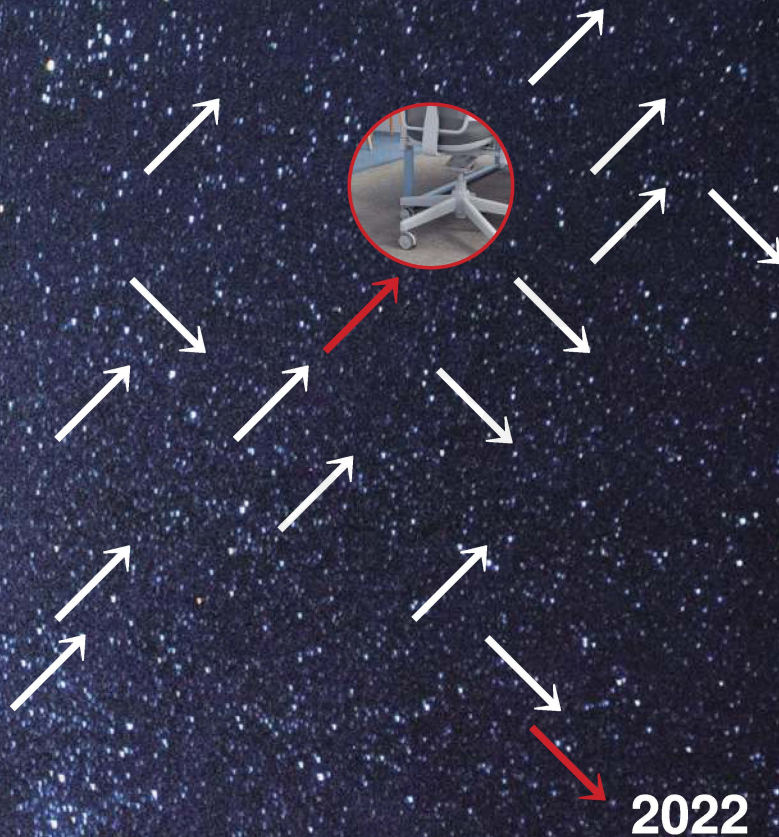


**OFFICE  
FURNITURE  
AND CHAIRS  
CASTERS**



**RUEDAS  
SILLAS Y  
OFICINA**

**2022**

El Universo. Ese lugar fascinante en el que ocurren cosas extraordinarias.

Poderoso, infinitito, expansivo.

Donde estrellas y planetas despliegan su luz. De acuerdo con un orden establecido.  
Permitiendo que la energía fluya hacia múltiples direcciones.

Este catálogo es nuestro Universo. En él brillan nuestras estrellas. Cuerpos celestes. Sutiles e imperceptibles. Vitales e imprescindibles.

Estrellas que, agrupadas en cuatro galaxias, dan sentido a este Cosmos que hemos creado para ti.

Esta es nuestra Galaxia de ruedas para sillas y mobiliario de oficina. En ella encontrarás un amplio despliegue de modelos y formatos dotados de altas prestaciones en diseño, resistencia y movilidad.

*The Universe. This fascinating place where amazing things happen.*

*Powerful, infinite, wide.*

*A place where stars and planets spread their light. Following an established order. Allowing energy to travel towards different directions.*

*This catalogue is our Universe. Inside it our stars bright. Celestial bodies. Fine and imperceptible. Vital and essential.*

*Stars which, put together in four galaxies, give meaning to this Cosmos we have created for you.*

*This is our Galaxy of office chairs and furniture casters. Inside it you will find a wide variety of designs and formats gifted with high design, resistance and mobility outputs.*

www.mengjual.com

**FROG 6**



**GORDON 16**



**BOLA 18**

**OLYM 20**



**KOO EVO 24**



**KOO 32**



**LAIA ZAMAK 36**



**FERRARI 40**

**ANNA 44**



La serie FROG ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

FROG series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





FROG es una rueda preparada para responder a las máximas exigencias en materia de calidad a nivel internacional. Sus dos versiones: C y S, están diseñadas para cubrir las necesidades de uso del cliente final siendo una de las más completas y versátiles del mercado.

Además de incluir su exclusivo Silence System que evita ruidos y rozamientos, este modelo permite elegir el tipo de banda de rodadura en función del pavimento donde vaya a ser empleada.

