

# 2015

LISTADO DE  
PRECIOS

/ ES /

**DEA**<sup>®</sup>

move as you like

Appceso.com

deasystem.com

<https://appceso.com>

# LEYENDA DE SIMBOLOS

## SIMBOLOS GENERALES



Artículo



Motor con Encoder para la gestión de la posición y la detección de obstáculos



Producto conforme con la Certificación EN



Página del catálogo



Finales de carrera (M = finales de carrera magnéticos)



Garantía 3 años



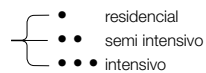
Cantidad por palet



Cuadro de maniobras con receptor



Intensidad de uso



Alimentación motor



Motor reversible (C = bloqueo en cierre)



Diámetro



En proceso de patente



Cantidad por caja

## SIMBOLOS ESPECIFICOS



Superficie máxima



Fuerza de tracción



Par máximo



Longitud máxima de la hoja



Angulo máximo de apertura



Longitud del asta



Tiempo de apertura



Peso máximo de la hoja



Peso producto



Giros por minuto



Recorrido



Espesor



Altura sobre el piso



Cabezal sensible para el reconocimiento del obstaculo



## GUÍA DE SELECCIÓN > Escoja el peso de la hoja



400	230V			212E				403E												
500		24V			NET24N				5/24NET/F											
600	230V				NET230N					6NET										
800		24V			NET24N						8/24NET/F									
				230V		212E						803E								
900				230V		NET230N							9NET							
1400		24V			NET24N									REV24/F						
				230V		NET230N									REV220					
				230V		NET230N										REV220/RF				
1800				230V		NET230N											18NET			
2500				400V		400RR												25RRT		



# PUERTAS CORREDERAS



LIVI	COD.	Art.									€
	614140	6NET	230V	600	•	•		•	11	50	€ 518,20
	614141	6NET/M	230V	600	•	•		M	11	50	€ 595,00
	615180	9NET	230V	900	•	•		•	12,5	50	€ 568,60
	614110	403E	230V	400	•			•	11	50	€ 421,40
	615150	803E	230V	800	•			•	12,5	50	€ 467,70
	614121	5/24NET/F	24V	500	•			•	12	50	€ 480,00
	615161	8/24NET/F	24V	800	•			•	12	50	€ 559,40
	614126	5/24/BOOST (17m/min)	24V	350	•			•	12	50	€ 565,00



Para todos los modelos: placa de atornillar para fijar motor incluida.

Kit LIVI	614670	Kit 6NET	6NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4						11,8	30	€ 631,60
	615640	Kit 9NET	9NET + NET230N + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4						13,2	30	€ 683,30
	614672	Kit 5/24NET/F	5/24NET/F + NET24N + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4						12,8	30	€ 590,10
	615642	Kit 8/24NET/F	8/24NET/F + NET24N + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4						12,8	30	€ 670,80

## Accesorios LIVI

	619040	450	Dispositivo de desbloqueo para LIVI (4,5m). Usar con BLINDOS						1	€ 105,60
	619010	460	Base de cimentación						1	€ 26,50
	665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo						1	€ 74,50
	360482	Pignone Z18	Piñón galvanizado Z18 para LIVI						1	€ 23,00

REV	COD.	Art.									€
	616000	REV220	230V	1400	••	•		•	18	30	€ 666,60
	616003	REV220/M	230V	1400	••	•		M	18	30	€ 747,40
	616001	REV220/RF	230V	1400	•••	•	•	•	18	30	€ 1.075,90
	616004	REV220/RFM	230V	1400	•••	•	•	M	18	30	€ 1.151,40
	616005	REV220/IB *	230V	1400	••	•			17	30	€ 487,20
	616006	REV220/RF/IB *	230V	1400	•••	•	•		17	30	€ 812,00
	616011	REV24/F	24V	1400	•••			•	18	30	€ 767,60
	616012	REV24/M	24V	1400	•••			M	18	30	€ 848,40
	616013	REV24/IB**	24V	1400	•••				17	30	€ 497,40



\* Motores sin cuadro de maniobras, carter y finales de carrera. Cuadro de maniobras para completar la instalación NET230N/C cod. 677610 (con caja)  
 \*\* Motores sin cuadro de maniobras, carter y finales de carrera. Cuadro de maniobras para completar la instalación NET24N/C250 cod. 678263 (con caja)

Para todos los modelos: placa de fijación para atornillar incluida.

