

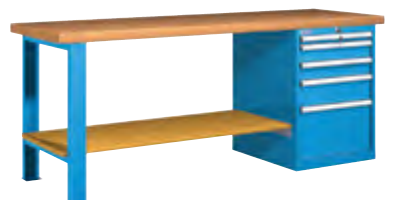
Polígono Mas Duran  
Ronda Maiols 22, 08192  
Sant Quirze del Vallés (Barcelona)



t. 902 361 894

t. 937 208 222

[www.comansa.eu](http://www.comansa.eu)



Catálogo  
**S2.1**



Cajas plásticas



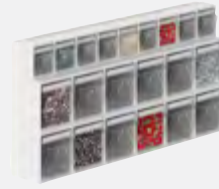
Cajas serie Openbox SK  
pág. 3



Cajones plásticos Store-Age  
pág. 10



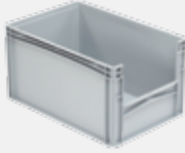
Cajones plásticos Vision  
pág. 10



Cajas y sistemas Unibox  
pág. 11



Cajas serie Regalbox RK  
pág. 13



Serie Basicline  
pág. 5

Serie Basicline Open  
pág. 6

Serie Silverline  
pág. 7

Serie KLT  
pág. 9

Serie Poolbox  
pág. 9

Estanterías



Para cajas Openbox SK  
pág. 4

Para cajas Regalbox RK  
pág. 14

Para cajas con guías  
pág. 8

De picking  
pág. 15

Industriales  
pág. 16

De media carga  
pág. 17

Con cajones y puertas  
pág. 18

Con estantes extraíbles de gran carga  
pág. 19

Armarios



Para ordenador  
pág. 20

Para portátiles  
pág. 20

Estaciones de calidad  
pág. 20

De puertas correderas  
pág. 21

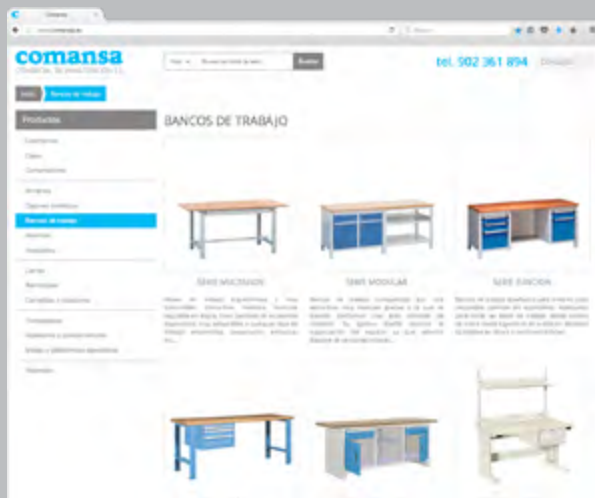
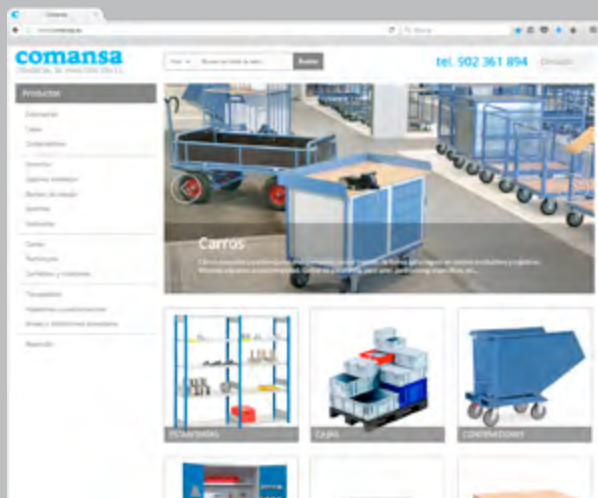
De puertas batientes  
pág. 22

Cajoneras  
pág. 23

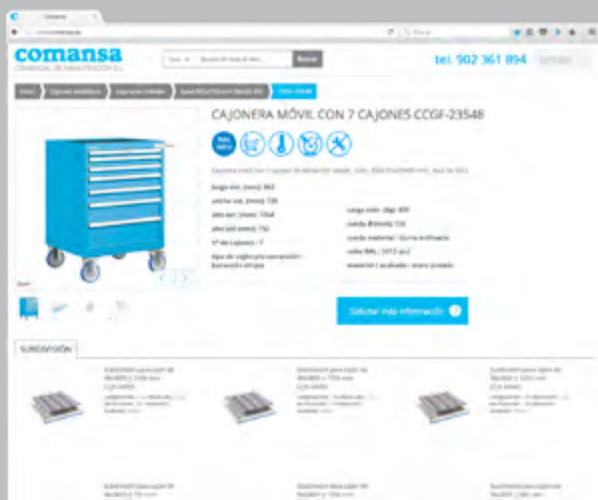
Roperos y taquillas  
pág. 36

Más información en nuestra nueva web

[www.comansa.eu](http://www.comansa.eu)



					<b>Carros</b>	
Cajoneras móviles pág. 26	Carros de plataforma pág. 27	Carros para picking pág. 28	Carros, múltiples aplicaciones pág. 29	Taburete "Taco" pág. 30		
					<b>Bancos</b>	
Serie Estándar pág. 32	Serie Compacta pág. 33	Para grandes cargas pág. 34	Para electrónica pág. 34	Sillas pág. 35		
						<b>Contenedores</b>
De varilla cincada pág. 30	Plásticos y metálicos pág. 37	Practicables pág. 38	Cubetos metálicos pág. 39	Cubetos plásticos pág. 40	Para residuos pág. 41	
					<b>Elevación</b>	
Manipulación de barriles pág. 42	Transpaletas manuales pág. 43	Elevadores pág. 44	Mesas elevadoras pág. 45	Grúas manuales pág. 46		







AMARILLO

VERDE

ROJO

AZUL



- Productos siempre visibles y de fácil acceso gracias a su apertura frontal.
- En polipropileno virgen de alta calidad, resistencia y durabilidad.
- Resistencia mecánica garantizada desde -20° hasta +90°.
- Apilado estable mediante encajes de fijación incluso a plena carga.
- Estructura de gran rigidez gracias a sus sólidos perfiles huecos.
- Óptimo movimiento gracias a sus esquinas redondeadas y a su base rugosa.
- Manipulación manual segura gracias a sus asas integradas.
- Adaptables a sistemas de almacenamiento y transporte.
- Múltiples accesorios. Divisores, tapas, etiqueteros, etc...



Divisor longitudinal



Tapa frontal transparente



Etiquetero y etiqueta

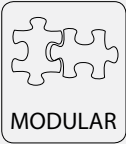


Travesaño de refuerzo

### Cajas de plástico para almacenaje serie OPENBOX SK



dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap. (lts)	carga (kg)				
102x85x50h	90x69x43h	0,2	1	BCBG-43616			
160x103x75h	87x139x68h	0,8	2	BCBG-43621	BCBG-43622	BCBG-43623	BCBG-43620
230x150x125h	199x129x116h	3	5	BCBG-43626	BCBG-43627	BCBG-43628	BCBG-43625
350x210x145h	299x186x134h	7,5	15	BCBG-43631	BCBG-43632	BCBG-43633	BCBG-43630
350x210x200h	299x186x188h	10	20	BCBG-43636	BCBG-43637	BCBG-43638	BCBG-43635
500x315x145h	447x281x132h	17	30	BCBG-43641	BCBG-43642	BCBG-43643	BCBG-43640
500x315x200h	447x281x186h	24	35	BCBG-43646	BCBG-43647	BCBG-43648	BCBG-43645
500x315x300h	447x281x286h	30	35	BCBG-43651	BCBG-43652	BCBG-43653	BCBG-43650



Estanterías metálicas modulares para el almacenamiento óptimo, ordenado y seguro de cajas modelo Openbox SK. La estructura modular, ampliable y configurable permite aprovechar al máximo el espacio ubicando el mayor número de cajas posible. Desarrollado en sistema modular permite un montaje sencillo y rápido, sin tornillos, en pocos minutos así como una ampliación posterior igual de óptima.

- Capacidad de carga por estante 50 kg.
- Capacidad de carga por módulo 500 kg.
- Montaje rápido y simple; sin tornillos.
- Todos los componentes galvanizados.
- Travesaños de refuerzo y tensores diagonales.
- Estante con reborde trasero integrado a modo de tope.
- Gran número de accesorios disponibles.



**+info**

Pueden añadirse fácilmente a una estantería inicial tantas estanterías adicionales como se desee. Estos cuerpos adicionales pueden ser idénticos al inicial o combinarse con otra medida o color de caja si se desea. Gran número de accesorios disponibles como paredes traseras y puertas.



**Estanterías con cajas de plástico para almacenaje serie OPENBOX SK**



módulo inicial	BBDD-43995	BBDD-43991	BBDD-43989	BBDD-43997	BBDD-43993
dim. inicial (mm)	1058x325x2000h	1058x325x2000h	1058x325x2000h	1058x525x2000h	1058x525x2000h
módulo adicional	BBDD-43996	BBDD-43992	BBDD-43990	BBDD-43998	BBDD-43994
dim. adicional (mm)	1008x325x2000h	1008x325x2000h	1008x325x2000h	1008x525x2000h	1008x525x2000h
modelo de caja	BCBG-43636	16x BCBG-43631	BCBG-43631	BCBG-43646	BCBG-43641
número de cajas	28	32	40	21	30
color cajas	azul	azul	azul	azul	azul
número de estantes	8	9	11	8	11
carga por estante (kg)	50	50	50	50	50



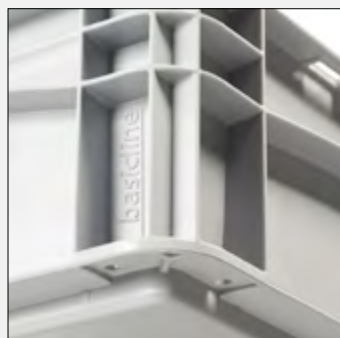


GRIS

La línea de cajas plásticas norma Europea BasicLine es una serie de cajas de alta calidad tanto para el sector alimentario como el industrial. Gracias a la amplia gama de medias, acabados y variantes se adaptan perfectamente a casi todos los sectores productivos.

Su estructura es muy estable gracias al PP-C (polipropileno copolímero) y a los refuerzos en laterales y esquinas con el que están fabricadas. Es posible combinar diversas bases según se requiera, incluyendo paredes laterales cerradas o perforadas, asas cerradas o abiertas y una gran cantidad de accesorios.

- Dim. de base disponibles 400x300 y 600x400 mm.
- 6 alturas disponibles.
- Paredes laterales lisas o rejadas.
- Pueden contener alimentos.
- Fáciles de limpiar, ideales para la logística alimentaria.
- Disponibles tapas apoyables o abisagradas.
- Fácilmente personalizables con serigrafía.



Refuerzos en laterales y esquinas



Serigrafía personalizada

### Cajas plásticas Eurobox serie BASICLINE lisas

	dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap.(lts)
BCCC-42035	400x300x70h	367x268x67h	5,4
BCCC-41986	400x300x120h	367x268x117h	11,2
BCCC-41987	400x300x170h	367x268x167h	15,9
BCCC-41988	400x300x220h	367x268x117h	20,8
BCCC-41989	400x300x270h	367x268x267h	25,6
BCCC-41990	400x300x320h	367x268x317h	30
BCCC-41997	600x400x70h	567x367x67h	13,7
BCCC-41998	600x400x120h	567x367x117h	23,9
BCCC-41999	600x400x170h	567x367x167h	35,6
BCCC-42000	600x400x220h	567x367x117h	44,2
BCCC-42001	600x400x270h	567x367x267h	54,4
BCCC-42002	600x400x320h	567x367x317h	64,5

Cajas plásticas Eurobox Basicline con paredes y fondo lisos.  
Asas abiertas excepto los modelos de altura 70 y 120 mm.

### Cajas plásticas Eurobox serie BASICLINE perforadas

	dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap.(lts)
BCCC-41991	400x300x70h	367x268x67h	5,4
BCCC-41992	400x300x120h	367x268x117h	10,2
BCCC-41993	400x300x170h	367x268x167h	14,9
BCCC-41994	400x300x220h	367x268x117h	19,8
BCCC-41995	400x300x270h	367x268x267h	24,6
BCCC-41996	400x300x320h	367x268x317h	29
BCCC-42003	600x400x70h	567x367x67h	11,2
BCCC-42004	600x400x120h	567x367x117h	21,4
BCCC-42005	600x400x170h	567x367x167h	33,1
BCCC-42006	600x400x220h	567x367x117h	41,7
BCCC-42007	600x400x270h	567x367x267h	51,9
BCCC-42008	600x400x320h	567x367x317h	62

Cajas plásticas Eurobox Basicline con paredes y fondo perforados.  
Asas abiertas excepto los modelos de altura 70 y 120 mm.





Su principal característica, su ventana en un lado corto, permite ver y acceder al interior de la caja incluso estando apiladas.

- Dimensiones base 600x400 mm.
- 3 alturas disponibles.
- Paredes laterales lisas
- Ventana lateral.
- Tapa basculante con seguro para ventana lateral.
- Fáciles de limpiar, ideales para la logística alimentaria.



### Cajas plásticas Eurobox serie BASICLINE OPEN

		dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap.(lts)
sin tapa	BCCD-42009	600x400x220h	567x367x117h	44,2
	BCCD-42010	600x400x270h	567x367x267h	54,4
	BCCD-42011	600x400x320h	567x367x317h	64,5
con tapa	BCCD-42012	600x400x220h	567x367x117h	44,2
	BCCD-42013	600x400x270h	567x367x267h	54,4
	BCCD-42014	600x400x320h	567x367x317h	64,4



+info

Disponemos de más información sobre cajas plásticas Eurobox serie Basicline en nuestra página web.