El innovador sistema de frenado, patentado por Robby Smart Brake, ofrece tres posiciones de freno de la rueda simplificando su empleo y garantizando la seguridad.

*FROG is a caster designed to meet the highest demands in terms of quality to a worldwide extent. Its two versions: C and S, are designed to meet the final customer's use necessities being one of the most equipped and versatile in the market.*

*Besides including its exclusive Silence System which avoids noises and rubbing, this design allows you to choose the tread depending on the sort of flooring it will be used for.*

*The innovating braking system, registered by Robby Smart Brake, offers three caster brake positions making its use easier and guarantying safety.*



**FROG C**



Esta rueda está fabricada en poliamida (PA) y presenta la opción de una banda de rodadura en poliuretano (PU). Esta opción se recomienda para suelos duros o sensibles como el parquet, pavimentos cerámicos, mármol o superficies sintéticas. Mientras que el modelo con banda de rodadura en PA está indicado para alfombras o moquetas.

*This caster is manufactured with polyamide (PA) and includes the option of a polyurethane tread (PU). This option is recommended for hard or delicate floor such as parquet, ceramic flooring, marble or syntactical surfaces. Whereas the design with PA tread is suitable for carpets and fitted carpets.*



## FROG S



La rueda Frog se caracteriza por disponer de todas las necesidades en cuanto a frenado con su innovador **Smart brake**, con sus opciones de bloqueo, únicas en el mercado.

Incluye el sistema de fijación **Silence system** que evita todos los ruidos molestos.

El chasis y la rueda están fabricados en PA, con posibilidad de banda de rodadura en PA o PU (para suelos de alfombra y moqueta) o PU (para suelos de parquet, mármol o cerámicos).

*Frog caster is characterized for having all the features in terms of braking with its innovating **Smart Brake**, offering locking options unique in the market.*

*It includes the mounting system **Silence system** which avoids all the annoying noises.*

*The chassis and the wheel are manufactured with PA with possibility of PA or PU tread (for carpet and fitted carpet flooring) or PU (for parquet, marble or ceramic flooring).*

## FROG C



Esta rueda destaca por su versatilidad, con su banda de rodadura y su nuevo sistema de fijación **Silence system** que evita todos los ruidos molestos.

El chasis y la rueda están fabricados en PA, con posibilidad de banda de rodadura en PA (para suelos de alfombra y moqueta) o PU (para suelos de parquet, mármol o cerámicos).

*This caster outstands for its versatility, its tread and its new mounting system **Silence system** which avoids annoying noises.*

*The chassis and the wheel are manufactured with PA with possibility of PA tread (for carpet and fitted carpet flooring) or PU (for parquet, marble or ceramic flooring).*

## FROG 38



Con un diseño discreto, pero a la vez elegante y contemporáneo. Tanto el chasis como la rueda están fabricados en poliamida.

*With a discreet design but elegant and modern at the same time, both the chassis and the wheel are manufactured with polyamide.*



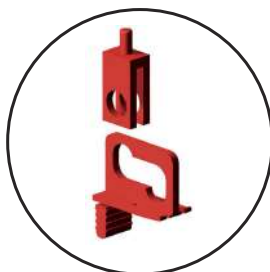
**n** **silence system®**  
Designed by Rafa Ortega



Este sistema de fijación evita ruidos al desplazar la silla.

*This mounting system avoids noises when rolling the chair.*

**b** **smart brake®**  
Designed by Jose Vinaroz



Este sistema permite tres opciones: autofreno al sentarse, autofreno al levantarse y libre.

*This system offers three options: self-braking when sitting, self-braking when standing up and free.*

**e** **Collares**



Dependiendo de la base de la silla en la que usemos el modelo FROG S o C, puede añadirse un collar para asegurar que la rueda queda bien anclada a la silla. El color estándar de estos collares es el negro.