Accesorios REV	619041	451	Dispositivo de desbloqueo para REV (4,5m)						1	€ 105,60
	665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo						1	€ 74,50
	619070	FM/IB	Finales de carrera magnéticos para IronBox						1	€ 142,10
	619080	IRON BOX	Caja de acero pintada anti vandalismo, para motores REV y GULLIVER con finales de carrera magnéticos y placa de cimentación						4	€ 585,80
	619090	Pignone Z22	Piñón galvanizado Z22 para REV						1	€ 55,80
	360674	Pignone Z15/IB	Piñón galvanizado para IronBox M=4 Z=15 Øe=68 (REV/RF)						1	€ 56,80
	360673	Pignone Z18/IB	Piñón galvanizado para IronBox M=4 Z=15 Øe=80 (REV)						1	€ 56,80

Appceso.com

# PUERTAS CORREDERAS



GULLIVER	COD.	Art.									€
	613300	18NET	230V	1800	•••	•		•	30	24	€ 934,90
	613301	18NET/M	230V	1800	•••	•		M	30	24	€ 1.017,70
	613302	18/IB *	230V	1800	•••	•			29	16	€ 751,90
	613210	25RRT	400V	2500	•••	•		•	30	24	€ 1.146,00
	613215	25RRTF	400V	2500	•••	•		•	30	24	€ 1.471,50
	613221	25RRT/M	400V	2500	•••	•		M	30	24	€ 1.204,80
	613219	25/IB **	400V	2500	•••	•			29	16	€ 832,30



\* Motores sin cuadro de maniobras, carter y finales de carrera. Cuadro de maniobras para completar la instalación NET230N/C cod. 677610 (con caja)

\*\* Motores sin cuadro de maniobras, carter y finales de carrera. Cuadro de maniobras para completar la instalación 400RR/C cod. 677140 (con caja)

Para todos los modelos: placa de fijación para atornillar incluida.

Accesorios GULLIVER	COD.	Art.	Descripción	Cant.	€
	619070	FM/IB	Finales de carrera magnéticos para IronBox	1	€ 142,10
	619080	IRON BOX	Caja de acero pintada anti vandalismo, para motores REV y GULLIVER con finales de carrera magnéticos y placa de cimentación	4	€ 585,80
	360580	M6	Piñón galvanizado para Gulliver M=6 Z=12 Øe=84mm	1	€ 55,80
	360412	Pignone Z18/IB	Piñón galvanizado para IronBox M=4 Z=15 Øe=80 (REV)	1	€ 56,80

Cremalleras para motores corredera	COD.	Art.	Descripción	Cant.	€
	619000	111	Cremallera en nylon con tornillos (1m)	1000	€ 18,90
	126001	112	Cremallera en acero galvanizado 22x22 (1m)	500	€ 21,10
	126000	113	Cremallera en acero galvanizado 30x12 (1m), con separadores y tornillos	500	€ 19,70
	126008	116	Cremallera en acero galvanizado modulo M6 (1m)	1	€ 58,90

