167	36203	84	36496	84	38622	155
30035	154	30227	68	30548	161	35457	138	35935	167	36206	84	36497	90	38650	155
30038	76	30228	68	30550	161	35459	147	35937	166	36209	67	36498	90	38652	162
30039	154	30230	76	30556	160	35462	138	35939	167	36210	168	36501	90	38671	84
30040	76	30231	76	30558	168	35468	138	35975	147	36211	67	36502	90	38672	90
30042	154	30234	68	30570	161	35469	138	35976	147	36214	68	36504	90	38682	155
30043	76	30235	68	30573	161	35473	138	35980	147	36217	57	36510	90	38690	155
30044	76	30236	68	30576	161	35474	138	35984	167	36218	150	36513	90	38730	155
30045	76	30240	76	30578	161	35475	138	35985	167	36220	84	36514	90	38769	155
30048	76	30243	68	30580	160	35476	138	35989	167	36222	90	36518	90	38770	155
30049	76	30247	68	30582	161	35477	138	36000	167	36225	84	36519	90	38928	155
30050	154	30253	76	30586	161	35482	138	36001	167	36236	147	36521	90	39000	166
30052	76	30256	157	30590	160	35485	138	36002	167	36237	57	36522	90	39001	166
30054	76	30259	157	30591	153	35491	147	36005	167	36239	57	36530	90	39002	166
30055	76	30260	157	30594	165	35493	138	36006	167	36240	84	36532	90	39012	155
30056	84	30261	76	30595	150	35496	138	36085	135	36241	84	36533	90	39103	54
30061	68	30262	76	30596	160	35497	138	36086	135	36242	84	36534	90	39110	54
30063	84	30263	76	30600	154	35498	138	36087	135	36244	84	36535	90	39111	54
30064	90	30264	76	30610	161	35499	138	36088	135	36247	84	36550	90	39113	54
30066	90	30265	76	30620	161	35500	121	36091	147	36251	57	36551	90	39215	54
30067	90	30266	68	30635	161	35507	138	36092	147	36254	84	36554	90	39216	54
30068	155	30267	68	30650	161	35515	138	36094	67	36259	84	36555	90	39220	54
30070	154	30274	116	30653	160	35516	138	36098	147	36260	84	36574	90	39231	54
30076	155	30275	116	30682	160	35517	138	36099	147	36261	84	36582	90	39232	55
30077	155	30276	116	30692	160	35540	155	36102	67	36262	84	36639	90	39247	54
30079	154	30279	76	30709	160	35541	155	36104	147	36263	84	36660	90	39250	54
30081	68	30280	116	30722	160	35544	138	36105	147	36275	84	36664	90	39253	55
30083	155	30281	116	30730	164	35545	138	36107	147	36277	57	36665	90	39265	54