[www.comansa.eu/cajas/plasticas-eurobox.html](http://www.comansa.eu/cajas/plasticas-eurobox.html)

### Tapas plásticas para cajas Eurobox serie BASICLINE



para caja dim. (mm)	con bisagras	encajable
400x300	BCCC-42555	BCCC-42015
600x400	BCCC-42556	BCCC-42016
gancho de cierre	BCCC-42017	



gancho de cierre caja / tapa



### Bases rodantes plásticas para cajas Eurobox

	para caja (mm)	carga (kg)	Ø rueda / material	color
DDHC-45024	600x400	300	100 / nylon	rojo
DDHC-45025	600x400	300	100 / goma	rojo
DDHC-45026	800x600	450	125 / goma	gris



rueda de nylon



rueda de goma



ventas@comansa.biz  
e-mail de consultas



www.comansa.eu  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consultas

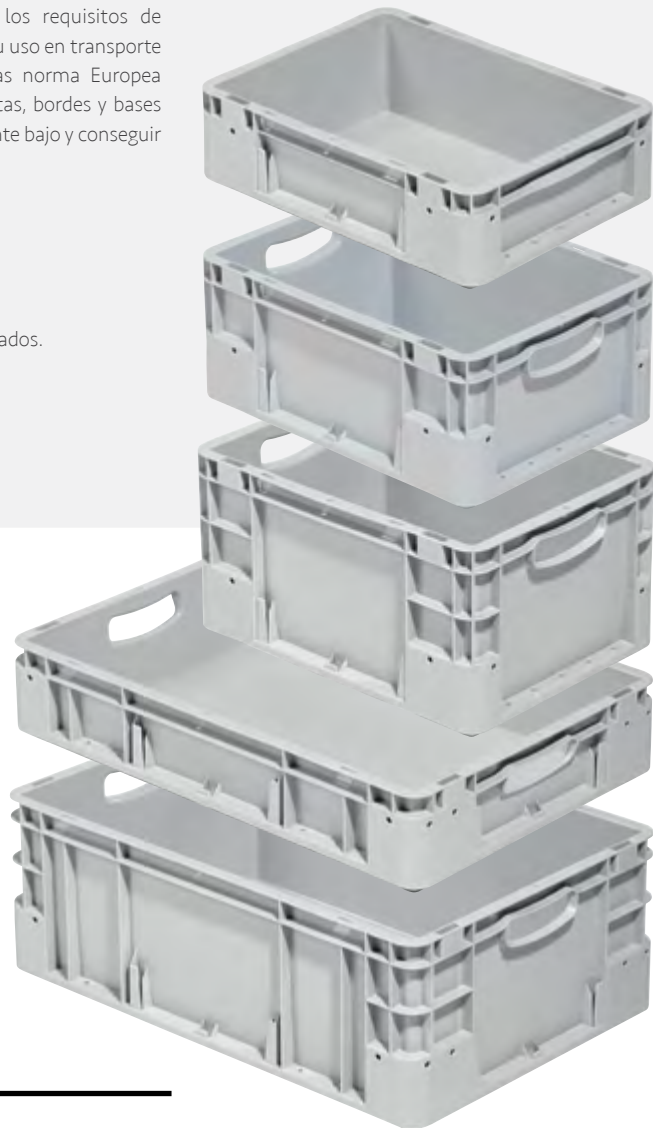
**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





Cajas norma Europea SilverLine robustas y reforzadas. Se adaptan los requisitos de almacenamiento y transporte de logística de hoy en día. Son ideales para su uso en transporte y sistemas de rodillos. Representan la mejor opción en cuanto a cajas norma Europea gracias a la combinación perfecta de calidad, funcionalidad y precio. Aristas, bordes y bases optimizadas. Esquinas redondeadas mantener el nivel de ruido especialmente bajo y conseguir un tacto agradable al uso.

- Cumplen con todos los requisitos para el almacenamiento automático.
- Estabilidad dimensional y resistencia a la compresión y a los impactos.
- Fabricado en PP (Polipropileno) virgen de 1ª inyección. 100% Reciclable.
- Térmicamente estable desde - 40 °C a + 90 °C.
- Específicamente diseñadas para sistemas de almacenamiento automatizados.
- Porta etiquetas integrado en ambos lados.
- Asa ergonómica ya sea abierta o cerrada permite un manejo preciso.



### Tapas plásticas para cajas serie SILVERLINE

para caja dim. (mm)	300x200	400x300	600x400	800x600
encajable	BCCF-42552	BCCF-42553	BCCF-42554	BCCF-41969
con bisagras	BCCF-41963	BCCF-43690	BCCF-41965	-
gancho de cierre	BCCF-41966			

### Cajas plásticas norma Europea serie SILVERLINE

	dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap. (lts)			
asas abiertas	400x300x180h	367x267x176h	15	BCCF-41924	BCCF-41927	BCCF-41926
	400x300x220h	367x267x216h	20	BCCF-41928	BCCF-41931	BCCF-41930
	600x400x120h	567x367x117h	20	BCCF-41932	BCCF-41935	BCCF-41934
	600x400x180h	567x367x176h	30	BCCF-41936	BCCF-41939	BCCF-41938
	600x400x220h	567x367x216h	40	BCCF-41940	BCCF-41943	BCCF-41942
	600x400x270h	567x367x266h	50	BCCF-41944	BCCF-41947	BCCF-41946
	600x400x320h	567x367x316h	60	BCCF-41948	BCCF-41951	BCCF-41950
	600x400x420h	567x367x416h	80	BCCF-41952	BCCF-41955	BCCF-41954
	800x600x220h	752x552x216h	50	BCCF-41956	-	BCCF-41958
800x600x320h	752x552x316h	132	BCCF-41959	-	BCCF-41961	
asas cerradas	300x200x120h	269x169x117h	4	BCCF-41918	BCCF-41920	BCCF-41919
	400x300x120h	367x267x117h	10	BCCF-41921	BCCF-41923	BCCF-41922
	400x300x180h	367x267x176h	15	-	-	BCCF-41925
	400x300x220h	367x267x216h	20	-	-	BCCF-41929
	600x400x120h	567x367x117h	20	-	-	BCCF-41933
	600x400x180h	567x367x176h	30	-	-	BCCF-41937
	600x400x220h	567x367x216h	40	-	-	BCCF-41941
	600x400x270h	567x367x266h	50	-	-	BCCF-41945
	600x400x320h	567x367x316h	60	-	-	BCCF-41949
	600x400x420h	567x367x416h	80	-	-	BCCF-41953
	800x600x220h	752x552x216h	50	-	-	BCCF-41957
	800x600x320h	752x552x316h	132	-	-	BCCF-41960



Subdivisión del espacio interior de las cajas mediante cubetas divisorias, paredes tipo peine, rejillas plásticas, etc...



Serigrafía personalizada.



MODULAR

GALV.

RAL 7035

Estanterías metálicas con guías para el almacenamiento de cajas de diferentes medidas y capacidades. En sistema modular; desmontables y ampliables.

Las estanterías con guías constituyen un sistema práctico, óptimo y económico de almacenaje para contenedores plásticos o metálicos. Las guías sobre las que apoyan los contenedores pueden ajustarse a la altura necesaria; por lo que permiten combinar en una misma estantería contenedores de diferentes alturas con un peso máximo de 50 kg.

El aprovechamiento del espacio es óptimo ya que los módulos se montan y desmontan con gran facilidad para adaptarse al espacio disponible y al número de cajas a almacenar. Pueden añadirse tantos módulos adicionales a uno inicial como se necesite o desee.

Modelos de estantería para cajas de base:

- 205x345 mm
- 298x485 mm
- 400x300 mm
- 600x400 mm

Carga máxima por contenedor 50 kg

Carga máxima por módulo de estantería 300 kg



+info

Disponemos de más información sobre estanterías porta contenedores con guías en nuestra página web.

[www.comansa.eu/estanterias/porta-contenedores.html](http://www.comansa.eu/estanterias/porta-contenedores.html)



### Estanterías porta contenedores con guías

módulo inicial	BBDB-42417	BBDB-42431	BBDB-42333	BBDB-42389
dim. inicial (mm)	302x350x1100h	402x500x1100h	390x400x1100h	490x600x1100h
módulo adicional	BBDB-42419	BBDB-42439	BBDB-42335	BBDB-42391
dim. adicional (mm)	262x350x1100h	362x500x1100h	350x400x1100h	450x600x1100h
número de cajas	5	4	6	2
módulo inicial	BBDB-42421	BBDB-42433	BBDB-42347	BBDB-42405
dim. inicial (mm)	302x350x2000h	402x500x2000h	390x400x2000h	490x600x2000h
módulo adicional	BBDB-42423	BBDB-42435	BBDB-42349	BBDB-42407
dim. adicional (mm)	262x350x2000h	362x500x2000h	350x400x2000h	450x600x2000h
número de cajas	10	8	12	5
carga máx. módulo (kg)	300	300	300	300
dim. ext. cajas (mm)	205x345x163h	298x485x189h	400x300x120h	600x400x320h



ventas@comansa.biz  
e-mail de consultas



www.comansa.eu  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consultas

**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





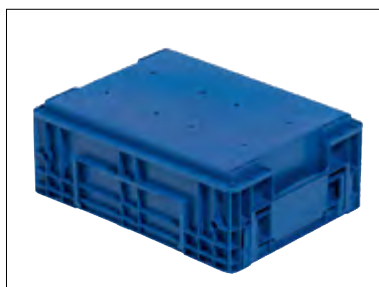
AZUL

Las cajas plásticas norma Europea serie VDA-KLT están especialmente diseñadas para los procesos de logística en la industria del automóvil. Construidas de acuerdo con las recomendaciones oficiales VDA 4500 y 4504. Fabricadas exclusivamente de polipropileno, son extremadamente resistentes.

- Fondo liso y perforado.
- Particularmente estable.
- Apilable con todos los modelos de la misma gama.
- Idónea para la manipulación automática.
- Asas ergonómicas para manipulación manual.

### Cajas plásticas norma Europea serie VDA-KLT

	dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap. (lts)	base
BCCG-42019	300x200x147h	243x162x129h	5	perforada
BCCG-42020	400x300x147h	345x260x129h	11	perforada
BCCG-42021	400x300x280h	345x260x262h	24	perforada
BCCG-42022	600x400x150h	544x359x129h	25	perforada
BCCG-42023	600x400x280h	544x359x262h	51	perforada
BCCG-45396	400x300x147h	345x260x129h	10	reforzada
BCCG-45398	400x300x280h	346x265x242h	22	reforzada
BCCG-45399	600x400x150h	544x364x109h	22	reforzada
BCCG-45401	600x400x280h	544x364x242h	48	reforzada



Fondo perforado liso



Fondo reforzado



GRIS

Cajas plásticas fabricadas en medidas según norma Europea e inyectadas en polipropileno de alta calidad. Muy adecuadas para múltiples sectores y para infinidad de usos. Resistentes, ligeras y ergonómicas. Su estructura reforzada y su interior liso sin nervaduras facilitan la carga y su manipulación. Óptimas para hostelería (no alimentaria)

- Fondo liso.
- Apilable con todos los modelos de la misma gama.
- Asas cerradas.
- Altura interior útil aprovechable por completo.
- Posibilidad de personalizar con serigrafía.

### Cajas plásticas norma Europea serie POOLBOX



	dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap. (lts)	peso (kg)
BCCB-00743	400x300x160h	340x260x145h	14	1,1
BCCB-00746	400x300x260h	340x260x245h	23	1,5
BCCB-00749	400x300x360h	340x260x350h	33	1,8
BCCB-00740	400x300	tapa		0,3



+info

Disponemos de más información sobre las cajas serie Poolbox además de otros modelos de cajas plásticas norma Europea en nuestra web:

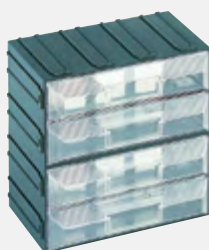
[www.comansa.eu/cajas/plasticas-eurobox.html](http://www.comansa.eu/cajas/plasticas-eurobox.html)



VERDE

TRANSP.

Sistema de cajones plásticos para el almacenamiento de muy variado tipo de productos de pequeñas dimensiones (material eléctrico, tornillería, recambios, etc...). Se componen de una carcasa plástica exterior con ranuras para ensamblarse a otras carcasas y un número determinado de cajones extraíbles de plástico transparente. El plástico transparente con el que están fabricados los cajones permite ver el interior sin necesidad de abrirlos. El frontal viene suministrado con tirador y un etiquetero frontal.



serie VISION

BCDC-03718

BCDC-03719

BCDC-03720

BCDC-03721

BCDC-03725

dim. ext. (mm) 208x132x208h

208x132x208h

208x132x208h

208x222x208h

208x222x208h

nº cajones 16

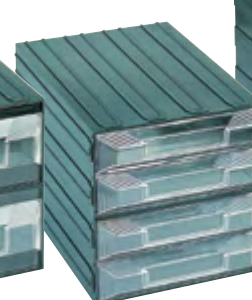
8

4

8

4

en stock



serie VISION

BCDC-03723

BCDC-03724

BCDC-03726

BCDC-03727

BCDC-03728

BCDC-03730

dim. ext. (mm) 208x222x208h

208x222x208h

208x222x208h

249x366x250h

249x366x250h

249x310x375h

nº cajones 4

4

2

2

4

8

Cajones con separadores internos

en stock



NEGRO

TRANSP.

El sistema modular de almacenamiento STORE-AGE está formado por fundas ensamblables tanto vertical como horizontalmente. Disponen todos ellos de una serie de cajones plásticos extraíbles con sistema de bloqueo de mediante cierre frontal patentado Block-Age®. Disponibles tres medidas de profundidad y distintas alturas de cajón, con o sin separadores. Fácilmente transportable y manejable gracias a su asa exterior retráctil. Todos los modelos se suministran con pies antideslizantes. Se pueden fijar a la pared.

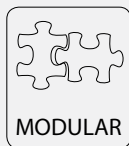


Cajas con cajones extraíbles de plástico serie STORE-AGE

en stock

	BCDD-08201	BCDD-04051	BCDD-04045	BCDD-04394	BCDD-04050
dim. ext. (mm)	391x197x203h	391x197x334h	391x197x334h	391x290x334h	391x390x629h
material	poliestileno	poliestileno	poliestileno	poliestileno	poliestileno
nº cajones	3	3	4	4	4
color	negro	negro	negro	negro	negro
asas	si	si	si	si	no
interior cajón	2 cajones superiores con división fija. El inferior con 4 ranuras para división.	Cajones con 4 ranuras para división. Se suministra 6 separadores plásticos.	Cajones con 4 ranuras para división. Se suministra 8 separadores plásticos.	Cajones con división fija.	Sin posibilidad de división.





GRIS  
TRANSP.

Los cajones, realizados en ABS transparente de alta resistencia mecánica, están alojados en la correspondiente cajonera, en poliestileno, preparada para ser insertada en estanterías, carros o ser fijada a la pared.

Los cajones, transparentes, permiten tener el material a la vista sin necesidad de abrirlos. Disponen de etiquetero frontal y se pueden extraer cómodamente. Disponibles en modelos de diferentes profundidades y alturas todas ellas con un largo común de 600 mm. Gracias a ello se pueden apilar unos encima de los otros pudiendo realizar múltiples combinaciones.



Opcionalmente pueden suministrarse varillas retenedoras anti apertura.

Disponemos de un sinfín de estructuras fijas y practicables, así como de carros para el almacenamiento y transporte de cajas con cajones plásticos serie Unibox.