*Depending on the base of the chair on which we use FROG S or C, a ring can be added to make sure the caster is properly fixed to the chair.*

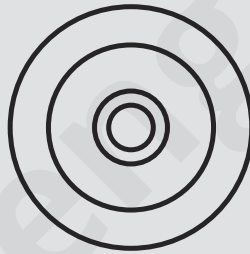


- Ø 38
- Ø 32
- Ø 28
- Ø 28

**FROG**



Jose Vinaroz



# FROG<sup>S</sup>

With



smart brake®

robby



Código Code	Color Colour						
18H0878	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1533	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H0965	Negro-Gris/ Black-Gray	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1534	Negro-Gris/ Black-Gray	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1535	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PA	11x22	50
18H1536	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PA	11x22	50
18H1670	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1671	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1672	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1673	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1674	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50
18H1675	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0971	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H1537	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0530	Negro-gris/ Black-Gray	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0531	Negro-gris/ Black-Gray	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0528	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PA	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0529	Negro/ Black	65	76,5	53,2	PA	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0884	Cromo-Negro/ Chrome Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H1538	Cromo-Negro/ Chrome Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H1539	Cromo-Negro/ Chrome Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H1540	Cromo-Negro/ Chrome Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H1541	Cromo-Negro/ Chrome Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H1542	Cromo-Negro/ Chrome Black	65	76,5	53,2	PU	11x22	50



Código Code	Color Colour						
18H0712	Negro/ Black	38	52	54	PA	47x47	75



Código Code	Color Colour						
18H0713	Negro/ Black	38	52	54	PA	47x47	75



Código Code	Color Colour							
18H0714	Negro/ Black	38	46	54	PA	M8x15	75	
18H0715	Negro/ Black	38	46	54	PA	M10X15	75	



Código Code	Color Colour							
18H0716	Negro/ Black	38	46	54	PA	M8x15	75	
18H0717	Negro/ Black	38	46	54	PA	M10X15	75	



Código Code	Color Colour							
18H1213	Negro/ Black	38	46	54	PA	11x22	75	



Código Code	Color Colour							
18H1214	Negro/ Black	38	46	54	PA	11x22	75	

www.h...

  
**GORDON**

La serie GORDON ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

GORDON series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





GORDON se presenta con un acabado en negro y cromado. Su chasis está fabricado en ABS cromado y su rueda en poliamida.

Indicada para sillas de carácter funcional, en oficinas, despachos o salas de uso polivalente. Perfecta para coordinar con mobiliario de tonos metalizados o contrastar con texturas neutras.

*GORDON is presented with a finishing touch in black or chrome. Its chassis is manufactured with ABS chrome and its wheel with polyamide.*

*Suitable for functional chairs, in offices, studios or multipurpose rooms. Perfect to combine with chrome furniture or to make contrast with neutral textures.*



## GORDON



Código Code	Color Colour					
18H1321	Cromo-Negro/ Chrome -Black	50	65,5	50	42x42	50
18H0882	Cromo-Negro/ Chrome -Black	50	58,5	50	11x22	50
18H1324	Cromo-Negro/ Chrome -Black	50	58,5	50	11x22	50
18H1322	Cromo-Negro/ Chrome -Black	50	61,5	50	M8x15	50
18H1323	Cromo-Negro/ Chrome -Black	50	61,5	50	M10x15	50

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

La serie BOLA ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

BOLA series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.







BOLA es una rueda de diseño compacto, rígido y robusto. Su chasis está fabricado en su totalidad de poliamida, ofreciendo altas prestaciones de resistencia y dureza.

La incorporación de una banda de rodadura en poliuretano aporta ventajas de suavidad y precisión en el giro.

Las ruedas BOLA están indicadas para sillas funcionales, en ámbito doméstico y profesional, oficina y accesorios, biombos, paragueros, percheros, expositores, jardineras, porta CPU y mobiliario general.

*BOLA is a caster with a compact, rigid, and robust design. Its chassis is completely manufactured with polyamide, providing high resistance and hardness outputs.*

*The addition of a polyurethane tread offers advantages of softness and spinning accuracy.*

*BOLA casters area designed for functional chairs, in a domestic and professional environment, offices and accessorizes, folding screens, umbrella stands, coat stands, showcases, plant stands, CPU and general furniture.*



## BOLA

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.



Código Code	Color Colour					
18H0164	Negro-Negro/ Black -Black	50	67.5	53.5	11x22	30

**OLYM**

Jose Vinaroz



La serie OLYM ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

OLYM series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





OLYM es una rueda de alto diseño destinada al mundo del mobiliario de oficina. De aspecto liviano y minimalista, destaca por la calidad de sus acabados y por su gran versatilidad para adaptarse a todo tipo de ambientes.

Su chasis está fabricado en zamak e incorpora la banda de rodadura en poliuretano 95° shore A. Integra un sistema de rodamiento central que permite una rodadura suave y un giro preciso.