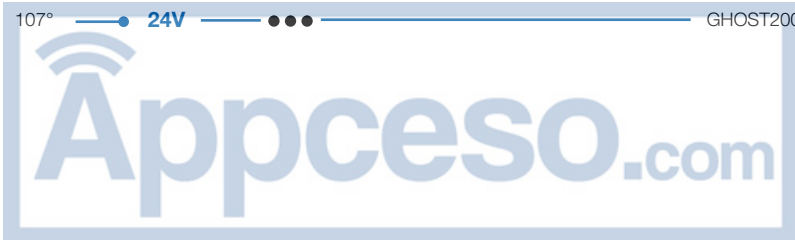




## GUÍA DE SELECCIÓN > Escoja la longitud máxima de la hoja

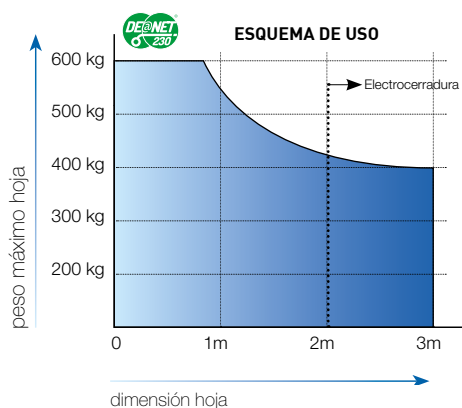


1,8 m	200	100°	24V	●	●	●	●	LOOK 371E/SC		50
								MAC/24/E		46
3 m	400	110°	230V	●	●	●	●	MAC - STING		46
		110°	24V	●	●	●	●	MAC/24 - STING/24		46
	450	100°	230V	●	●	●	●	LOOK 351/SC		50
		100°	24V	●	●	●	●	LOOK 371/SC		50
600	110°	230V	●	●	●	●	OLI 603		54	
4,5 m	400	110°	230V	●	●	●	●	LOOK 355/SC		50
		120°	24V	●	●	●	●	LOOK 373/SC		50
	500	110°	230V	●	●	●	●	OLI 605		54
<b>Motores de brazo articulado</b>										
2,5 m	250	120°	24V	●	●	●	●	GEKO		58
2,3 m	200	120°	24V	●	●	●	●	ANGOLO		66
4,5 m	400	120°	230V	●	●	●	●	LIVI 502		62
	300	120°	24V	●	●	●	●	LIVI 502/24		
<b>Motores enterrados</b>										
3,5 m	400	110°	230V	●	●	●	●	GHOST100		70
		110°	24V	●	●	●	●	GHOST100/24		
4 m	400	107°	230V	●	●	●	●	GHOST200		74
		107°	24V	●	●	●	●	GHOST200/24		





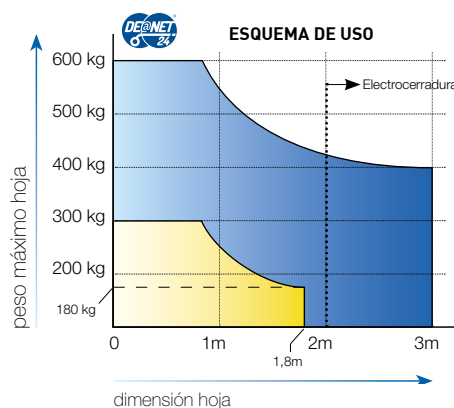
MAC/STING	COD.	Art.									€
	625010	MAC	230V	3 m	•				8.8	50	€ 276,40
	625020	MAC/EN	230V	3 m	•	•			8.8	50	€ 326,10
	625040	MAC/24	24V	3 m	••				8.8	50	€ 294,00
	625043	MAC/24/E	24V	1,8 m					7	50	€ 255,80
<b>Mac</b>	<b>Para MAC:</b> placa de fijación para soldar incluida.										
	625050	STING	230V	3 m	•				8.7	10	€ 307,00
	625052	STING/EN	230V	3 m	•	•			8.9	10	€ 348,00
	625051	STING/24	24V	3 m	••				8	10	€ 325,50
<b>Sting</b>	<b>Para STING:</b> placa de fijación regulable para atornillar incluida (art. MAC/SFR).										
<b>Kit MAC</b>	625650	KITMACNET	2xMAC + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4						20	10	€ 880,00
	625660	KITMAC/24NET	2xMAC/24 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4						20	10	€ 966,00
	625664	KIT MAC/24/E	2xMAC/24/E + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4						20	10	€ 878,00
<b>Kit STING</b>	625700	KIT STING	2xSTING + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4						20	10	€ 925,00
	625701	KIT STING/24	2xSTING/24 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4						20	10	€ 1.030,00
<b>Accesorios MAC/STING</b>	629250	COL 515	Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes						1		€ 19,50
	925090L	KIT KEY MAC/LOOK	Llave de desbloqueo MAC-LOOK (5 unidades)						1		€ 18,00
	629320	MAC-LOOK/P	Extensión para motores MAC/STING y LOOK						1		€ 27,00
	629300	MAC/FM	Finales de carrera mecánicos para MAC/STING (2 unidades)						1		€ 19,00
	629310	MAC/SFR	Placa de fijación regulable para MAC (ya incluida en el STING)						1		€ 40,00
	629381	SB	Articulación posterior para MAC/STING y LOOK						1		€ 17,00



= versión MAC - MAC/EN - STING - STING/EN

Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre.