**+info** Disponemos de más información y configuraciones de cajas con cajones de plástico serie Unibox en nuestra página web.  
[www.comansa.eu](http://www.comansa.eu)

Cajas con cajones de plástico serie UNIBOX



	BCDF-41913
dim. exteriores (mm)	602x51x71h
nº de cajones	9
dim. int. cajón (mm)	59x44x65h
	BCDF-41914
dim. exteriores (mm)	602x61x112h
nº de cajones	6
dim. int. cajón (mm)	87x66x100h
	BCDF-41915
dim. exteriores (mm)	602x133x164h
nº de cajones	5
dim. int. cajón (mm)	113x100x150h
	BCDF-41916
dim. exteriores (mm)	602x170x206h
nº de cajones	4
dim. int. cajón (mm)	142x130x197h
	BCDF-41917
dim. exteriores (mm)	602x220x240h
nº de cajones	3
dim. int. cajón (mm)	192x146x220h



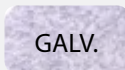
Expositores fijos para cajas con cajones de plástico serie UNIBOX

	BBDC-42443	BBDC-42448	BBDC-42458	BBDC-42467	BBDC-42476	BBDC-42481
dim. ext (mm)	600x107x300h	600x183x500h	600x113x1000h	600x325x1500h	600x325x1750h	600x325x1950h
nº de cajones	21	15	84	114	54	63
modelo de caja	1x BCDF-41913 2x BCDF-41914 -	1x BCDF-41914 1x BCDF-41915 1x BCDF-41916	6x BCDF-41913 5x BCDF-41914 -	8x BCDF-41913 7x BCDF-41914 -	5x BCDF-41914 3x BCDF-41915 3x BCDF-41916	7x BCDF-41914 4x BCDF-41915 2x BCDF-41916



MODULAR

RAL 7035



GALV.

Expositor giratorio para cajas con cajones serie Unibox. Compuesto por estructura metálica, pintada en color gris ral 7035, con base de plataforma giratoria y 4 soportes. Cada uno de ellos configurable a medida con cualquier tipo de caja con cajones plásticos serie Unibox. Modelos de altura útil 1500, 1750 y 1950h mm.

### Expositor giratorio para cajones UNIBOX

	BBDC-42551	BBDC-42486
dim. ext (mm)	1100x1100x1865h	1100x1100x1865h
altura útil (mm)	1750	1750
carga máx. (kg)	800	800
nº de cajones	310	260



Estantería metálica con estantes extraíbles verticales para la inserción, en ambas caras, de cajas con cajones de plástico Unibox. Hasta 5 estantes extraíbles con sistema anti apertura accidental. Cada uno de ellos configurable a medida con cualquier tipo de contenedor Unibox.

### Estanterías con estantes verticales para cajas con cajones serie UNIBOX

	BBDC-44960	BBDC-44958	BBDC-44963	BBDC-44962
dim. ext (mm)	1073x707x2000h	1481x707x2000h	1073x707x2000h	1481x707x2000h
nº de estantes	3	4	4	5
carga x estante (kg)	150	150	150	150
nº de cajones	300	480	720	900



FRENO

Carros metálicos para el transporte ágil y seguro de cajas con cajones de plástico serie Unibox. Estructura metálica pintada en color gris ral 7035. Formados por base de plataforma con 4 ruedas de goma anti huella de Ø100 mm, 2 con freno, y puntales preparados con guías, de altura útil 1200 mm, para albergar contenedores por ambos lados. Tirador metálico integrado.



### Carros porta cajas con cajones de plástico serie UNIBOX

	DBFC-42311	DBFC-42312	DBFC-42313	DBFC-42314	DBFC-42315
dim. ext (mm)	660x685x1365h	660x685x1365h	660x685x1365h	660x685x1365h	660x685x1365h
nº de cajones	88	66	84	70	120
carga máx. (kg)	300	300	300	300	300
Ø rueda (mm)	100	100	100	100	100
material rueda	goma anti huella	goma anti huella	goma anti huella	goma anti huella	goma anti huella



ventas@comansa.biz  
e-mail de consultas



www.comansa.eu  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consultas

**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





AZUL



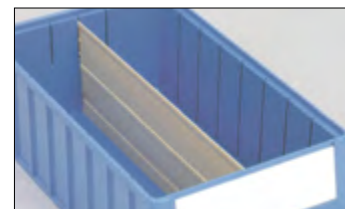
- Fabricadas en polipropileno virgen de calidad alimentaria.
- Óptima adaptación a sistemas de estanterías.
- Eficiencia operativa por manejo cómodo.
- Asa frontal inferior.
- Excelente rigidez
- Amplia gama de accesorios.
- Etiquetero frontal.

### Cajas de plástico para almacenaje serie REGALBOX RK

	dim. exterior (mm)	dim. interior (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)
BCBD-44282	300x117x90h	260x94x80h	2,0	2
BCBD-44285	300x156x90h	258x136x80h	2,7	3
BCBD-44287	300x234x90h	256x211x80h	4,4	5
BCBD-44288	300x234x140h	210x253x129h	7,1	7
BCBD-43655	400x117x90h	360x94x80h	2,7	3
BCBD-43656	400x156x90h	360x136x80h	3,8	4
BCBD-43657	400x234x90h	360x211x80h	6,0	6
BCBD-44289	400x234x140h	360x211x129h	9,9	10
BCBD-43658	500x117x90h	453x94x80h	3,5	4
BCBD-43659	500x156x90h	453x136x80h	4,9	5
BCBD-43660	500x234x90h	453x211x80h	7,8	8
BCBD-44290	500x234x140h	453x211x129h	12,0	13
BCBD-44283	600x117x90h	560x94x80h	4,0	5
BCBD-44286	600x156x90h	553x136x80h	6,0	6
BCBD-44291	600x234x90h	556x211x80h	9,4	10
BCBD-44292	600x234x140h	553x210x129h	15,0	15
BCBD-44048	117x90h	divisor transversal		
BCBD-44049	156x90h	divisor transversal		
BCBD-44051	234x90h	divisor transversal		
BCBD-44052	234x140h	divisor transversal		



Divisor transversal



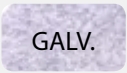
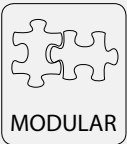
Divisor longitudinal



Etiquetero y etiqueta

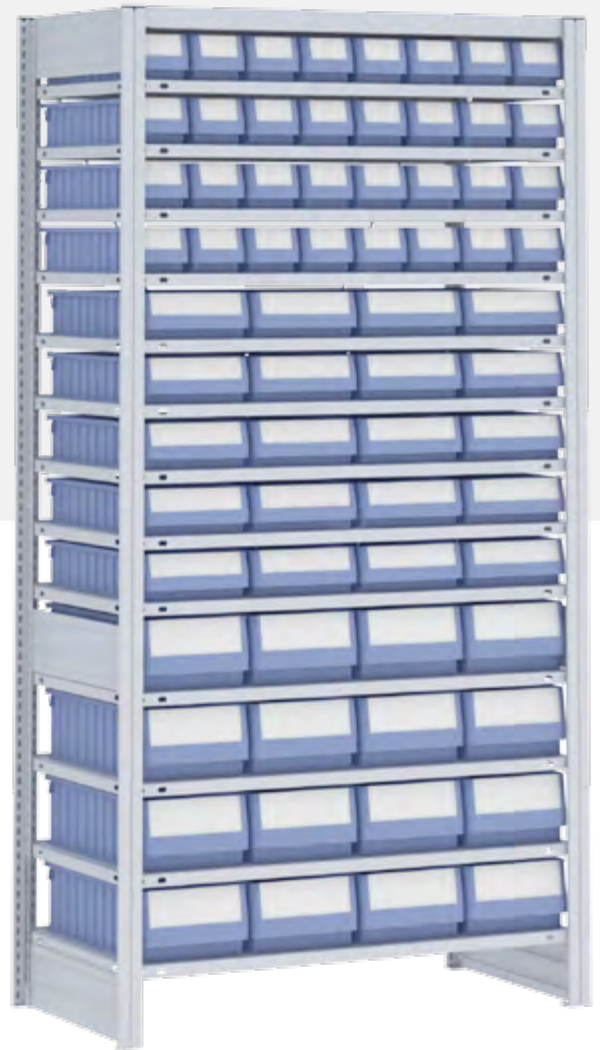


Estribo de seguridad/transporte



Estanterías metálicas modulares para el almacenamiento óptimo, ordenado y seguro de cajas modelo Regalbox RK (diseñadas en paralelo). Su estructura modular, ampliable y configurable permite aprovechar al máximo el espacio ubicando el mayor número de cajas Regalbox RK posible. Desarrollado en sistema modular permite un montaje sencillo y rápido, sin tornillos, en pocos minutos así como una ampliación posterior igual de óptima.

- Capacidad de carga por estante 50 kg.
- Capacidad de carga por módulo 500 kg.
- Montaje rápido y simple; sin tornillos.
- Todos los componentes galvanizados.
- Travesaños de refuerzo y tensores diagonales.
- Estante con reborde trasero integrado a modo de tope.



**+info**

Otras combinaciones de estanterías porta contenedores e información adicional de estanterías porta contenedores Regalbox RK en nuestra web.  
[www.comansa.eu/estanterias/porta-contenedores.html](http://www.comansa.eu/estanterias/porta-contenedores.html)



**Estanterías con cajas de plástico para almacenaje serie REGALBOX RK**

ancho 424 mm	módulo inicial	BBDF-44333	BBDF-44339	BBDF-44347	BBDF-44355	BBDF-44363
	dim. inicial (mm)	1058x424x2000h	1058x424x2000h	1058x424x2000h	1058x424x2000h	1058x424x2000h
	módulo adicional	BBDF-44334	BBDF-44340	BBDF-44348	BBDF-44356	BBDF-44364
ancho 524 mm	dim. adicional (mm)	1008x424x2000h	1008x424x2000h	1008x424x2000h	1008x424x2000h	1008x424x2000h
	módulo inicial	BBDF-44335	BBDF-44341	BBDF-44339	BBDF-44357	BBDF-44365
	dim. inicial (mm)	1058x524x2000h	1058x524x2000h	1058x524x2000h	1058x524x2000h	1058x524x2000h
	módulo adicional	BBDF-44336	BBDF-44342	BBDF-44350	BBDF-44358	BBDF-44366
	dim. adicional (mm)	1008x524x2000h	1008x524x2000h	1008x524x2000h	1008x524x2000h	1008x524x2000h
	número de cajas	90	40	60	120	90
	número de estantes	15	10	15	15	15
	carga por estante (kg)	50	50	50	50	50





MODULAR



SIN

GALV.

Sin duda la estantería más versátil, completa y adecuada para satisfacer las necesidades de almacenamiento de cargas medias y ligeras.

En su configuración estándar, con estantes, es especialmente adecuada para almacenes, trasteros y galerías. Completadas con una variada y exclusiva gama de accesorios se convierte en el instrumento más adecuado para otros sectores más profesionales como la industria de repuesto, industria textil, comercio minorista, almacenamiento de piezas pequeñas, etc...

- Largos disponibles 900, 1200 y 1500 mm
- Profundidades disponibles 400, 500 y 600 mm
- Alturas disponibles 1972 y 2500 mm
- Carga máx. estante hasta 235 kg
- Estantes metálicos, plásticos perforados o tipo cesto

## Estanterías de picking

	dim. estante (mm)	altura (mm)	nº de estantes	carga x est. (kg)	módulo inicial	módulo adicional
estante metálico	900x400	1972	4	235	BBCB-40893	BBCB-40894
	900x500	1972	4	185	BBCC-40897	BBCC-40898
	900x500	2500	5	185	BBCC-40905	BBCC-40906
	900x600	2500	5	150	BBCD-40907	BBCD-40908
	1200x400	1972	4	205	BBCB-40909	BBCB-40910
	1200x600	2500	5	205	BBCD-40923	BBCD-40924
	1500x400	1972	4	145	BBCB-40925	BBCB-40926
	1500x500	1972	4	145	BBCC-40929	BBCC-40930
	1500x500	2500	5	145	BBCC-40937	BBCC-40938
estante de plástico	1500x600	2500	5	145	BBCD-40939	BBCD-40940
	900x400	1972	4	70	BBBF-40896	BBBF-40895
	900x500	1972	4	70	BBBF-41158	BBBF-41157
	1200x400	1972	4	70	BBBF-40912	BBBF-40911
	1200x400	2500	5	70	BBBF-40920	BBBF-40919
	1200x500	1972	4	70	BBBF-41162	BBBF-41161
	1200x500	2500	5	70	BBBF-41289	BBBF-41163
	1500x400	2500	5	70	BBBF-40936	BBBF-40935
	1500x500	2500	5	70	BBBF-41292	BBBF-41821
estante tipo cesto	900x500	1972	4	90	BBCC-41974	BBCC-41975
	900x500	2500	5	90	BBCC-41976	BBCC-41977
	1200x500	1972	4	75	BBCC-41978	BBCC-41979
	1200x500	2500	5	75	BBCC-41980	BBCC-41981
	1500x500	1972	4	60	BBCC-41982	BBCC-41983
	1500x500	2500	5	60	BBCC-41984	BBCC-41985



estante plástico



estante metálico

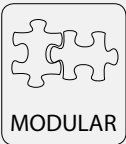
+info

Puede encontrar más información sobre las estanterías para picking en nuestra página web.

[www.comansa.eu/estanterias/de-picking.html](http://www.comansa.eu/estanterias/de-picking.html)







MODULAR



SIN

GALV.

Estanterías industriales de hasta 300 kg de carga por estante. La mejor opción para almacenamiento de cargas ligeras en sectores industriales, productivos y de logística. Disponible en una gran gama de medidas y capacidades. Su modularidad permite ampliarlas en cualquier momento o completarlas con una gran gama de accesorios.

- Largos disponibles 1000 y 1300 mm
- Profundidades disponibles 424, 524 y 624 mm
- Alturas disponibles 2000, 2500 y 3000 mm
- Carga máx. estante hasta 300 kg
- Carga máx. módulo de estantería hasta 1600 kg



### Estanterías industriales

dim. exteriores (mm)	dim. estante (mm)	estantes (nº)	estante (kg)	módulo inicial	módulo adicional
1058x324x2000h	1000x300	5	100	BBFC-44097	BBFC-44098
1058x424x2000h	1000x400	5	100	BBFC-44099	BBFC-44100
1058x524x2000h	1000x500	5	100	BBFC-44101	BBFC-44102
1058x624x2000h	1000x600	5	100	BBFC-44103	BBFC-44104
1358x324x2000h	1300x300	5	100	BBFC-44121	BBFC-44122
1358x424x2000h	1300x400	5	100	BBFC-44123	BBFC-44124
1358x524x2000h	1300x500	5	100	BBFC-44125	BBFC-44126
1358x624x2000h	1300x600	5	100	BBFC-44127	BBFC-44128
1058x424x2000h	1000x400	5	200	BBFD-44147	BBFD-44148
1058x524x2000h	1000x500	5	200	BBFD-44149	BBFD-44150
1058x624x2000h	1000x600	5	200	BBFD-44151	BBFD-44152
1358x424x2000h	1300x400	5	200	BBFD-44177	BBFD-44178
1358x524x2000h	1300x500	5	200	BBFD-44179	BBFD-44180
1358x624x2000h	1300x600	5	200	BBFD-44181	BBFD-44182
1058x424x2000h	1000x400	5	300	BBFF-44206	BBFF-44207
1058x524x2000h	1000x500	5	300	BBFF-44208	BBFF-44209
1058x624x2000h	1000x600	5	300	BBFF-44210	BBFF-44211



+info

Más información y medidas disponibles de estanterías industriales en nuestra web.