Especialmente indicadas para sillas de diseño moderno. Perfectas para lograr un acabado coordinado con los colores del mobiliario y decoraciones más personales.

*OLYM is a high design caster aimed to the office furniture world. With light and minimalist style, outstands for its textures quality and its great versatility to adapt all kinds of environments.*

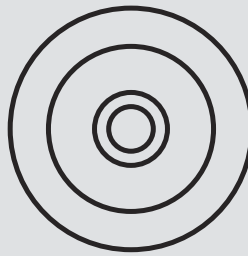
*Its chassis is manufactured with zamak and includes a polyurethane 95° shore A tread. It has central rolling system which allows a soft rolling and an accurate spin.*

*They are especially aimed to modern design chairs. Perfect to achieve a finishing touch combined with the furniture color and personal decorations.*



**OLYM**

Jose Vinaroz



Código Code	Color Colour					
18D0030	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	94	25	47x47	60
18D0031	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	107	26	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18D0032	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	94	25	47x47	60
18D0033	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	107	26	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18D0034	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	89,5	25	M8X15	60
18D0035	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	102	26	M8X15	85
18D0036	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	89,5	25	M10X15	60
18D0037	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	102	26	M10X15	85



Código Code	Color Colour					
18D0038	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	89,5	25	M8X15	60
18D0040	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	102	26	M8X15	85
18D0039	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	89,5	25	M10X15	60
18D0041	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	102	26	M10X15	85



Código Code	Color Colour					
18H1233	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	87,5	25	11x22	60
18H0810	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	100	26	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1235	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	60	87,5	25	11x22	60
18H1236	Cromo-Gris/ Chrome-Gray	75	100	26	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18D0001	Cromo-Negro/ Chrome-Black	60	94	25	47x47	60
18D0002	Cromo-Negro/ Chrome-Black	75	107	26	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18D0003	Cromo-Negro/ Chrome-Black	60	94	25	47x47	60
18D0004	Cromo-Negro/ Chrome-Black	75	107	26	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18D0022	Cromo-Negro/ Chrome-Black	60	89,5	25	M8X15	60
18D0024	Cromo-Negro/ Chrome-Black	75	102	26	M8X15	85
18D0023	Cromo-Negro/ Chrome-Black	60	89,5	25	M10X15	60
18D0025	Cromo-Negro/ Chrome-Black	75	102	26	M10X15	85



Código Code	Color Colour					
18D0026	Cromo-Negro/ Chrome-Black	60	89,5	25	M8X15	60
18D0028	Cromo-Negro/ Chrome-Black	75	102	26	M8X15	85
18D0027	Cromo-Negro/ Chrome-Black	60	89,5	25	M10X15	60
18D0029	Cromo-Negro/ Chrome-Black	75	102	26	M10X15	85



Código Code	Color Colour					
18H1229	Cromo-Negro/ Chrome -Black	60	87,5	25	11x22	60
18H1230	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	100	26	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1231	Cromo-Negro/ Chrome -Black	60	87,5	25	11x22	60
18H1232	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	100	26	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H0809	Blanco-Gris/ White -Gray	75	100	26	11x22	85

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

La serie KOO EVO ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

KOO EVO series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





Destaca por su diseño elegante y sofisticado. La calidad de los detalles y acabados aportan un plus de distinción y diferencia.

El modelo KOO EVO se presenta con un chasis cromado y una banda de rodadura en poliuretano 95° shore A, en tonalidades gris, rojo y negro. La banda de poliuretano permite una funcionalidad óptima y una rodadura suave.

*It highlights for its elegant and sophisticated design. The quality of the details and the textures gives this caster an added distinction and difference.*

*KOO EVO series is presented with a chrome chassis and a 95° shore A polyurethane tread, in grey, red and black tonalities. The polyurethane tread allows an optimum performance and a soft rolling.*











Especialmente recomendada para despachos de dirección y salas de juntas, sillas personalizadas, mobiliario decorativo de oficinas y muy demandada en el sector gamer. Admite una combinación extraordinaria con maderas y cristal.