La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.



= versión MAC/24 - STING/24

= versión MAC24/E

Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre.

La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.





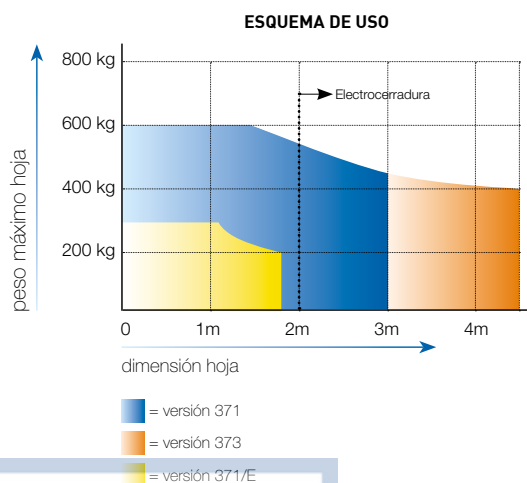
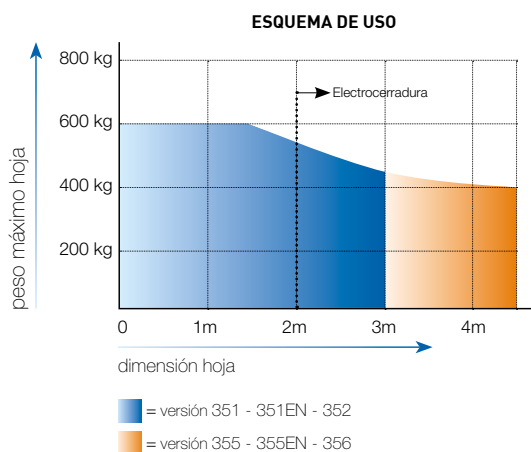
LOOK	COD.	Art.									€
	627000	351/SC	230V	3 m	•				9	50	€ 273,30
	627012	351EN/SC	230V	3 m	•	•			9	50	€ 328,20
	627021	352/SC	230V	3 m	•			•	9	50	€ 338,50
	627053	355/SC	230V	4,5 m	•				9,5	30	€ 317,80
	627052	355EN/SC	230V	4,5 m	•	•			9,5	30	€ 378,90
	627061	356/SC	230V	4,5 m	•			•	9,5	30	€ 393,40
	627092	371E/SC	24V	1,8 m	•				9	50	€ 249,70
	627090	371/SC	24V	3 m	••				9	50	€ 283,70
	627123	373/SC	24V	4,5 m	••				9	50	€ 329,30



Para todos los modelos: placa de fijación regulable para atornillar incluida (art.LOOK-SFR), cubre vástago no incluido.

Kit LOOK	COD.	Art.	Contenido	kg	unidades	€
	627630	KIT 351NET	2x351/SC + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4	21	10	€ 878,00
	627640	KIT 355NET	2x355/SC + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4	22	10	€ 967,60
	627652	KIT 371E/NET	2x371E/SC + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4	21	10	€ 864,60
	627650	KIT 371NET	2x371/SC + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4	21	10	€ 949,80
	627660	KIT 373NET	2x373/SC + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4	21	10	€ 1.042,50

Accesorios LOOK	COD.	Art.	Descripción	kg	unidades	€
	629250	COL 515	Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes	1	1	€ 19,50
	629340	CS320	Cubre vástago para recorrido de 320mm	1	1	€ 22,30
	629341	CS520	Cubre vástago para recorrido de 520mm	1	1	€ 26,40
	925090L	KIT KEY MAC/LOOK	Llave de desbloqueo MAC-LOOK (5 unidades)	1	1	€ 18,00
	629311	LOOK/SFR	Soportes estándar regulables para motores LOOK	1	1	€ 40,00
629381	SB	Articulación posterior para MAC/STING y LOOK	1	1	€ 17,00	
629320	MAC-LOOK/P	Extensión para motores MAC/STING y LOOK	1	1	€ 27,00	



Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre. La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.