[www.comansa.eu/estanterias/industriales.html](http://www.comansa.eu/estanterias/industriales.html)



ventas@comansa.biz  
e-mail de consultas



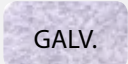
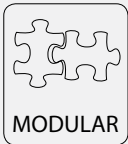
www.comansa.eu  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consultas

**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





Sistema modular de estanterías industriales para pesos medios, grandes volúmenes y carga manual. Sin tornillos y con una capacidad de carga de hasta 700 kg por nivel. Pueden ampliarse en cualquier momento a gusto o necesidad del usuario así como completar con una muy amplia gama de accesorios.

Bastidores fabricados con perfiles de acero galvanizado con pies de nivelación; se suministran completamente montados. Puntal de 60 mm de ancho con ranurado vertical cada 50 mm. Travesaños metálicos pintados en azul ral 5010 de fácil montaje y unión segura. Disponibles 3 tipos de estantes: Aglomerado, rejilla metálica y chapa de acero.

+info

Podemos ayudarle a diseñar y configurar la estantería de media carga que necesite y más se adecúe a sus necesidades. Puede contactar con nosotros en [ventas@comansa.biz](mailto:ventas@comansa.biz) 902 361 894



Estanterías industriales de media carga

alto (mm)	ancho (mm)	fondo (mm)	carga x módulo (kg)	número de estantes	aglomerado	rejilla metálica carga x estante (kg)	chapa de acero
2000	1350	600	1200	3	400	400	400
2000	1350	800	1200	3	400	400	400
2000	1800	600	1500	3	500	500	500
2000	1800	800	1500	3	500	500	500
2000	2200	800	1650	3	550	550	550
2000	2200	1100	1650	3	550	550	550
2000	2700	800	1500	3	500	500	700
2000	2700	1100	1500	3	500	500	700
2500	1350	600	1600	4	400	400	400
2500	1350	800	1600	4	400	400	400
2500	1800	800	2200	4	500	500	500
2500	1800	1100	2200	4	500	500	500
2500	2200	800	2200	4	550	550	550
2500	2200	1100	2200	4	550	550	550
2500	2700	800	2000	4	500	500	700
2500	2700	1100	2000	4	500	500	700





**MODULAR**

**RAL 5012**

**RAL 6011**

**RAL 7035**

Sistema modular de cajones y estantes dispuestos en estantería que permite realizar zonas de almacenamiento a medida. Gracias a la versatilidad de sus componentes y a la gran variedad de material de subdivisión consigue optimizar costes y espacio. La estructura, los estantes y los cajones de las estanterías están diseñados para soportar cargas considerables y resolver un gran abanico de problemas de almacenaje, aprovechando de un modo racional todo el espacio disponible. Muy adecuadas para un uso intensivo en talleres, fábricas y recambios.

- Largos disponibles 714 y 1020 mm
- Profundidades disponibles 553 y 706 mm
- Alturas disponibles 1000, 1450, 2000, 2200, 2500 y 3000 mm

**+info**

Podemos ayudarle a diseñar y configurar la estantería con cajones y puertas que necesite y más se adecúe a sus necesidades.

[ventas@comansa.biz](mailto:ventas@comansa.biz)  
902 361 894

puertas de persiana

divisores de estante

paredes laterales

paredes traseras

tirantes diagonales

cerraduras con llave

montantes verticales

estantes fijos

cajones de extracción simple

astas de cierre

guías telescópicas

subdivisión de cajones

bandejas extraíbles



## Ejemplos de estanterías industriales con cajones y puertas

- Dimensiones ext. totales (mm) 2251x553x2000h.

- 2 bandejas extraíbles y 3 estantes fijos.

- 7 cajones extraíbles con subdivisión y 1 estante fijo.

- 4 estantes fijos.

- Paredes traseras y laterales.

- Color azul ral 5012 y gris ral 7035.

- Dimensiones ext. totales (mm) 3229x706x2000h.

- 3 estantes extraíbles verticales altura total y paneles.

- 3 estantes extraíbles verticales altura parcial y paneles.

- 9 cajones extraíbles con subdivisión.

- 4 bandejas extraíbles y 6 cajones con porta conos.

- Paredes traseras y laterales y puertas correderas.

- Color azul ral 5012.

- Dimensiones ext. totales (mm) 3369x706x2000h.

- 7 cajones extraíbles con subdivisión interna.

- 4 estantes fijos, regulables en altura.

- 2 Bandejas extraíbles.

- Paredes traseras y laterales.

- 1 escalera corredera abatible

- Color verde ral 6011.



[ventas@comansa.biz](mailto:ventas@comansa.biz)  
e-mail de consultas



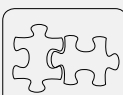
[www.comansa.eu](http://www.comansa.eu)  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consultas

**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





MODULAR

1500 kg  
por estante  
extraíble

RAL 5012

RAL 6011

RAL 7035

Estantería en sistema modular y desmontable para almacenar cargas pesadas. Gracias a la utilización de bandejas extraíbles de gran capacidad de carga se resuelve el problema de almacenamiento de piezas de elevado peso (hasta 1.500 kg de carga por bandeja) en empresas, almacenes y centros de producción. Este sistema permite rentabilizar al máximo los espacios y ofrece un perfecto estado de orden. Mejoran funcionalmente los procesos productivos y aportan un plus de seguridad en las instalaciones. Bandejas con cierres de seguridad impiden aperturas múltiples o accidentales de la estantería. Bandeja con superficie de carga de madera para evitar deslizamientos y para proteger la carga.

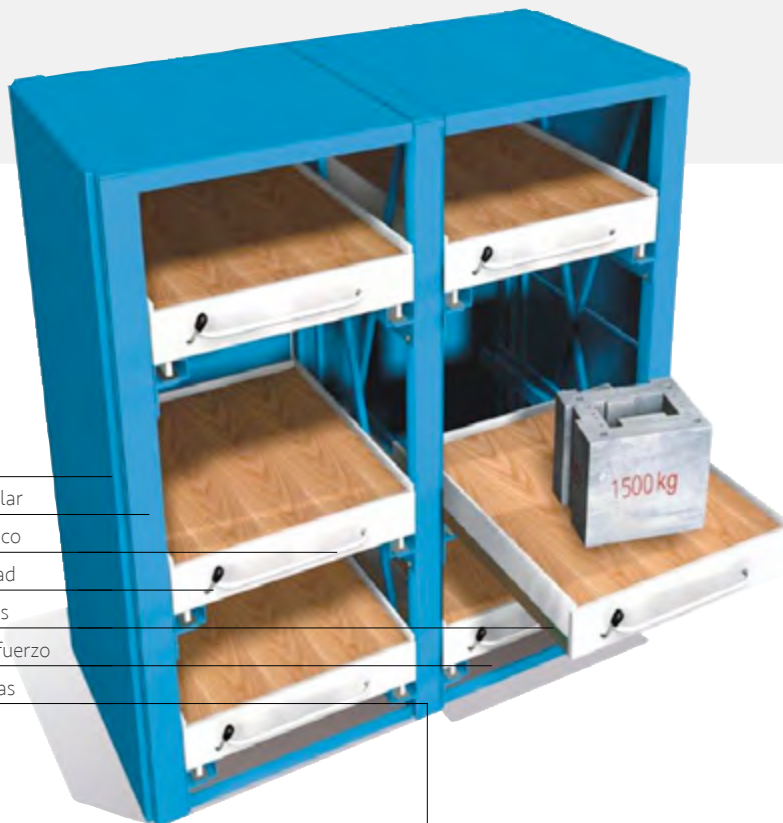
- Largos interiores disponibles 1080 y 1280 mm
- Anchos disponibles 1130 y 1330 mm
- Alturas disponibles 2000 y 2500 mm
- Estantes regulables en altura cada 50 mm

+info

Más información sobre estanterías con estantes extraíbles de gran carga en nuestra página web.

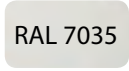
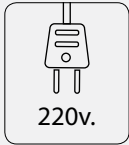
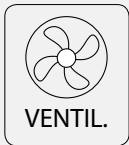
[www.comansa.eu/estanterias/de-gran-carga.html](http://www.comansa.eu/estanterias/de-gran-carga.html)

- paredes laterales y traseras
- estructura modular
- tirador ergonómico
- cierre de seguridad
- guías telescópicas
- travesaños de refuerzo
- puertas correderas



Las guías telescópicas de gran resistencia se encargan de extraer las bandejas de forma total. Este sistema permite rentabilizar el máximo los espacios y ofrecen un perfecto orden y seguridad.





Armarios para la protección de ordenadores y equipos informáticos en entornos peligrosos. Protegen de los agentes externos agresivos como polvo, agua e incluso golpes. Todo el conjunto dispone de sistemas de protección y estanqueidad suficientes para garantizar un aislamiento de los equipos ante los posibles impactos o golpes que se puedan ocasionar en zonas de trabajo.



### Armarios para ordenador para taller y fábrica

	CFBF-43691	CFBF-20582	CBFB-20580	CBFB-20594
dim. ext. (mm)	717x595x1625h	717x595x1625h	717x595x1625h	717x595x1762h
equipamiento	teclado fijo 4x tomas 220v. cerradura llave ventilación 1x balda fija pantalla plana	teclado extraíble 4x tomas 220v. cerradura llave ventilación bandeja ratón	teclado extraíble 4x tomas 220v. 1x balda fijo ventilación 1x balda extraíble bandeja ratón	teclado extraíble 4x tomas 220v. 2x baldas fijas ventilación bandeja ratón 4x ruedas ø100

#### +info

Armarios de ordenador para taller y fábrica, estaciones de calidad y armarios para centros escolares. Más información en nuestra web.  
[www.comansa.eu/armarios/para-ordenador.html](http://www.comansa.eu/armarios/para-ordenador.html)

### Estaciones de calidad

Diseñadas para proteger todo tipo de hardware en lugares como cadenas de montaje, junto a máquinas herramienta, almacenes y centros de producción en general. Construidas en sistema modular, con múltiples posibilidades de configuración. Uso ergonómico gracias a su gran variedad de accesorios.



### Armarios para custodia de ordenadores portátiles

Para el almacenamiento, carga y custodia de ordenadores portátiles. Ideales para centros educativos, oficinas y colectividades en general. Tecnológicos e inteligentes. Destacan por su capacidad, ergonomía, carga y protección. Carga de los equipos controlada y protegida de sobrecargas.







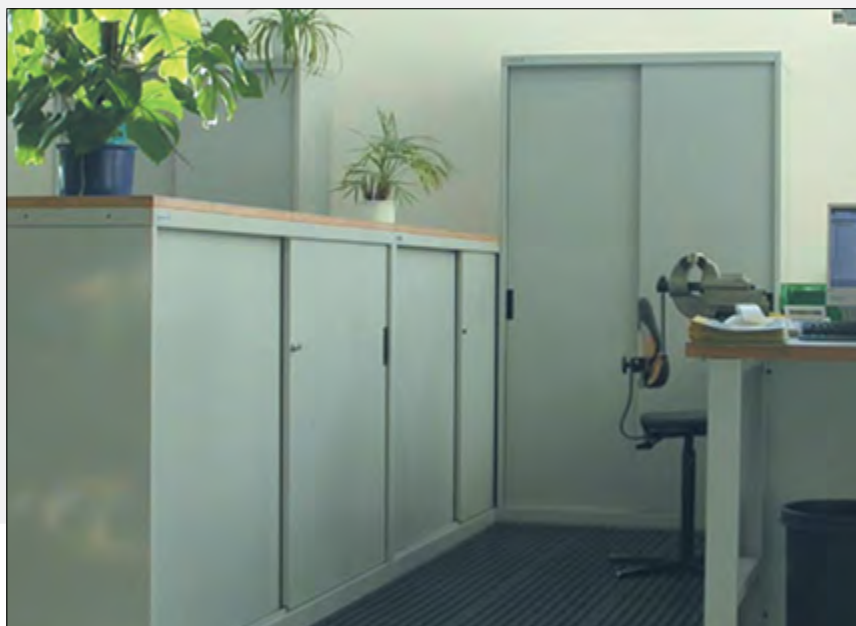
Armarios metálicos de puertas correderas para fábricas, almacenes y oficinas. Perfectos para pasillos o zonas de paso donde las puertas batientes pueden convertirse en un obstáculo. Gran cantidad de medidas exteriores y configuraciones interiores.

RAL 5012

RAL 7035

**Armarios puertas correderas**

largo (mm)	ancho (mm)	alto (mm)
1026	450 600	1000
		1200
		2000
1200	450	1000
		1200
		2000
1420	450 600	1000
		1200
		2000
1431	725	1000
		1450
		2000
2052	450 600	1000
		1200
		2000



+info

Más información, modelos y accesorios para armarios metálicos con puertas correderas en nuestra página web.

[www.comansa.eu/armarios/de-puertas-correderas.html](http://www.comansa.eu/armarios/de-puertas-correderas.html)



**Armarios de puertas correderas altura 1000 mm y 1200 mm**

	CBCB-24716	CBCD-24834	CBCD-24842	CBCF-24890
dim. exteriores (mm)	1026x600x1000h	1420x600x1200h	1420x600x1200h	2052x450x1200h
dim. interiores (mm)	1000x500x850h	1394x500x1050h	1394x500x1050h	1000+1000x500x1050h
equipamiento	3 estantes galvanizados	1 pared divisoria galvanizada 2 estantes galvanizados	1 pared divisoria galvanizada 6 estantes galvanizados	1 pared divisoria galvanizada 4 cajones de extracción simple



**Armarios de puertas correderas altura 1450 mm y 2000 mm**

	CBCG-25188	CBCB-24764	CBCD-24810	CBCF-24902
dim. exteriores (mm)	1431x725x1450h	1026x600x2000h	1420x450x2000h	2052x600x2000h
dim. interiores (mm)	1375x620x1350h	1000x500x1850h	1420x347x2000h	2052x500x1850h
equipamiento	2 estantes galvanizados	1 pared divisoria galvanizada 6 estantes galvanizados 2 cajones de extracción simple	5 estantes galvanizados	1 pared divisoria galvanizada 6 estantes galvanizados 4 cajones de extracción simple

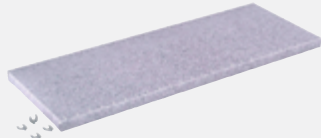


LLAVE

RAL 5012

RAL 7035

Armarios metálicos de puertas batientes para uso industrial. Resistentes, duraderos y adaptados a cualquier necesidad de almacenamiento. Fabricados con chapa de acero pintado. Puertas batientes completamente cerradas o con ventanas, 3 puntos de cierre, tirador y cerradura de llave integrada. Estantes interiores cincados regulables en altura cada 25 mm.