*It is especially recommended for management offices and meeting rooms, customized chairs, offices decorative furniture and those very demanded by the gamers. It allows an extraordinary combination of woods and glass.*



**KOO EVO**  
Jose Vinaroz



Código Code	Color Colour					
18H0891	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	98,5	47	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18H0892	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	98,5	47	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18H0893	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H0894	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H0895	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H0896	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H0966	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	94	47	M10X15	85

18H1414	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	94	47	M8X15	85
---------	----------------------------	----	----	----	-------	----



Código Code	Color Colour					
18H0967	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	94	47	M10X15	85

18H1415	Cromo-Negro/ Chrome -Black	75	94	47	M8X15	85
---------	----------------------------	----	----	----	-------	----



Código Code	Color Colour					
18H1416	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	98,5	47	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18H1417	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	98,5	47	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18H1424	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1425	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1426	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1427	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1419	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	94	47	M10X15	85

18H1418	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	94	47	M8X15	85
---------	-------------------------	----	----	----	-------	----



Código Code	Color Colour					
18H1421	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	94	47	M10X15	85

18H1420	Cromo-Rojo/ Chrome -Red	75	94	47	M8X15	85
---------	-------------------------	----	----	----	-------	----



Código Code	Color Colour					
18H0902	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	98,5	47	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18H0830	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	98,5	47	47x47	85



Código Code	Color Colour					
18H1428	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1429	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1430	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H1431	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	92	47	11x22	85



Código Code	Color Colour					
18H0968	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	94	47	M10X15	85

18H1422	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	94	47	M8X15	85
---------	--------------------------	----	----	----	-------	----



Código Code	Color Colour					
18H0969	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	94	47	M10X15	85

18H1423	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	94	47	M8X15	85
---------	--------------------------	----	----	----	-------	----

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

La serie KOO ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

KOO series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





→ KOO es una rueda funcional y estática. El chasis es de poliamida y la banda de rodadura doble se fabrica en poliuretano.

Presenta un diseño singular basado en una apertura circular decorativa, sujeta por un rodamiento a bolas.

*KOO is a functional and static caster. The chassis is made of polyamide and the double tread is made of polyurethane.*

*It introduces a specific design made of a decorative circular opening, held by a balls bearing.*



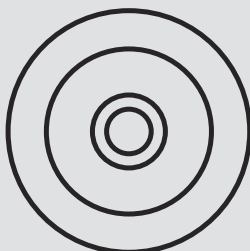


Indicada para su uso con mobiliario funcional. Combina de manera excelente con madera, compactos y fenólicos. Aporta un toque de singularidad en un espacio neutro o minimalista. Perfecta para sillas de confidente y operativas.

*Suitable for its use with functional furniture. It perfectly combines with wood, compactos and phenolics, It gives a peculiarity touch in neutral or minimalist space. Perfect for guest and office chairs.*



**KOO**  
Jose Vinaroz



Código Code	Color Colour					
18H0569	Negro-Negro / Black-Black	65	84,5	43	47x47	60



Código Code	Color Colour					
18H0570	Negro-Negro / Black-Black	65	76	43	11x22	60



Código Code	Color Colour					
18H0572	Negro-Negro / Black-Black	65	76	43	11x22	60



Código Code	Color Colour					
18H0574	Negro-Negro / Black-Black	65	79	43	M8X15	60
18H0575	Negro-Negro / Black-Black	65	79	43	M10x15	60

With self-braking



Código Code	Color Colour					
18H0571	Negro-Negro / Black-Black	65	76,5	51,5	11x22	60



Código Code	Color Colour					
18H0573	Negro-Negro / Black-Black	65	76,5	51,5	11x22	60

Collares	Ø 38	Ø 32	Ø 28	Ø 20

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.  
ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

↓  
**LAIA ZAMAK**  
Jose Vinaroz

La serie LAIA ZAMAK ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

LAIA ZAMAK series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





LAIA ZAMAK es un rueda elegante y discreta. Su chasis está fabricado de zamak y la banda de rodadura doble en poliuretano 95° Shore A.

Es idónea para sillas funcionales de despachos y oficinas, donde se busca una integración serena y natural. Perfecta para sillas de confidente y operativas.