# PUERTAS BATIENTES



OLI	COD.	Art.									€
	624000	602	230V	2 m	•••	270	C		11,4	40	€ 462,20
	624050	602L	230V	2,5 m	•••	270	C		11,4	40	€ 462,20
	624010	603	230V	2 m	•••	270			11,4	40	€ 488,30
	624060	603L	230V	2,5 m	•••	270			11,4	40	€ 488,30
	624020	604	230V	2,5 m	•••	270	•		11,4	40	€ 451,70
	624070	604L	230V	3 m	•••	270	•		11,4	40	€ 451,70
	624030	605	230V	2,5 m	•••	400			13	40	€ 522,80
	624080	605L	230V	3 m	•••	400			13	40	€ 522,80
	624040	606	230V	3,5 m	•••	400	•		13	40	€ 498,70
	624090	606L	230V	4,5 m	•••	400	•		13	40	€ 498,70



Para todos los modelos: placa de fijación para soldar incluida (art. O-653).

## Accesorios OLI

350360	0/351-0/651	Placa de fijación 100x60mm								1	€ 6,50
629070	0/352-0/652	Soportes de fijación con placa soldada								1	€ 31,80
629080	0/353-0/653	Soportes de fijación estándar								1	€ 20,00
629250	COL 515	Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes								1	€ 19,50

## GEKO



GEKO	COD.	Art.									€
	628000	GEKO	24V	2,5 m (art. BA) 1,5 m (art. BS)	•	•			12	60	€ 492,80
	628010	GEKO/2	24V	2 x 2,5 m (art. BA) 2 x 1,5 m (art. BS)	•	•			24	30	€ 759,90

Para todos los modelos: placa de fijación incluida, brazo no incluido.

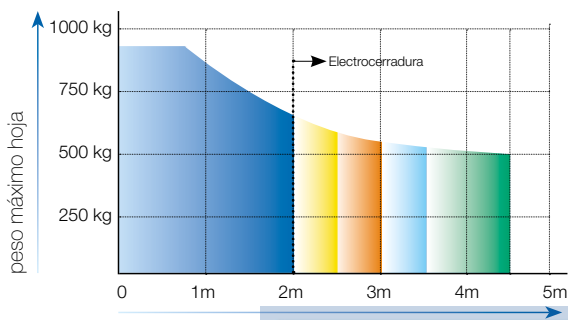
## Kit GEKO

628500	KIT GEKO	GEKO/2 + NET24N + 2xGEKO/BA + 104MINILUX + LED24AI + 2XTR4								24	24	€ 942,10
--------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----------

## Accesorios GEKO

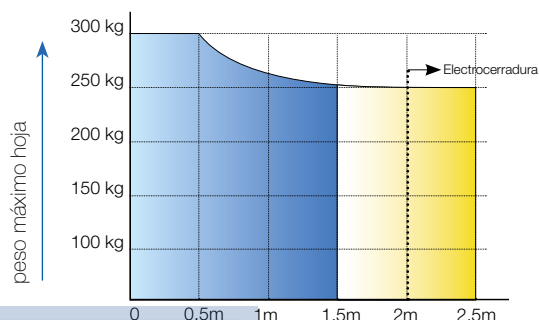
629250	COL 515	Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes								1	€ 19,50
665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo								1	€ 74,50
629260	GEKO/BA	Brazo articulado en aluminio								1	€ 56,70
629262	GEKO/BL	Brazo articulado largo en acero galvanizado y pintado								1	€ 102,00
629263	GEKO/BLA	Brazo articulado largo en aluminio								1	€ 56,70
629261	GEKO/BS	Brazo con guía deslizante en acero galvanizado y pintado								1	€ 91,70
629280	GEKO/SF	Dispositivo de desbloqueo con cable (4,5m). Usar con BLINDOS								1	€ 35,00
629350	KIT CLIMB	Kit adaptador para puertas inclinadas. Dimensión max. --2m - 150 kg								1	€ 92,00
928120M	KIT KEY GEKO	Llave de desbloqueo para GEKO (5 unidades)								1	€ 18,20

OLI - ESQUEMA DE USO



- = versión 602 - 603
- = versión 602L - 603L - 604 - 605
- = versión 604L - 605L
- = versión 606
- = versión 606L

GEKO - ESQUEMA DE USO



- = versión GEKO/BS
- = versión GEKO/BA

Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre. La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.