Estantes para armario

1000x347x35h mm	CBBB-20033
486x500x35h mm	CBBB-20055
1000x500x35h mm	CBBC-20036
carga (kg)	70
acabado	galvanizado



400 mm de fondo



Armarios de puertas batientes serie 23-1400 - dimensiones exteriores 1026x400x2000h mm

	CBBB-22499	CBBB-22501	CBBB-22515	CBBB-24286	CBBB-24284
dim. interiores (mm)	1000x347x1850h	1000x347x1850h	1000x347x1850h	1000x347x1850h	1000x347x1850h
tipo de puerta	cerrada	cerrada	cerrada	con ventana	con ventana
equipamiento	4 estantes	5 estantes	2 estantes y panel interior	4 estantes	2 estantes y panel interior

555 mm de fondo



Armarios de puertas batientes serie 24-1400 - dimensiones exteriores 1026x555x2000h mm

	CBBF-22622	CBBF-22568	CBBF-22580	CBBF-24307	CBBF-24295
dim. interiores (mm)	1000x500x1850h	1000x500x1850h	1000x500x1850h	1000x500x1850h	1000x500x1850h
tipo de puerta	cerrada	cerrada	cerrada / perforada	con ventana	con ventana
equipamiento	4 estantes	pared divisoria central 4 estantes y 9 cajones	panel perforado interior 2 estantes y 2 cajones	panel perforado interior 2 estantes	pared divisoria central 4 estantes y 6 cajones



ventas@comansa.biz  
e-mail de consultas



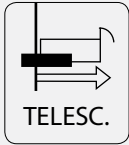
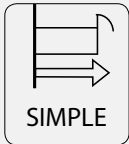
www.comansa.eu  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consulta

**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





RAL 5012

RAL 6011

RAL 7035



Encimeras superiores de madera o acero con caucho.

Cerradura central de bloqueo. Bombín y juego de dos llaves.

Carcasa monobloque fabricada en acero de alta calidad.

Cajones preparados para subdivisión interna.

Tiradores frontales de aluminio con etiquetero protegido.

Cajones con 2 sistemas de apertura: simple o telescópica.

Zócalos inferiores de acero.

**+info**

Más información y modelos de cajoneras metálicas con cajones extraíbles en nuestra página web.

[www.comansa.eu/cajones-metalicos/cajoneras.html](http://www.comansa.eu/cajones-metalicos/cajoneras.html)



**Cajoneras metálicas de base 564x572 mm - dim. útiles cajón 459x459 mm (27x27Eh)**

cajones de extracción simple	CCFB-21010	CCFB-21030	CCFB-21046	CCFB-21050	CCFB-21084
cajones de extracc. telescópica	CCFB-21020	CCFB-21032	CCFB-21048	CCFB-21052	CCFB-21086
dimensiones exteriores (mm)	564x572x383h	564x572x533h	564x572x650h	564x572x700h	564x572x800h
altura útil (mm)	300	450	550	600	700
altura de cajones (mm)	(x1) 50 (x1) 100 (x1) 150	(x1) 50 (x1) 75 (x1) 125 (x1) 200	(x1) 100 (x1) 150 (x1) 300	(x2) 75 (x1) estante extraíble (x1) puerta 450h	(x2) 100 (x1) 200 (x1) 300



**Cajoneras metálicas de base 564x725 mm - dim. útiles cajón 459x612 mm (27x36Eh)**

cajones de extracción simple	CCFC-21216	CCFC-21220	CCFC-21262	CCFC-21330	CCFC-21140
cajones de extracc. telescópica	CCFC-21218	CCFC-21222	CCFC-21266	CCFC-21332	CCFC-21142
dimensiones exteriores (mm)	564x725x650h	564x725x700h	564x725x800h	564x725x850h	564x725x1000h
altura útil (mm)	550	600	700	750	900
altura de cajones (mm)	(x1) 100 (x1) 150 (x1) 300	(x2) 75 (x1) estante extraíble (x1) puerta 450h	(x2) 75 (x2) 100 (x1) 150 (x1) 200	(x2) 75 (x3) 100 (x2) 150	(x4) 100 (x2) 150 (x1) 200



Cajoneras metálicas de base 717x572 mm - dim. útiles cajón 612x459 mm (36x27Eh)

cajones de extracción simple	CCFD-21426	CCFD-21438	CCFD-21443	CCFD-21370	CCFD-21388
cajones de extracc. telescópica	CCFD-21422	CCFD-21440	CCFD-21446	CCFD-21372	CCFD-21394
dimensiones exteriores (mm)	717x572x550h	717x572x700h	717x572x850h	717x572x1000h	717x572x1000h
altura útil (mm)	450	600	750	900	900
altura de cajones (mm)	(x2) 50 (x2) 75 (x2) 100	(x2) 75 (x3) 100 (x1) 150	(x2) 75 (x2) 100 (x2) 125 (x1) 150	(x3) 100 (x2) 150 (x1) 300	(x9) 100



Cajoneras metálicas de base 717x725 mm - dim. útiles cajón 612x612 mm (36x36Eh)

cajones de extracción simple	CCFF-20449	CCFF-21586	CCFF-21486	CCFF-21502	CCFF-21530
cajones de extracc. telescópica	CCFF-21568	CCFF-21588	CCFF-21492	CCFF-21506	CCFF-21532
dimensiones exteriores (mm)	717x725x800h	717x725x850h	717x725x1000h	717x725x1325h	717x725x1450h
altura útil (mm)	700	750	900	1225	1350
altura de cajones (mm)	(x1) 100 (x2) 150 (x1) 300	(x4) 75 (x3) 100 (x1) 150	(x4) 75 (x3) 100 (x2) 150	(x4) 75 (x4) 100 (x1) 125 (x2) 200	(x4) 75 (x6) 100 (x3) 150

**+info**

Disponemos en nuestra página web de una amplia gama, modelos y ejemplos de sistemas para la subdivisión de cajones.

[www.comansa.eu/cajones-metalicos/subdivision-de-cajones.html](http://www.comansa.eu/cajones-metalicos/subdivision-de-cajones.html)







Cajoneras metálicas de largo 1023 mm (54 Eh)

cajones de extracción simple	CCFH-20798	CCFJ-20894	CCFH-20810	CCFJ-20908	CCFH-20822	CCFJ-20834	CCFH-20742
cajones de extracc. telescópica	CCFH-20800	CCFJ-20896	CCFH-20812	CCFJ-20910	CCFH-20826	CCFJ-20836	CCFH-20744
dimensiones exteriores (mm)	1023x572x550h	1023x572x700h	1023x725x700h	1023x572x850h	1023x725x850h	1023x572x1000h	1023x725x1000h
dimensiones útiles cajón (mm)	918x459	918x459	918x612	918x459	918x612	918x459	918x612
altura útil (mm)	450	600	600	750	750	900	900
altura de cajones (mm)	(x2) 100 (x1) 250	(x1) 100 (x2) 150 (x1) 200	(x1) 100 (x2) 150 (x1) 200	(x3) 100 (x1) 150 (x1) 300	(x3) 100 (x1) 150 (x1) 300	(x3) 100 (x2) 150 (x1) 300	(x3) 100 (x2) 150 (x1) 300

+info

Más información y modelos de cajoneras metálicas con cajones extraíbles en nuestra página web.

[www.comansa.eu/cajones-metalicos/cajoneras.html](http://www.comansa.eu/cajones-metalicos/cajoneras.html)



Cajoneras metálicas de base 1193x725 mm - dim. útiles cajón 1088x612 mm (64x36Eh)

cajones de extracc. telescópica	CCFK-20936	CCFK-20921	CCFK-20928	CCFK-20934
dimensiones exteriores (mm)	1193x725x700h	1193x725x1000h	1193x725x1325h	1193x725x1450h
altura útil (mm)	600	900	1225	1350
altura de cajones (mm)	(x1) 100 (x2) 150 (x1) 200	(x2) 75 (x3) 100 (x3) 150	(x4) 100 (x1) 125	(x2) 150 (x2) 200
				(x1) 150 (x1) 125 (x3) 75
				(x5) 100 (x1) 150 (x1) 200



Cajoneras metálicas de base 1431x725 mm - dim. útiles cajón 1326x612 mm (78x36Eh)

cajones de extracc. telescópica	CCFL-20964	CCFL-20945	CCFL-20952	CCFL-20954
dimensiones exteriores (mm)	1431x725x700h	1431x725x1000h	1431x725x1325h	1431x725x1450h
altura útil (mm)	600	900	1225	1350
altura de cajones (mm)	(x2) 75 (x3) 100 (x1) 150	(x2) 75 (x3) 100 (x3) 150	(x5) 75 (x2) 100	(x3) 150 (x1) 200
				(x2) 150 (x1) 125 (x1) 75
				(x3) 100 (x1) 150 (x2) 200



RAL 5012

RAL 6011

RAL 7035



Cierre superior con rebordes y lámina de caucho.

Tirador lateral o frontal ergonómico.

Cerradura central de bloqueo. Bombín y juego de dos llaves.

Carcasa mono bloque fabricada en acero de alta calidad.

Gatillo de seguridad en cada cajón para evitar aperturas indeseadas durante el movimiento.

Cajones preparados para subdivisión interna.

Cajones de extracción simple y/o telescópica

Juego de ruedas; dos con freno giratorias y dos fijas. Ruedas de gran resistencia de nylon o goma anti-huella.

### Dimensiones disponibles cajoneras con ruedas

dim. exteriores de base (mm)	dim. útiles cajón (mm)	(Eh)	alturas útiles (mm)
572x627	459x459	27x27	450 550 600 700 750 900
572x780	459x612	27x36	450 550 600 700 750 900
580x820	459x612	27x36	200 300
802x580	612x459	36x27	600 750 900
802x733	612x612	36x36	600 700 750 900
955x733	765x612	45x36	600 750 900
1108x580	918x459	54x27	600 750 900
1108x733	918x612	54x36	600 750 900
1278x733	1088x612	64x36	600 900
1516x733	1326x612	64x36	600 900



### Cajoneras metálicas con ruedas

cajones de extracción simple	CCGB-23388	CCGF-23572	CCGG-23590	CCGH-23308
cajones de extracc. telescópica	CCGB-23390	CCGF-23576	CCGG-23585	CCGH-23310
dim. exteriores (mm)	572x780x705h	802x733x914h	955x733x1064	1108x580x1214h
número de cajones	4	5	7	8
carga por cajón (kg)	70	70	70	70
dim. útil cajón (mm)	459x612 / 27x36 Eh	612x459 / 36x27 Eh	765x612 / 45x36 Eh	918x456 / 54x36 Eh
∅ rueda (mm)	100	150	150	150
material rueda	nylon	goma anti-huella	goma anti-huella	goma anti-huella





RAL 5007

LAMIN.

- Carros de plataforma en sistema modular; ágiles y ligeros.
- Modelos con tirador abatible.
- Sistema de unión entre elementos patentado.
- Hasta 600 kg de carga máxima.
- Estructura limpia y con esquinas redondeadas.
- Pintura azul ral 5007.
- 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno.
- Ejes con rodamientos de bolas.
- Bloqueo de las ruedas directrices.
- Se suministran desmontados y con práctico embalaje.
- Fabricados según normativa Europea EN 1757-3.



Carros de plataforma con tirador

	DBBB-16624	DBBB-16625	DBBB-14852	DBBB-15620	DBBB-14969	DBBB-14970	DBBB-14942	DBBB-14943
dim. exteriores (mm)	970x509x958h	1120x709x990h	970x509x958h	1120x709x990h	1030x505x953h	1180x705x953h	815x470x930h	995x620x965h
dim. plataforma (mm)	850x500	1000x700	850x500	1000x700	850x500	1000x700	720x450	900x600
carga máx. (kg)	500	600	500	600	400	400	250	250
ø rueda (mm)	160	200	160	200	160	160	125	160



Carros de plataforma con tirador y paredes de malla

	DBBC-14903	DBBC-16623	DBBC-39126	DBBC-14904	DBBC-39136	DBBC-14907	DBBC-14909	DBBC-14907
dim. exteriores (mm)	970x509x958h	1120x709x990h	1030x509x958h	1180x709x990h	1030x509x958h	1180x709x990h	1030x509x958h	1180x709x990h
dim. plataforma (mm)	850x500	1000x700	850x500	1000x700	850x500	1000x700	850x500	1000x700
carga máx. (kg)	500	600	500	600	500	600	500	600
ø rueda (mm)	160	200	160	200	160	200	160	200

+info

Más gamas, información y modelos de carros con plataforma en nuestra web: [www.comansa.eu/carros/de-plataforma.html](http://www.comansa.eu/carros/de-plataforma.html)



con paredes de madera



sin paredes



encajables



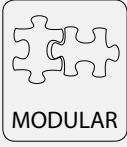
de aluminio



de plástico



FRENO



MODULAR

RAL 5007

LAMIN.

- Sistema modular muy funcional.
- Modelos configurables.
- Construcción de acero tubular pintado en azul Ral 5007.
- Paredes laterales y traseras tubulares.
- Cerramiento de malla de 100 x 100 mm.
- El tirador puede montarse en ambos lados indistintamente.
- Hasta 600 kg de carga.
- Niveles de carga regulables en altura.
- Ruedas giratorias y giratorias con freno.
- Bloqueo de las ruedas de dirección.
- Ejes con rodamientos de bolas.
- Fabricados según normativa Europea EN 1757-3.



### Estantes adicionales para carros para picking y distribución

	DBDF-39346	DBDD-39313	DBCC-39348	DBCC-39350
dim. plataforma (mm)	850x500	1000x700	850x500	1000x700
grosor (mm)	20	20	20+40	20+40
	madera laminada, sin rebordes		madera laminada, con rebordes	



### Carros para picking y distribución

	DBDG-39315	DBDG-39317	DBDG-39315	DBDG-45593	DBDD-44821	DBDD-39285	DBDD-44823	DBDD-39289
dim. exteriores (mm)	1000x505x1111h	1150x705x1151h	1000x505x1151h	1150x705x1800h	1150x605x1800h	1150x705x1800h	1150x605x1800h	1150x705x1800h
dim. plataforma (mm)	850x500	1000x700	850x500	1000x700	1000x600	1000x700	1000x600	1000x700
carga máx. (kg)	500	600	500	600	600	600	600	600
Ø rueda (mm)	160	200	160	200	200	200	200	200

+info

Más información y modelos de carros para picking en nuestra web: [www.comansa.eu/carros/para-picking-y-distribucion.html](http://www.comansa.eu/carros/para-picking-y-distribucion.html)



cincados



con escalera



con pared de malla



con pared de tubo



sin paredes



## Carros para taller

Especialmente diseñados para talleres, fabricas y centros de producción. Ligeros, resistentes y con gran capacidad de carga. Gran cantidad de gamas con múltiples combinaciones aseguran el modelo idóneo para cada necesidad.