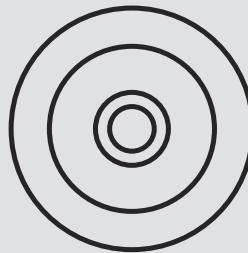
*LAIA ZAMAK is an elegant and discreet Wheel. Its chassis is manufactured with zamak and a polyurethane 95° shore A double tread.*

*It is ideal for functional offices and studios chairs, where a serene and natural integration is wanted. Perfect for guests and office chairs.*





**LAIA ZAMAK**  
Jose Vinaroz



Código Code	Color Colour					
18H1444	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	60	82	41.5	47x47	60
18H1445	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	101,5	47	47x47	80



Código Code	Color Colour					
18H1446	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	60	82	41,5	47x47	60
18H1447	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	101,5	47	47x47	80



Código Code	Color Colour					
18H1448	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	60	77	41,5	M8x15	60
18H1449	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	95,5	47	M10x15	80



Código Code	Color Colour					
18H1450	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	60	77	41,5	M8x15	60
18H1451	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	95,5	47	M10x15	80



Código Code	Color Colour					
18H1452	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	60	75	41,5	11x22	60
18H1453	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	93,5	47	11x22	80



Código Code	Color Colour					
18H1454	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	60	75	41,5	11x22	60
18H1455	Cromo-Gris/ Chrome -Gray	75	93,5	47	11x22	80

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

La serie FERRARI ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528 y BIFMA X5. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

FERRARI series has been manufactured according to EN 12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





FERRARI es una rueda resistente y efectiva destinada al mobiliario auxiliar. Tanto el chasis como los elementos que integran la rueda están fabricados en poliamida. La banda de rodadura doble puede componerse de poliamida o poliuretano.

Especialmente indicada para muebles de formato bajo, cajoneras, puffs y piezas auxiliares de uso doméstico o profesional.

*FERRARI is a resistant and efficient caster designed for additional furniture. Both the chassis and the elements which form the caster are manufactured with polyamide. The double tread can be made of polyamide or polyurethane.*

*It is especially aimed to low size furniture, drawers, puffs and domestic or professional additional accessorizes.*












Código Code	Color Colour						
 18H0718	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	52	67	PA	47x47	75









Código Code	Color Colour						
 18H0719	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	52	67	PA	47x47	75





Código Code	Color Colour						
 18H0720	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PA	M8x15	75
18H0721	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PA	M10x15	75



Código Code	Color Colour						
 18H0722	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PA	M8x15	75
18H0723	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PA	M10x15	75



Código Code	Color Colour						
18H1105	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	44	67	PA	11x22	75



Código Code	Color Colour						
18H1104	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	44	67	PA	11x22	75









Código Code	Color Colour						
18H1117	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	52	67	PU	47x47	75









Código Code	Color Colour						
18H1119	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	52	67	PU	47x47	75



Código Code	Color Colour						
18H1120	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PU	M8x15	75
18H1121	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PU	M10x15	75



Código Code	Color Colour						
18H1122	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PU	M8x15	75
18H1123	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	46	67	PU	M10x15	75



Código Code	Color Colour						
18H1125	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	44	67	PU	11x22	75



Código Code	Color Colour						
18H1124	Gris-Gris/ Gray-Gray	38	44	67	PU	11x22	75





Código Code	Color Colour						
18H1107	Blanco-Gris/ White-Gray	38	52	67	PA	47x47	75



Código Code	Color Colour						
18H1109	Blanco-Gris/ White-Gray	38	52	67	PA	47x47	75



Código Code	Color Colour						
18H1110	Blanco-Gris/ White-Gray	38	46	67	PA	M8x15	75

18H1111	Blanco-Gris/ White-Gray	38	46	67	PA	M10x15	75
---------	-------------------------	----	----	----	----	--------	----



Código Code	Color Colour						
18H1112	Blanco-Gris/ White-Gray	38	46	67	PA	M8x15	75

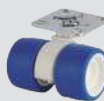
18H1113	Blanco-Gris/ White-Gray	38	46	67	PA	M10x15	75
---------	-------------------------	----	----	----	----	--------	----



Código Code	Color Colour						
18H1114	Blanco-Gris/ White-Gray	38	44	67	PA	11x22	75



Código Code	Color Colour						
18H1115	Blanco-Gris/ White-Gray	38	44	67	PA	11x22	75



Código Code	Color Colour						
18H1127	Blanco-Azul/ White-Blue	38	52	67	PA	47x47	75



Código Code	Color Colour						
18H1129	Blanco-Azul/ White-Blue	38	52	67	PA	47x47	75



Código Code	Color Colour						
18H1130	Blanco-Azul/ White-Blue	38	46	67	PA	M8x15	75