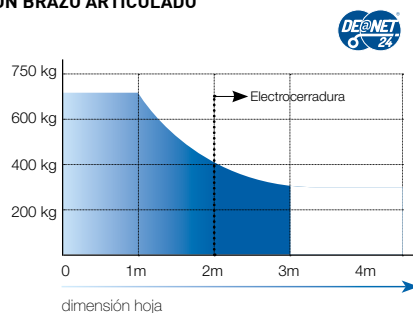
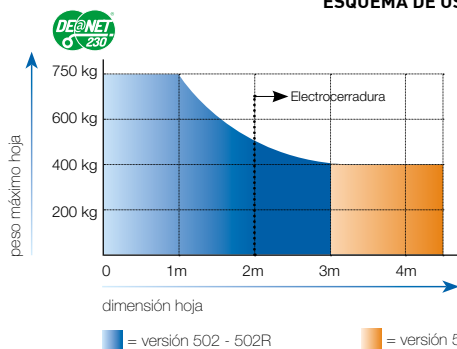
LIVI 502	COD.	Art.									€
	623120	502	230V	3 m	•				13,5	60	€ 315,30
	623140	502L	230V	4,5 m	•				13,5	60	€ 315,30
	623121	502EN	230V	4,5 m	•	•			13,5	60	€ 385,00
	623180	502/24	24V	3 m	••				13,2	60	€ 334,00

Para todos los modelos: placa horizontal de fijación incluida, brazo no incluido.

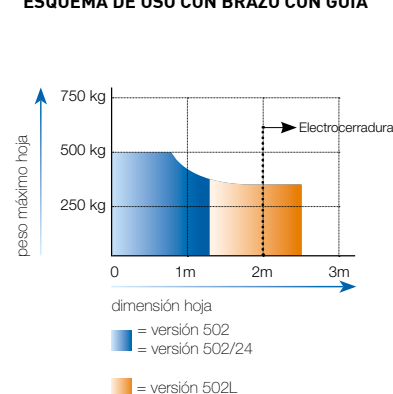
Kit LIVI 502	623660	Kit 502/NET	2x502 + 2x560A + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4	30	15	€ 1.069,50
	623662	KIT 502EN/NET	2x502EN + 2x560A + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4	30	15	€ 1.209,00
	623670	KIT 502/24NET	2x502/24 + 2x560A + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4	30	15	€ 1.157,90

Accesorios LIVI 502	629130	560A	Brazo articulado en aluminio	1	€ 54,60
	629110 <td>560BD</td> <td>Brazo con guía deslizante en acero galvanizado y pintado, L. 800mm (lado derecho)</td> <td>1</td> <td>€ 98,40</td>	560BD	Brazo con guía deslizante en acero galvanizado y pintado, L. 800mm (lado derecho)	1	€ 98,40
	629120 <td>560BS</td> <td>Brazo con guía deslizante en acero galvanizado y pintado, L. 800mm (lado izquierdo)</td> <td>1</td> <td>€ 98,40</td>	560BS	Brazo con guía deslizante en acero galvanizado y pintado, L. 800mm (lado izquierdo)	1	€ 98,40
	629140 <td>560BV</td> <td>Brazo articulado en acero galvanizado y pintado</td> <td>1</td> <td>€ 86,30</td>	560BV	Brazo articulado en acero galvanizado y pintado	1	€ 86,30
	639111 <td>560F-960F</td> <td>Finales de carrera</td> <td>1</td> <td>€ 25,90</td>	560F-960F	Finales de carrera	1	€ 25,90
	629100 <td>560M</td> <td>Dispositivo de desbloqueo con cable (4,5m). Usar con BLINDOS</td> <td>1</td> <td>€ 34,20</td>	560M	Dispositivo de desbloqueo con cable (4,5m). Usar con BLINDOS	1	€ 34,20
	380960 <td>560P</td> <td>Placa de fijación vertical</td> <td>1</td> <td>€ 29,00</td>	560P	Placa de fijación vertical	1	€ 29,00
	665000 <td>BLINDOS</td> <td>Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo</td> <td>1</td> <td>€ 74,50</td>	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo	1	€ 74,50
	629250 <td>COL 515</td> <td>Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes</td> <td>1</td> <td>€ 19,50</td>	COL 515	Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes	1	€ 19,50
	629350 <td>KIT CLIMB</td> <td>Kit adaptador para puertas inclinadas. Dimensión max. 2m - 150 kg</td> <td>1</td> <td>€ 92,00</td>	KIT CLIMB	Kit adaptador para puertas inclinadas. Dimensión max. 2m - 150 kg	1	€ 92,00
629330 <td>SD502</td> <td>Caja de derivación</td> <td>1</td> <td>€ 16,00</td>	SD502	Caja de derivación	1	€ 16,00	