[www.comansa.eu/carros/para-taller.html](http://www.comansa.eu/carros/para-taller.html)



con bandejas y cubeto



con armarios y cajones



con atril



con estante fijo

## Carros porta contenedores

Especialmente diseñados para el transporte de material clasificado o dispuesto en contenedores y cajas. Modelos adaptados a cajas de medidas Eurobox, Openbox y Unibox. Múltiples posibilidades de configuración y capacidad de carga. [www.comansa.eu/carros/para-cajas-y-contenedores.html](http://www.comansa.eu/carros/para-cajas-y-contenedores.html)



para cajas Openbox



para cajas Unibox



serie One



para cajas Eurobox

## Carros para aplicaciones específicas

Carros adaptados y diseñados para un uso específico. Modelos para el transporte de herramientas, para paneles y maderas, para objetos largos, para neumáticos, carros con protección ESD, para grandes cargas, para herramientas de control numérico, etc... [www.comansa.eu/carros/especificos.html](http://www.comansa.eu/carros/especificos.html)



porta herramientas



protegidos



control numérico



para neumáticos



para tablas y paneles

## Carros para oficina y colectividades

Carros para oficinas, hoteles, centros de estudio y otras colectividades en general. Ligeros y muy maniobrables. Están muy indicados para espacios reducidos. Disponibles en diferentes materiales y acabados. Ruedas con rodadura especial silenciosa y antihuella.

[www.comansa.eu/carros/para-oficina-y-colectividades.html](http://www.comansa.eu/carros/para-oficina-y-colectividades.html)



de acero inoxidable



de estante plegable



de estante plástico



de acero



de aluminio

**GALV.**

Son estructuras soldadas de varilla de acero cincado de diferentes grosores. Se pliegan fácilmente. Permiten la perfecta identificación de su contenido con una capacidad de hasta 1000 kg, siendo apilables tanto a plena carga como plegadas. Disponen de puerta frontal abatible. Opcionalmente pueden adaptarse ruedas, tapas o divisiones internas.

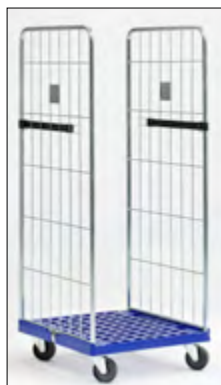
### Contenedores de varilla plegables

dim. ext. (mm)	dim. int. (mm)	carga máx. (kg)	apilamiento a carga máx.
860x580x680h	790x520x510h	300	1+3
1145x840x975h	1070x790x830h	800	1+3
1140x830x980h	1080x800x850h	1000	1+3
1200x1000x1180h	1000x980x1120h	800	1+3
1290x1020x1020h	1210x950x840h	800	1+3



### Contenedores de varilla con ruedas

dim. ext. (mm)	altura útil (mm)	carga máx. (kg)	Ø ruedas (mm)	base tipo	paredes	puerta
800x720x1800h	1640	400	100	metálica	2	no
810x720x1825h	1640	500	125	plástica	2	no
1200x1000x1800h	1640	400	125	metálica	3	no
1200x1000x1800h	1640	400	125	metálica	3	si
830x720x1800h	1640	400	100	metálica	3	si
1200x800x1825h	1640	500	125	metálica	3	si



TACO es una práctica escalera de dos niveles y al mismo tiempo un taburete de estudiado diseño. Provisto de tres ruedas con muelle, al subir en él las ruedas se retraen y el taburete queda firmemente asentado en el suelo gracias al aro de goma anti-deslizante situado en el borde inferior de su base. Permite disponer de las dos manos para coger objetos. No se guarda después de cada uso, simplemente se queda donde está ya que si molesta sus ruedas permiten apartarlo fácilmente con el pie.

### Taburete / escalera "TACO"

GRIS

ROJO

NEGRO

Ø base (mm)	Ø superior (mm)	altura (mm)	carga (kg)	Ø ruedas (mm)
410	300	440	150	40





**Bancos de trabajo serie Multiusos**

- Encimera de haya de 25h mm o laminada en color gris de 28h mm.
- Altura de trabajo regulable. Desde 720 mm hasta 950 mm.
- 350 kg de carga máxima sobre superficie de trabajo.
- Elementos metálicos pintados en gris ral 7035.
- Sobre la encimera se pueden ensamblar paneles verticales.
- Accesorios disponibles:
  - Estante inferior de acero.
  - Tomas eléctricas y neumáticas.
  - Cajones extraíbles.



**Bancos de trabajo serie Modular**

- Tres estructuras disponibles: fija abierta, fija cerrada y móvil.
- Preparado y adaptado para ser ensamblado a otros módulos.
- Estructura robusta de chapa y perfiles de acero soldados.
- Superficie con recubrimiento de pintura en polvo y secado al horno a 180 °c.
- Encimera de madera de haya de 40h mm y de caucho en versión móvil.
- Cerradura centralizada para todo el banco o individual para cada cajón.



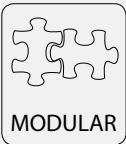
**+info** Bancos de trabajo serie Multiusos, serie Modular y serie Funcion  
[www.comansa.eu/bancos-de-trabajo.html](http://www.comansa.eu/bancos-de-trabajo.html)



**Bancos de trabajo serie Funcion**

Bancos de trabajo diseñados para obtener unos resultados óptimos en ergonomía. Adecuados para todas las áreas de trabajo, desde talleres de metal hasta ingeniería de precisión. Modelos ajustables en altura y versiones móviles. Estructura metálica auto-portante preparada para equiparse con cajones, puertas y/o estantes. Encimera estándar de haya multiplex de gran resistencia. Gran número de configuraciones posibles y accesorios disponibles.





MODULAR

HAYA

RAL 5012

RAL 6011

RAL 7035



Brazos con rieles superiores para la sujeción de diferentes elementos.

Lámparas fluorescentes para iluminación.

Montantes verticales ranurados para atornillar sobre encimera.

Bandejas metálicas inclinables y regulable en altura.

Regleta de conexiones eléctricas 200v. con interruptor y diferencial.

Paneles metálicos perforados porta herramientas.

Cantaleta de conexiones eléctricas 200v. con interruptor y diferencial.

Encimeras amplias, resistentes y agradables al tacto. Múltiples dimensiones y materiales disponibles. Recubrimientos de protección de acero o caucho.

Cerraduras y sistemas de bloqueo para cajones.

Cajoneras metálicas con cajones extraíbles de diferentes medidas y configurables.

Patas metálicas. Modelos fijos, con ruedas y regulables en altura.

**+info**

Si necesita mas información o desea consultar otros modelos de bancos de trabajo serie estándar y accesorios para bancos de trabajo, visite nuestra nueva página web.

[www.comansa.eu/bancos-de-trabajo/serie-estandar.html](http://www.comansa.eu/bancos-de-trabajo/serie-estandar.html)

[www.comansa.eu/bancos-de-trabajo/accesorios.html](http://www.comansa.eu/bancos-de-trabajo/accesorios.html)



Bancos de trabajo estándar largo 1500 mm y 2000 mm

							
CDFD-25856	CDFD-25928	CDFD-25759	CDFD-25926	CDFD-25755	CDFD-25922	CDFD-25745	CDFD-25908
1500x750x840h	2000x750x840h	1500x750x840h	2000x750x840h	1500x750x840h	2000x750x840h	1500x750x840h	2000x750x840h



Bancos de trabajo estándar largo 1500 mm, 2000 mm y 2500 mm

							
CDFD-25765	CDFD-25932	CDFD-25917	CDFD-26086	CDFD-26023	CDFD-26085	CDFD-25914	CDFD-26129
1500x750x840h	2000x750x840h	2000x750x840h	2500x750x840h	2000x750x840h	2500x750x840h	2000x750x840h	2500x750x840h



Bancos de trabajo estándar móviles de largo 1250 mm, 1500 mm y 2000 mm

							
CDFK-25703	CDFK-25789	CDFK-25713	CDFK-25799	CDFK-25797	CDFK-25968	CDFK-25795	CDFK-25966
1250x750x840h	1500x750x840h	1250x750x840h	1500x750x840h	1500x750x840h	2000x750x840h	1500x750x840h	2000x750x840h



HAYA

RAL 5012

RAL 7035



+info

Si necesita más información o desea consultar otros modelos de bancos de trabajo serie Compacta visite nuestra nueva página web.  
[www.comansa.eu/bancos-de-trabajo/serie-compacta.html](http://www.comansa.eu/bancos-de-trabajo/serie-compacta.html)

- Disponibles paneles verticales y armarios porta herramientas sobre encimera.
- Encimeras de madera de haya multiplex. Amplias, resistentes y agradables al tacto. Recubrimientos de protección de acero o caucho.
- Sistema de cierre integral para todos los elementos del banco de trabajo.
- Cajones metálicos extraíbles con tirador de aluminio y etiquetero frontal.
- Interior de los bancos configurable. Pueden combinarse puertas batientes de altura parcial o total, cajones extraíbles y estantes cincados regulables en altura.
- La estructura metálica monobloque ofrece cierre perimetral.



## Bancos de trabajo serie compacta de 1500x750x840h mm

CDGB-23650	CDGB-23652	CDGB-23656	CDGB-23660
1500x750x840h	1500x750x840h	1500x750x840h	1500x750x840h



## Bancos de trabajo serie compacta de 2000x750x840h mm

CDGC-23688	CDGC-23684	CDGC-23682
2000x750x840h	2000x750x840h	2000x750x840h



## Bancos de trabajo móviles serie compacta de largo 1000 mm y 1300 mm

CDGD-23632	CDGD-23633	CDGD-23629	CDGD-23635
1065x750x908h	1315x750x908h	1315x750x908h	1315x750x908h

HAYA

RAL 5019

1500 kg  
p.u.d en  
encimera

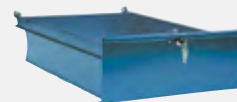


Bancos de trabajo de gran resistencia fabricados con perfiles y chapas de acero sobre-dimensionados y reforzados en todos sus puntos. Especialmente diseñados para trabajos duros y pesados que requieren una estructura resistente y duradera.

- Desmontables.
- Encimera de chapa de acero de 2 ó 4 mm de grosor.
- Encimera con reborde perimetral.
- Encimera con sobre de madera de haya.
- Recubrimiento de pintura epoxi azul ral 5019.

## Cajón extraíble para banco de grandes cargas

CDJB-43592	
dim. ext. (mm)	450x600x170h
carga máx. (kg)	50



\* admiten 1x banco de 1000 mm, 2x banco de 1500 mm y 3x banco de 2000 mm



## Bancos de trabajo metálicos para grandes cargas

grosor chapa (mm)	2	2	4	2	2
carga máxima (kg)	1200	1200	1500	1200	1200
1000x800x900h mm	CDJB-43593	CDJB-43594	CDJB-43595	CDJB-43596	CDJB-43597
1500x800x900h mm	CDJC-15461	CDJC-43600	CDJC-43601	CDJC-43602	CDJC-43603
2000x800x900h mm	CDJD-43605	CDJD-43606	CDJD-43607	CDJD-43608	CDJD-43609



## Bancos de trabajo para electrónica

1500x750x840h mm	CDHD-25808	CDHD-25809	CDHD-25801
2000x750x840h mm	CDHD-25979	CDHD-25980	CDHD-25972



- Estructura metálica auto-portante.
- Encimera de madera laminada.
- Recubrimiento de plástico ABS de 0,8 mm antideslizante.
- Regletas con conexiones eléctricas.
- Paneles verticales porta herramientas.
- Armarios para ordenadores y cajoneras metálicas con cajones.
- Rieles para suspensión de herramientas y lámparas.
- Para la industria eléctrica y electrónica

## Bancos de trabajo para electrónica

1500x750x840h mm	CDHD-25810	CDHD-25804	CDHD-25805
2000x750x840h mm	CDHD-25981	CDHD-25978	CDHD-25976





Sillas, taburetes y taburetes de pie diseñados específicamente para taller, empresa, líneas de montaje, laboratorios y centros de producción e industria en general. Construidas con criterios ergonómicos ofrecen al operario una posición cómoda y una máxima libertad de movimientos. Modelos con y sin ruedas, reposa-piés, alturas regulables, elevación en distintos sistemas y materiales muy diversos para el respaldo y asiento.



Taburetes para industria y taller

	CFCC-44535	CFCF-44524	CFCB-45125
material asiento	madera	pvc	poliuretano
altura asiento (mm)	de 390 a 520	de 440 a 570	de 570 a 810



Sillas para industria y taller

	CFBC-44382	CFBB-44485	CFBB-44395	CFDB-44648	CFDB-15181	CFBC-44704
material asiento	madera	poliuretano	poliuretano	poliuretano	poliuretano	madera
altura asiento (mm)	de 480 a 600	de 430 a 570	de 670 a 900	de 490 a 630	de 670 a 900	de 590 a 840

**+info**

Más información y modelos de sillas en nuestra nueva web [www.comansa.eu/asientos.html](http://www.comansa.eu/asientos.html)



Sillas para oficina y sillones de gerencia

Sillas y sillones especialmente diseñados para oficinas. Múltiples posibilidades de acabados y amplias prestaciones. Ergonómicos y confortables; para una postura adecuada de forma natural. Asiento y respaldo regulables en altura e inclinación. Con libertad de giro, facilitando su desplazamiento en cualquier dirección.

Sillones de gerencia con asiento y respaldo de malla y de piel.  
Sillas para oficina con asiento y respaldo en piel, malla y tapizado.



Sillas y banquetas para colectividades

Sillas y banquetas para colectividades como salas de reuniones, salas de espera, aulas, etc... Construidas según criterios ergonómicos utilizando tanto para el asiento, el respaldo y la estructura distintos materiales y diseños. Modelos de sillas con mesa plegable incorporada. Modelos de banquetas desde 2 hasta 6 asientos.

Disponemos de todo el mobiliario necesario para equipar vestuarios. Taquillas, roperos, consignas, banquetas, mamparas y cabinas para el cerramiento de duchas y urinarios. Todas las soluciones con todos los materiales disponibles: acero pintado, madera o resina fenólica.

**+info**

Más información, modelos y soluciones necesarias para el equipamiento de vestuarios en nuestra nueva web:

[www.comansa.eu/vestuarios.html](http://www.comansa.eu/vestuarios.html)



## Taquillas y roperos para vestuarios en resina fenólica

	CGCB-39818	CGBB-39729	CGDB-39741	CGCB-39815	CGCB-39819	CGBB-39734	CGDB-39742
dim. ext. (mm)	400x501x1909h	300x501x1909h	300x501x1909h	600x501x1909h	800x501x1909h	600x501x1909h	600x501x1909h
nº de puertas	2	2	5	2	4	6	10



## Taquillas y roperos para vestuarios en acero pintado

	CGCC-39707	CGBC-39761	CGBC-39786	CGBC-39766	CGDC-39783	CGCC-39896	CGCC-39709
dim. ext. (mm)	413x460x1780h	330x460x1780h	413x460x1780h	800x460x1780h	640x460x1780h	800x740x2083h	1188x460x1780h
nº de puertas	1	2	3	4	10	4	3



ventas@comansa.biz  
e-mail de consultas



www.comansa.eu  
+ información en nuestra web



902 361 894  
teléfono de consultas

**comansa**  
COMERCIAL DE MANUTENCIÓN





GRIS

Contenedores plásticos de gran volumen fabricados en polietileno de alta densidad. Aptos para productos alimentarios. Higiénicos, fáciles de limpiar y muy resistentes. Muy adecuados para el uso intensivo en espacios abiertos ya que son especialmente resistente a los rayos UV e infrarrojos así como a agentes externos como cambios de temperatura y productos químicos. Su estructura le permite ser apilado a plena carga incluso con ruedas.