18H1131	Blanco-Azul/ White-Blue	38	46	67	PA	M10x15	75
---------	-------------------------	----	----	----	----	--------	----



Código Code	Color Colour						
18H1132	Blanco-Azul/ White-Blue	38	46	67	PA	M8x15	75

18H1133	Blanco-Azul/ White-Blue	38	46	67	PA	M10x15	75
---------	-------------------------	----	----	----	----	--------	----



Código Code	Color Colour						
18H1135	Blanco-Azul/ White-Blue	38	44	67	PA	11x22	75



Código Code	Color Colour						
18H1134	Blanco-Azul/ White-Blue	38	44	67	PA	11x22	75

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

**ANNA**



La serie ANNA ha sido fabricada de acuerdo con la normativa EN 12528. Es un artículo 100% reciclable y dispone de 2 años de garantía por defectos de producción.

ANNA series has been manufactured according to EN12528 and BIFMA X5 norms. It is a 100% recyclable item and offers 2 years guarantee for manufacturing default.





ANNA es una rueda fuerte y robusta diseñada para su uso en mobiliario auxiliar. Tanto el chasis como la banda de rodadura doble están fabricados en poliamida negra. Un material que le aporta cualidades extra de resistencia y rigidez. Especialmente indicada para su empleo en mueble bajo, cajoneras, puffs y piezas auxiliares de uso doméstico o profesional.

*ANNA is a strong and robust caster designed to be used with additional furniture. Both the chassis and the double tread are manufactured in black polyamide, a material which provides additional resistance and stiffness qualities.*

*It is especially suitable to be used in low furniture, drawers, puffs, and accessorizes for domestic or professional use.*

## ANNA



Código Code	Color Colour					
18H0922	Negro-Negro/ Black -Black	35	47	47,5	47x47	40



Código Code	Color Colour					
18H1200	Negro-Negro/ Black -Black	35	47	47,5	47x47	40



Código Code	Color Colour					
18H1201	Negro-Negro/ Black -Black	35	42,5	47,5	M8x15	40
18H1202	Negro-Negro/ Black -Black	35	42,5	47,5	M10x15	40



Código Code	Color Colour					
18H1203	Negro-Negro/ Black -Black	35	42,5	47,5	M8x15	40
18H1204	Negro-Negro/ Black -Black	35	42,5	47,5	M10x15	40



Código Code	Color Colour					
18H1209	Negro-Negro/ Black -Black	35	40,5	47,5	11x22	40



Código Code	Color Colour					
18H1210	Negro-Negro/ Black -Black	35	40,5	47,5	11x22	40

CONSULTAR DISPONIBILIDAD DE OTROS COLORES Y ACABADOS.

ASK FOR AVAILABILITY IN OTHER COLORS AND TEXTURES.

## SIMBOLOGÍA RUEDA CASTER SIMBOLOGY



Diámetro de rueda  
*Wheel diameter*



Altura total rueda  
*Wheel full height*



Ancho total rueda  
*Wheel full width*



Material banda de rodadura  
*Tread material*



Capacidad de carga por rueda  
*Caster load capacity*

## SIMBOLOGÍA ACOPLER FITTING SIMBOLOGY



Espiga 11x22 o 10x22  
*Pin 11x22 or 10x 22*



Espiga métrica 8x15 o 10x15  
*Screw pin 8x15 or 10x15*



Espiga Silence System  
*Silence System pin*



Placa  
*Plate*



Placa U  
*Plate U*

## SIMBOLOGÍA STOCK STOCK SIMBOLOGY



Ruedas en stock  
*Wheels on stock*

Debido a los procesos de reproducción, los colores son aproximados, no exactos.

Para la mejora de nuestros productos **Robby Europe** se reserva el derecho de anular o modificar cualquiera de los modelos, colores, referencias y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo.

### AVISO LEGAL

No se permite reproducir la información de este catálogo, ni parcial ni total sin consentimiento escrito de **Robby Europe**.

*Because of the manufacturing processes, the colors offered are approximations, which means they are not exact.*

*In order to improve our products, **Robby Europe** reserves the right to cancel or alter any of the models, colors, references and specifications shown in this catalogue.*

### LEGAL WARNING

*Reproducing any of the information in this catalogue without written consent from **Robby Europe** is strictly prohibited.*