39280	54	40113	168	42080	58	90476	28	91092	28
39304	54	40114	168	42090	162	90480	116	91095	22
39307	112	40130	156	42091	58	90489	150	91098	28
39308	112	40138	168	42240	162	90490	150	91105	138
39309	112	40139	168	42250	162	90500	104	91106	138
39320	54	40141	168	42300	162	90507	33	91108	22
39333	112	40150	156	42310	162	90529	55	91114	36
39334	112	40160	156	42330	162	90541	116	91116	25
39335	112	40161	156	42350	162	90542	116	91122	67
39336	112	40170	156	42530	165	90547	107	91134	104
39339	112	40180	156	42533	165	90554	90	91140	31
39340	112	40201	112	42540	165	90578	28	91147	138
39341	112	40202	112	42550	165	90604	104	91160	147
39344	112	40386	156	42570	165	90607	104	91161	36
39345	112	40387	156	42573	159	90608	90	91172	33
39346	112	40388	156	42590	165	90616	22	91176	68
39347	112	40389	156	42594	159	90617	22	91194	116
39348	112	40391	156	42596	159	90619	25	91207	101
39349	112	40392	156	42597	165	90620	25	91208	90
39350	54	40393	156	42600	165	90621	25	91227	25
39351	112	40395	156	42610	165	90624	25	91231	107
39352	112	40470	156	42612	159	90626	25	95080	31
39353	112	40471	165	42620	165	90627	25	95190	22
39354	112	40472	165	42622	159	90628	28	96000	147
39355	112	40473	164	42629	165	90637	25	96001	68
39356	112	40474	164	42630	165	90639	22	96002	68
39357	112	40475	164	42660	165	90655	156	96003	68
39362	68	40561	156	42670	165	90658	104	96004	122
39365	112	40680	55	42672	159	90674	155	96005	127
39366	112	40690	55	42690	165	90683	159	96006	127
39367	112	40770	156	42691	159	90684	159		
39368	112	40781	165	42700	165	90686	159		
39379	112	40790	156	42702	159	90687	159		
39387	112	40900	156	42705	159	90697	28		
39388	112	40910	156	42710	165	90700	156		
39389	112	40911	156	42720	165	90722	28		
39390	54	40913	156	42722	159	90741	150		
39391	55	40914	156	42729	159	90742	84		
39394	112	40920	156	42730	165	90748	107		
39395	112	40930	156	42732	165	90751	67		
39409	112	40940	156	42740	165	90770	165		
39418	112	40980	156	44240	58	90785	31		
39419	112	40990	55	45601	157	90797	28		
39424	112	41070	158	45602	157	90815	44		
39425	112	41080	158	85124	157	90816	44		
39426	112	41090	158	90014	33	90830	44		
39429	112	41110	158	90016	33	90849	31		
39430	54	41130	158	90023	33	90876	155		
39434	112	41170	158	90024	25	90890	150		
39435	54	41220	159	90026	22	90922	22		
39436	54	41230	159	90028	22	90932	90		
39451	54	41240	159	90029	22	90936	150		
39453	112	41241	157	90036	22	90941	55		
39457	112	41243	157	90055	156	90949	104		
39460	54	41250	159	90061	22	90950	141		
39462	112	41260	159	90085	36	90966	46		
39465	112	41290	159	90113	68	90968	156		
39468	112	41310	159	90116	67	90969	33		
39478	54	41320	159	90137	162	90978	104		
39484	112	41520	159	90141	33	90982	107		
39489	58	41540	159	90161	104	91002	107		
39491	112	41550	159	90171	25	91021	107		
39498	54	41560	159	90172	25	91027	22		
39499	54	41771	162	90182	48	91031	84		
39505	54	41790	162	90205	157	91033	141		
39510	68	41791	162	90211	25	91044	33		
39519	112	41802	162	90298	25	91056	116		
39520	112	41810	162	90304	90	91059	56		
40000	156	41811	162	90305	90	91060	56		
40010	156	41822	162	90311	161	91064	147		
40030	156	41831	162	90316	68	91065	147		
40060	156	41834	162	90358	68	91067	138		
40070	156	41842	162	90360	46	91068	138		
40071	168	42000	162	90399	31	91077	90		
40072	168	42010	162	90400	31	91078	90		
40073	168	42050	58	90440	159	91085	161		
40084	52	42060	162	90442	138	91086	161		
40085	52	42069	162	90459	116	91087	161		
40110	156	42070	162	90468	25	91088	56		
40112	168	42071	58	90471	122	91089	56		

Catálogo General - CUALITYS RODES, S.A.L. - Edición 2.016

- Este **Catálogo** ha sido realizado con el mayor cuidado y esmero, sin embargo, si existieran errores involuntarios, pedimos nos excusen y acepten nuestras más sinceras disculpas.

- La presente versión anula y sustituye cualquiera de las anteriores ediciones publicadas por **Cualitys Rodés, S.A.L.**

- Está terminantemente prohibida la copia parcial ó total del contenido del mismo sin autorización por parte de **Cualitys Rodés, S.A.L.**

- Todos los datos reflejados en este ejemplar, están expresados en milímetros.

- Las diversas fotografías ó croquis plasmados en este **Catálogo**, son meramente orientativos, pudiendo cambiar tanto la tonalidad como la forma del artículo.

- Como fabricante, **Cualitys Rodés, S.A.L.**, se reserva el derecho de poder modificar ó anular cualquiera de sus productos sin previo aviso.



CUALITYS RODES, S.A.L.

Ctra. Sabadell a Sentmenat - km. 5 - Nave 1-2
Polígono Industrial "Can Vinyals"
08130 Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona)
Tel.: +34 93 560 53 43 - Fax: +34 93 560 53 70
www.cualitysrodes.com
ventas@ruedasaf.es

Catálogo General - Tarifa Ruedas AFO

Diseño, edición y maquetación:
José Ramón Fdez. Trespacios
calidad@cualitysrodes.com

Febrero 2.016



CUALITYS RODES, S.A.L.

Ctra. Sabadell a Sentmenat - km. 5

Polígono Industrial "Can Vinyals"

(08130) Santa Perpètua de Mogoda

BARCELONA (España)

Tel.: (+34) 93 560 53 43

Fax: (+34) 93 560 53 70

ventas@ruedasafo.es

www.cualitysrodes.com