Disponibilidad de ruedas.



Bases con pies o patines.



Tapas plásticas.



Remontables en altura.

Grandes contenedores plásticos

		dim. exterior (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)	paredes
4 pies	BDBB-03575	1000x640x650h	300	150	Lisas
	BDBB-04119	1200x1000x580h	400	320	Lisas
	BDBB-03578	1170x790x800h	525	250	Lisas
	BDBB-04121	1200x1000x760h	610	450	Lisas
	BDBB-04122	1200x1000x760h	610	450	Perforadas
2 patines	BDBB-04120	1200x1000x580h	400	320	Perforadas
	BDBB-12501	1200x1000x580h	400	320	Lisas
	BDBB-43668	1200x1000x580h	400	320	Perforadas
	BDBB-00892	1170x790x800h	525	250	Lisas
	BDBB-12504	1200x1000x760h	610	450	Lisas
	BDBB-12505	1200x1000x760h	610	450	Perforadas
3 patines	BDBB-11753	1200x1000x580h	400	320	Lisas
	BDBB-12503	1200x1000x580h	400	320	Perforadas
	BDBB-11752	1200x1000x760h	610	450	Lisas
	BDBB-12506	1200x1000x760h	610	450	Perforadas

RAL 5012

RAL 6011

RAL 3000

RAL 7005

CINCADO

Contenedores metálicos de gran volumen fabricados con perfiles de acero de gran resistencia y aptos para soportar grandes cargas. Chapa de acero nervada en paredes y fondo para aportar mayor resistencia y durabilidad al contenedor. Las patas metálicas elevan el contenedor y permiten trasladarlo fácilmente con carretilla o transpaleta. Cáncamos superiores integrados en la propia estructura del contenedor que asegura un apilado estable y ser manipulados con grúa. Acabado exterior con pintura en polvo y secado al horno a 190º o galvanizado.

+info



Disponemos de otros modelos de contenedores metálicos: Basculantes, auto-basculantes, para virutas, de fondo abatible, silos, tolvas, etc...

[www.comansa.eu/contenedores.html](http://www.comansa.eu/contenedores.html)

Grandes contenedores metálicos

largo (mm)	ancho (mm)	alto (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)	peso (kg)
600	1200	850	500	500	122
1200	1200	850	1000	1000	184
1200	2400	850	2000	2250	263



RAL 5012

RAL 7005

RAL 6011

RAL 3000

RAL 2000

GALV.

Contenedores basculantes para virutas de construcción metálica extremadamente resistente. Equipados con filtro de chapa perforada en el fondo y grifo exterior de desagüe. Con mecanismo de volcado o vaciado mediante cable o palanca. Modelos fijos para manipulación con carretilla y móviles con ruedas.



Ruedas opcionales

Contenedores metálicos auto basculantes por gravedad. Su sistema de basculación permite vaciar el 100% del contenedor. Guías inferiores para horquillas de carretilla elevadora. Protección mediante pintura de alta calidad en polvo o acero galvanizado. Opcionalmente se puede equipar con: tapa metálica abatible, impermeabilización para contener residuos líquidos y ruedas de poliamida de ø180 mm de gran resistencia.



Contenedores basculantes para virutas

	dim. ext. (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)
BDGC-14643	1440x680x580h	300	750
BDGC-14645	1300x820x800h	300	1000
BDGC-15944	1440x780x580h	500	1000
BDGC-42987	1300x1280x800h	500	1000
BDGC-42985	1440x1280x680h	750	1000
BDGC-42988	1620x1180x1060h	750	1250
BDGC-14670	1640x1280x780h	1000	1500
BDGC-14672	1640x1280x1090h	1500	1500



Filtro interior metálico.



Grifo exterior de desagüe.

Contenedores basculantes serie ECO

	dim. ext. (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)
BDFD-14676	1260x770x835h	300	750
BDFD-14677	1260x1070x835h	600	1000
BDFD-14678	1260x1570x835h	900	1000
BDFD-14679	1720x1070x1103h	1200	1500
BDFD-14680	1720x1570x1103h	1700	1500
BDFD-14681	1720x1870x1103h	2100	1500



Contenedores de fondo abatible

	dim. ext. (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)
BDHB-16475	800x1200x860h	500	1000
BDHB-14703	800x1200x1160h	750	1000
BDHB-14704	1000x1200x1160h	1000	1250
BDHB-14705	1000x1800x1160h	1500	1500
BDHB-14707	1000x1800x1460h	2000	1500

Contenedores ideales para recoger, almacenar y descargar subproductos como chatarra, vidrio, madera, cartonajes, etc... Capacidades desde 0,5m3 hasta 2,0 m3, construcción robusta de acero con paredes interiores lisas.

Desbloqueo de la solapa inferior por cable desde el asiento del conductor. Suspensión de caucho amortigua la solapa inferior durante el proceso de vaciado. La trampilla se cierra por sí misma al depositarlo en el suelo. Seguro contra deslizamientos y volcados imprevistos. Horquillas para transpaleta y grúa. Se pueden apilar a 4 alturas.





RAL 5012

RAL 7005

RAL 6011

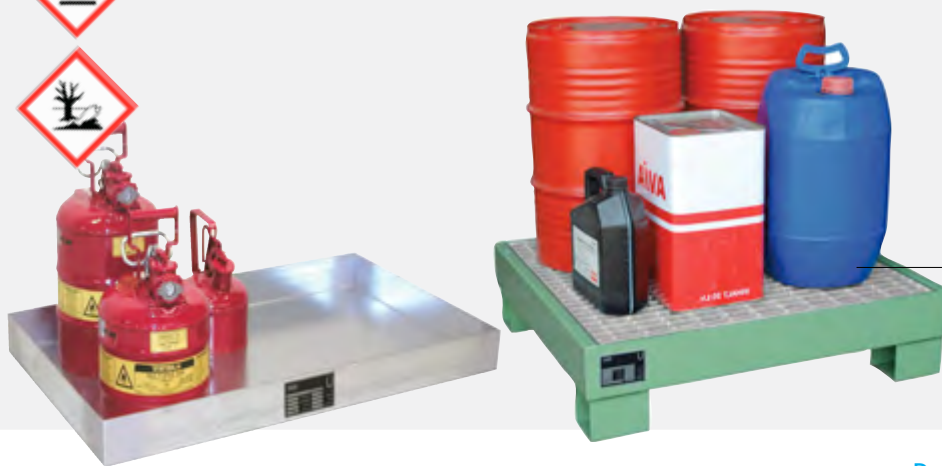
RAL 3000

RAL 2000

GALV.



Cubetos de retención metálicos para el almacenamiento seguro de líquidos inflamables y corrosivos en recipientes pequeños. Ideales para bidones de 60 lts y garrafas. Versiones con y sin patas y con o sin rejilla elevadora galvanizada.



Para recipientes pequeños

dim. ext. (mm)	cap. (lts)	rejilla	
940x370x60h	20	no	sin patas
940x470x60h	25	no	
1000x600x70h	30	no	
1390x600x60h	40	no	
1850x600x60h	60	no	
800x500x290h	61	si	con patas
900x800x220h	61	si	
1300x800x205h	74	si	
800x500x290h	65	no	
900x800x220h	68	no	
1300x800x205h	84	no	

Cubetos de retención fabricados en chapa de acero galvanizado o pintados en una gran gama de colores. Diseñados para contener bidones de 200 lts. Versiones encajables, con y sin patas, con y sin rejilla, con travesaños e incluso móviles.



Versión sin patas y rejilla.



Para bidones de 200 lts

dim. ext. (mm)	bidones	cap. (lts)	rejilla	
1200x800x260h	2	215	si	sin patas
1200x1200x185h	4	216	si	
1200x800x260h	2	224	no	
800x800x545h	1	215	si	con patas / encajable
1200x1200x335h	4	245	si	
2400x800x285h	4	233	si	
800x800x545h	1	229	no	
1200x1200x335h	4	280	no	
2400x800x285h	4	280	no	con patas
800x800x465h	1	203	si	
1200x800x360h	2	215	si	
1200x1200x275h	4	216	si	
1800x800x275h	3	202	si	
800x800x465h	1	210	no	
1200x800x360h	2	224	no	
1200x1200x275h	4	230	no	
1800x800x275h	3	217	no	

Cubetos de retención metálicos de gran volumen para almacenamiento seguro de líquidos inflamables o corrosivos. Muy indicados para depósitos tipos ktc e ibc o un gran número de bidones. Versiones con y sin rejilla y con soportes elevadores para trasvase seguro.

Para depósitos de 1000 lts. tipo KTC o IBC



dim. ext. (mm)	depósitos	cap. (lts)	rejilla	elevador
1460x1460x620h	1	1000	si	no
2650x1300x435h	2	1000	si	no
2690x1650x375h	2	1000	si	no
3850x1300x340h	3	1000	si	no
1460x1460x1083h	1	1000	no	1
2650x1460x863h	2	1000	no	2
3850x1460x780h	3	1000	no	3
2650x1460x863h	2	1000	si	1
3850x1460x780h	3	1000	si	2
3850x1460x780h	3	1000	si	1
1472x1472x623h	1	1000	si	no
2262x1312x438h	2	1000	si	no



AZUL

GRIS

AMARILLO



Indicados para el almacenamiento de ácidos y bases. Diferentes modelos y capacidades, con o sin patas para transpaleta. Los cubetos pueden solicitarse con o sin rejilla, que puede ser cincada o de polietileno.

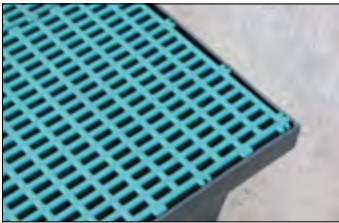


Para recipientes pequeños

dim. ext. (mm)	cap. (lts)	rejilla	
725x525x235h	60	no	sin patas
725x525x235h	60	acero	
725x525x235h	60	plástico	
725x525x320h	60	no	con patas
725x525x320h	60	acero	
725x525x320h	60	plástico	
725x525x330h	60	no	con ruedas
725x525x330h	60	acero	
725x525x330h	60	plástico	

Para bidones de 200 lts.

dim. ext. (mm)	bidones	rejilla	
1230x830x320h	2	no	sin patas
1230x830x320h	2	acero	
1230x830x320h	2	plástico	
1222x815x360h	2	acero	
1222x815x360h	2	plástico	
1222x1222x235h	4	acero	
1222x1222x235h	4	plástico	con patas
2410x695x330h	4	acero	
2410x695x330h	4	plástico	
1230x830x420h	2	acero	
1230x830x420h	2	plástico	
1265x705x540h	2	acero	
1265x705x540h	2	plástico	con patas
2410x695x330h	4	acero	
2410x695x330h	4	plástico	



Rejilla de plástico



Rejilla de acero galvanizado



Cubetos de retención de grandes dimensiones para el almacenamiento seguro de depósitos de 1000 lts. tipo KTC, IBC y/o GRG. Fabricados en polipropileno de alta densidad. Modelos preparados para trasvase de líquidos de forma segura.

- Resistentes a ácidos, bases y productos químicos no inflamables.
- Base exterior con huecos perfilados para el traslado con carretilla.
- Soporte elevador o rejilla plástica para mantener elevado el depósito.
- Admiten el almacenamiento de bidones y pequeños recipientes.
- Modelos con prolongación para almacenamiento y trasvase.
- Estanqueidad y parámetros certificados y garantizados por DIBt.

Para depósitos de 1000 lts. tipo KTC o IBC

	dim. ext. (mm)	depósitos	cap. (lts)	cap. (kg)	color
GBDC-08853	1380x1580x760h	1	1000	2000	Amarillo
GBDC-08860	1380x1800x760h	1	1100	2000	Amarillo
GBDC-08936	2260x1430x720h	2	1100	2000	Azul
GBDC-08937	1430x1430x965h	1	1100	2000	Azul
GBDC-45028	1380x1580x760h	1	1000	2000	Azul
GBDC-45029	1380x1800x760h	1	1100	2000	Azul
GBDC-45035	2460x1800x450h	2	1150	4000	Gris



# CONTENERDORES DE RESIDUOS



AZUL

VERDE

AMARILLO

MARRÓN

Sólidos, higiénicos y resistentes. Los contenedores para recogida de basuras están fabricados en polietileno HD. Su alta resistencia a los cambios de temperatura y a los rayos ultravioleta los hace aptos para la utilización a la intemperie. Disponemos de basureras específicas para diferentes tipos de residuos, identificados por colores y con bocas adecuadas para cada uno de ellos. Gran número de volúmenes de almacenamiento; componen una amplia gama entre 80 y 1.100 litros de capacidad.

Todos ellos están equipados con ruedas, tiradores y tapas con bisagras para facilitar su manejo. Posibilidad de apertura a pedal para mayor comodidad. Equipados opcionalmente con tapas para reciclaje de papel, vidrio, plástico, latas, etc...

## Contenedores plásticos para residuos

dim. exterior (mm)	cap. (lts)	cap. (kg)	peso (kg)
525x445x940h	85	40	9,5
550x450x930h	120	60	10
730x580x1070h	240	96	16
865x620x1110h	360	138	23
767x1360x1340h	790	309	47
1090x1360x1350h	1067	440	87
1064x1360x1462h	1140	440	78



### Volteador de basureras mediante implemento de carretilla

Volteador para la toma y vaciado de contenedores de basura de 80, 120 ó 240 litros. Dimensiones exteriores 1000x1020x1058h mm. Robusta construcción de acero. Apto para carretilla elevador o apilador. Vuelco automático mediante accionamiento manual de un cable desde el puesto de conductor. Seguro contra deslizamientos y volcados no deseados. Al tomar la basurera, los ganchos la aseguran automáticamente. Carga máxima 250 kg.

### Volteador de basureras móvil

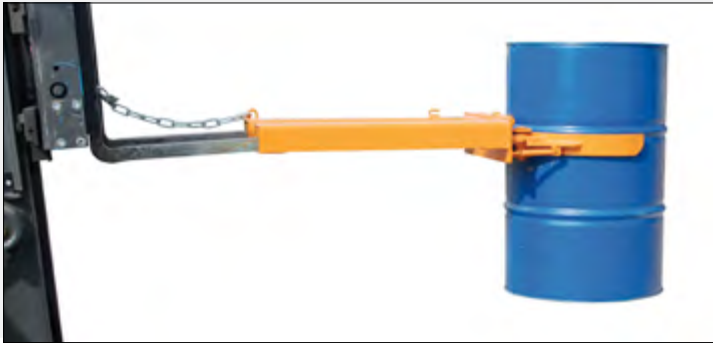
Volteador de contenedores de residuos manual de dimensiones exteriores 1430x1100x1635h mm. Para el vaciado de basureras de 80, 120 ó 240 lts. Accionamiento por bomba hidráulica a pedal. Capacidad de carga 150 Kg. Altura de vaciado 1300 mm.

RAL 2000

GALV.

### Agarrador de barriles tipo pinza

dim. exterior (mm)	nº barriles	capacidad (kg)
1350x620x145h	1	500
1350x1230x145h	2	1000



Implemento para el agarre y transporte de barriles de 200 lts. con relieve mediante carretilla elevadora. Versiones para manipular 1 ó 2 bidones a la vez. Cadena de seguridad con fijación a carretilla para evitar deslizamientos involuntarios. Apertura automática de las pinzas al depositar los bidones en el suelo. Acabado superficial en pintura epoxi en color naranja ral 2000 o recubrimiento galvanizado.



### Agarrador de barriles tipo gancho

dim. exterior (mm)	nº barriles	capacidad (kg)
1295x585x925h	1	800
1290x585x930h	2	1600

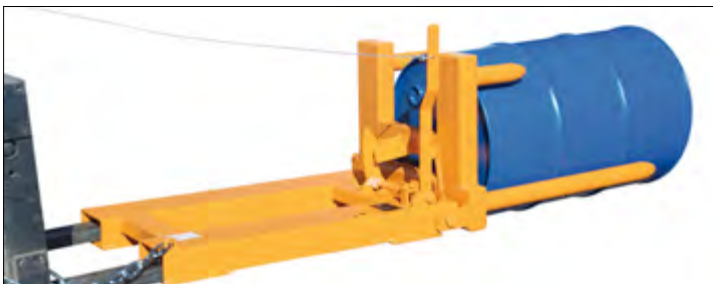


Para bidones metálicos o bidones de plástico con anilla en "L" en la parte superior. Mecanismo especial de sujeción contra desprendimiento involuntario al transitar por suelos irregulares. Tope de goma de serie para evitar daños a los bidones. Acabados en lacado en color naranja ral 2000 o galvanizado al horno según EN ISO 1461. A petición en acero Inoxidable para versiones EX o lacado en azul ral 5012.



### Agarrador de barriles tipo volteador

dim. exterior (mm)	nº barriles	capacidad (kg)
1875x700x545h	1	300
1875x1320x545h	2	600



Implemento para el agarre, transporte y ubicación en estantería de barriles de 200 lts. Posibilita el proceso de cambio desde el suelo a la estantería y viceversa cambiando la posición (vertical / horizontal) del bidón. Versión para 1 ó 2 bidones. Distancia entre horquillas 290 mm. Entrada horquillas: 150 x 60 mm. Acabado en lacado color naranja ral 2000 ó galvanizado.

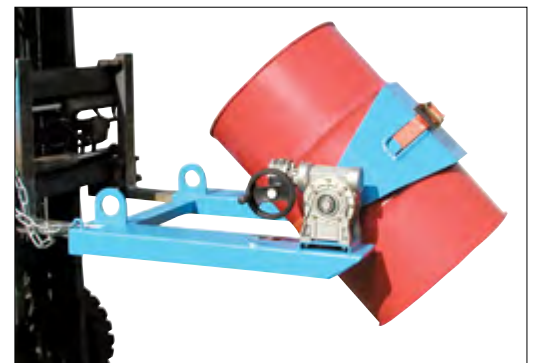


### Agarrador de barriles para vaciado

dim. exterior (mm)	nº barriles	capacidad (kg)
1000x1000x430h	1	300

Posibilidad de uso mediante toro o grúa.

Para el transporte, vaciado manual dosificado, giro y colocación en horizontal de bidones de acero y de plástico de 60 y 220 lts., así como de contenedores de basura de 120 y 240 lts. Apriete mediante eslinga y sistema de doble caracol. Volcado mediante manivela o cadena sin-fin. Seguro contra deslizamiento accidental. Giro de 360 grados.





RAL 6018



Transpaletas manuales para el movimiento de paletas. Seguras, resistentes y con gran maniobrabilidad. Gama muy práctica y adecuada a todas las necesidades de manipulación manual. Indicadas para el transporte de cargas frágiles y delicadas, así como cargas de vidrio y cerámica. Disponen de un seguro y sensible sistema de control del descenso de las horquillas.



## Transpaletas manuales

	horquillas dim. (mm)	carga máx. (kg)	radio de giro (mm)
FBBD-42561	600x525	2500	817
FBBB-41001	800x525	2200	1017
FBBC-16053	950x525	2500	1167
FBBB-41002	1000x525	2200	1217
FBBB-16592	1000x685	2200	1217
FBBB-41003	1150x685	2200	1367
FBBD-42560	1220x685	2500	1437
FBBD-42557	1350x525	2500	1567
FBBD-14377	1500x525	2500	1717
FBBD-42558	1800x525	2500	2017

Gama de transpaletas adaptadas para trabajar en ambientes donde son requeridos elevados parámetros de higiene como la industria química, farmacéutica o alimentaria. Fabricadas en materiales o con recubrimientos especiales que ofrecen una buena resistencia a la corrosión, a la humedad y otros agentes externos. En cualquier caso sin perder capacidad de carga ni durabilidad.

+info

Transpaletas de medidas especiales, transpaletas de pantógrafo, transpaletas pesadoras, etc... Disponemos de otros tipos de transpaletas en nuestra nueva web.

[www.comansa.eu/transpaletas.html](http://www.comansa.eu/transpaletas.html)



## Transpaletas en acabados especiales

	acabado	horquillas dim. (mm)	carga máx. (kg)	rodillos (nº)
FBBF-42564	galvanizadas	800x525	2500	4
FBBF-42563		1150x525	2500	4
FBBF-42565		1150x525	2500	4
FBBF-42568	inoxidables	1150x525	2500	2
FBBF-42569		1150x525	2500	4
FBBG-14390	plásticas	1150x520	1000	4
FBBG-40998		1150x520	700	4

Transpaletas eléctricas de fácil manejo y aptas para el transporte de cargas sobre superficies lisas o pavimentadas. Sus pequeñas dimensiones y su radio de giro la convierten en un instrumento ideal para el trabajo en espacios reducidos, como camiones o pasillos estrechos. Ruedas estabilizadoras que facilitan el movimiento, incluso en las superficies más irregulares. También proporcionan gran estabilidad en condiciones de trabajo de todo tipo. Timón ergonómico en forma de mariposa para el control de la traslación. Pulsador de seguridad con aviso acústico. Batería y cargador incorporados. Indicador de descarga de batería.



## Transpaletas de traslación y elevación eléctrica

	FBFB-42627	FBFB-42626	FBFB-42636	FBFB-42630	FBFB-42635
horquillas dim. (mm)	800x520	1000x520	1000x525	1150x525	1150x685
carga máx. (kg)	1200	1200	1400	1400	1400
radio de giro (mm)	1118	1118	1285	1285	1285



RAL 6018

RAL 5007



Apiladores manuales. para cargas desde 500 kg hasta 1000 kg. Facilitan el transporte, elevación y colocación de cargas paletizadas de manera ágil y segura. Estructura de gran resistencia y solidez. Sistemas de elevación y movimiento manual. Sistema de elevación mediante bombeo de timón y/o pedal. Timón de bombeo ergonómico que ayuda a que las operaciones de elevación y transporte sean más fáciles y ligeras.

### Apiladores manuales

	dim. exteriores (mm)	dim. horquillas (mm)	carga máx. (kg)	elev. máx. (mm)
FCBC-14380	1690x740x1490h	1150x550	500	1000
FCBC-14381	1690x740x2080h	1150x550	500	1600
FCBC-42680	1600x794x2010h	1150x540	500	1500
FCBD-14382	1690x740x2080h	1150x160-690	1000	1600
FCBD-42681	1600x794x2010h	1150x160-690	1000	1500



Apiladores de traslación manual y elevación eléctrica gracias a sus baterías. Elevador hidráulico con gran facilidad de maniobra. Timón de dirección con muelle de retorno. Elevación hasta 3.500 mm. Ruedas traseras con freno. Cargador incorporado. Incluye ruedas de poliuretano de serie para reducir tanto la resistencia como el esfuerzo requerido incluso con la máxima carga (1,2 tn).

### Apiladores electro-manuales

	dim. horquillas (mm)	carga máx. (kg)	elev. máx. (mm)	batería
FCCB-42684	1150x560	1000	900	12v / 70ah
FCCB-14366	1150x560	1000	1600	12v / 70ah
FCCB-14367	1000x790	1000	2000	12v / 70ah
FCCC-14368	1150x560	1200	2500	24v / 70ah
FCCC-14369	1150x560	1200	2900	24v / 70ah
FCCC-14370	1150x560	1200	3500	24v / 70ah

+info

Apiladores y posicionadores de material manuales, electro-manuales y eléctricos. Más información en nuestra web.

[www.comansa.eu/apiladores-y-posicionadores.html](http://www.comansa.eu/apiladores-y-posicionadores.html)

Apiladores de traslación y elevación eléctrica. Gracias a su robusto diseño aseguran un movimiento cómodo, ágil y seguro. Elevaciones de hasta 4.500 mm y cargas hasta 1.400 Kg. La mejor herramienta para cubrir necesidades diarias con intensivo en tareas de almacenamiento. Apiladores compactos; ofrecen la mejor solución en espacios reducidos.

- Batería y cargador incorporados.
- Timón en mariposa para el control de la dirección de traslación.
- Pulsador de seguridad con aviso acústico.
- Indicador de descarga de la batería.
- Posibilidad de doble comando de elevación de horquillas.

### Apiladores eléctricos

	dim. horquillas (mm)	carga máx. (kg)	elev. máx. (mm)	batería
FCDB-42695	1153x560	1000	900	24v / 70ah
FCDB-42696	1153x560	1000	1600	24v / 70ah
FCDC-14371	1150x560	1000	1600	24v / 70ah
FCDC-14372	1150x560	1200	2500	24v / 88ah





**RAL 5007**



Mesas elevadoras con ruedas. Construidas con perfiles y chapas de acero lacado al horno azul ral 5007. Robustas, ágiles y muy funcionales. Múltiples modelos con diferentes capacidades de carga, anchos de plataforma y tipos de pantógrafo (simple o doble). Manija de empuje ergonómica. Bomba hidráulica con émbolo cromado. Accionamiento mediante pedal. Válvula de descenso de precisión mediante palanca manual. 2 ruedas de maniobra y 2 fijas, cubiertas de poliuretano. Ruedas de maniobra con freno.



## Mesas elevadoras rodantes serie Ergo-Lift

	FDBC-14985	FDBC-15661	FDBC-16096	FDBC-15663	FDBC-15662	FDBC-16094	FDBC-16095
dim. exterior (mm)	930x450	1020x500	1275x520	1275x520	1275x520	1275x520	1275x520
dim. plataforma (mm)	700x450	830x500	1010x520	1010x520	1010x520	1010x520	1010x520
carga (kg)	150	250	300	500	500	750	1000
altura mín. - máx. (mm)	265 - 765	330 - 910	435 - 1585	440 - 1575	435 - 1000	442 - 1000	445 - 950



Gama de mesas elevadoras electrohidráulicas de uso industrial con sistema de elevación mediante tijera simple y tijera doble. Diversas dimensiones y capacidades disponibles para adaptarse a cualquier necesidad. Sistemas de elevación y rodillos sin mantenimiento. Sistema de elevación mediante cilindro electrohidráulico. Mando botonera, elevación, descenso y parada de emergencia, sistema hombre presente. Seguro contra rotura directamente en cilindro. Dispositivo de parada de seguridad bajo marco plataforma, listón de contacto. Cojinetes de los ejes de las tijeras libres de mantenimiento. Apoyo de seguridad para revisiones. Unidad de potencia situada dentro de la plataforma.

**+info**

Puede encontrar mas información y modelos de mesas y plataformas elevadoras en nuestra página web.  
[www.comansa.eu/mesas-y-plataformas-elevadoras.html](http://www.comansa.eu/mesas-y-plataformas-elevadoras.html)



## Mesas elevadoras electrohidráulicas fijas

	tijera simple					doble tijera				
dim. plataforma (mm)	1300x650	1300x800	1300x1000	1300x800	1300x1000	900x650	1300x800	1300x1000	1300x900	1300x1000
carga (kg)	1000	1000	1000	2000	2000	1000	1000	1000	2000	2000
altura mín. - máx. (mm)	180 - 1010	180 - 1010	180 - 1010	210 - 1030	210 - 1030	270-1370	375-1975	375-1975	400-2000	400-2000



- Gancho de seguridad pivotante que facilita el acceso de la carga y su maniobrabilidad.
- Pulsador para el cambio de posición automático patentado con indicador de tonelaje.
- Gato hidráulico de gran resistencia con dispositivos de seguridad: válvulas contra sobrecargas y limitador de recorrido.
- Manilla ergonómica de bombeo. Facilita la operación de elevación y descenso.
- Pedal para facilitar la maniobrabilidad de la grúa en vacío.
- Patas en "U" o en "V", fijas o plegables. Todas ellas con protecciones de goma.

Grúas manuales para la elevación de cargas de hasta 3000 kg. Su brazo elevador extensible, las ruedas giratorias y el gancho de seguridad pivotante facilitan el acceso a la carga y su maniobrabilidad. Sistema de descarga proporciona un control de descenso de la carga extraordinariamente preciso, que incluso, si por cualquier circunstancia se produce una abertura brusca e incontrolada de la llave de descarga, el sistema LCS actúa automáticamente garantizando un descenso suave y uniforme. Ruedas de poliamida que facilitan la maniobrabilidad, no dañan el suelo de garaje, no se oxidan y son silenciosas.



### Grúas hidráulicas manuales

	V - line plegable			U - line plegable			U- line fija	
dim. base (mm)	1480x820	1580x970	1920x1080	1580x860	1580x860	1920x930	1870x820	2150x1120
altura máx. (mm)	2200	2200	2460	220	2200	2460	2470	2920
extensión brazo (mm)	de 960 a 1300	de 960 a 1300	de 1200 a 1610	de 960 a 1300	de 960 a 1300	de 1200 a 1610	de 1275 a 1570	de 1620 a 1910
carga máx. (kg)	650	1000	2000	650	1000	2000	2000	3000



- Grúa de contrapeso para uso ocasional.
- Elevación mediante bomba doble con manivela ergonómica.
- Descenso mediante palanca.
- Transporte manual con o sin carga mediante lanza.
- Freno inteligente (sistema exclusivo).
- Construcción en acero según normas europeas UVV y BGVD27.

### Grúas hidráulicas manuales contra-pesadas

	1500x800	1500x800	1500x800
dim. base (mm)	1500x800	1500x800	1500x800
altura máx. (mm)	2800	2800	2800
peso (kg)	400	435	470
carga en pos. 1 a 925 mm (kg)	250	350	500
carga en pos. 2 a 1215 mm (kg)	165	230	360
carga en pos. 3 a 1505 mm (kg)	120	170	265
carga en pos. 4 a 1795 mm (kg)	95	135	210
carga en pos. 5 a 2085 mm (kg)	80	110	175