ESQUEMA DE USO CON BRAZO ARTICULADO



ESQUEMA DE USO CON BRAZO CON GUIA



Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre. La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.





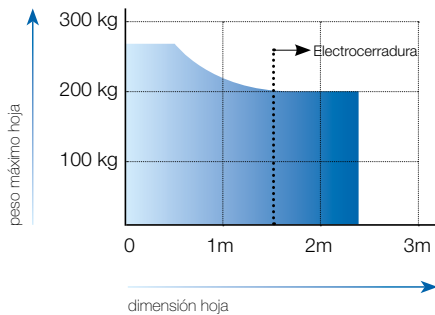
ANGOLO	COD.	Art.									€
	626300	ANGOLO24NET/1	24V	2,3 m (art. 580A) 1,5 m (art. 580)	•				12,5	50	€ 565,30
	626310	ANGOLO24NET/2	24V	2 x 2,3 m (art. 580A) 2 x 1,5 m (art. 580)	•				25	25	€ 863,60

Para todos los modelos: brazo y placa de fijación no incluidos.

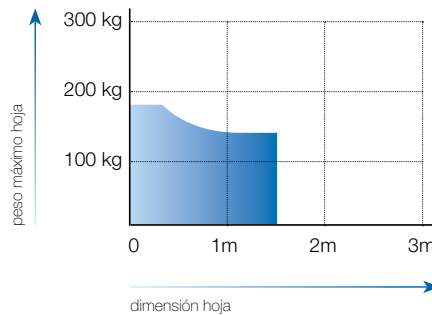
<b>Kit ANGOLO</b>	626580	KIT ANGOLO	ANGOLO24NET/2 + NET24N + 2x580A + 2x580V + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4						22	24	€ 1.046,50
	629170	580	Brazo con guía deslizante en acero galvanizado y pintado (lado derecho/izquierdo)						1		€ 92,80
	629160	580A	Brazo articulado en aluminio						1		€ 46,00
	381070	580L	Placa de fijación horizontal						1		€ 34,90
	629200	580M	Dispositivo de desbloqueo con cable (4,5m). Usar con BLINDOS						1		€ 61,70
	381060	580V	Placa de fijación vertical						1		€ 18,30
	665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo						1		€ 74,50
	629250	COL 515	Cable en acero inoxidable anti-caída para puertas batientes						1		€ 19,50

## Accesorios ANGOLO

ESQUEMA DE USO CON BRAZO ARTICULADO



ESQUEMA DE USO CON BRAZO CON GUIA

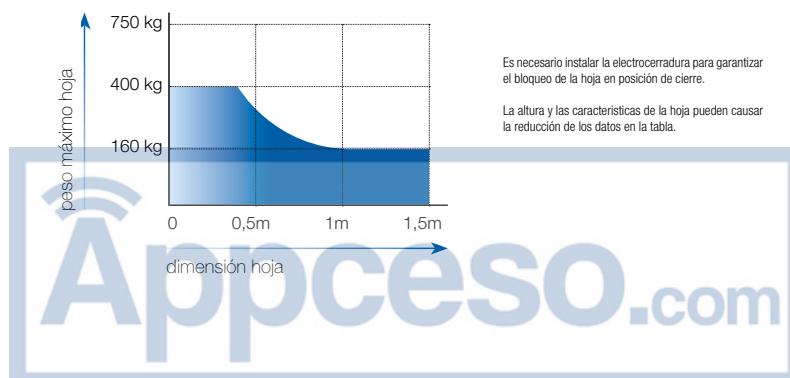


Si la longitud de la hoja es mayor de 1,5 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre.

La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.

KIT LIVI 500	COD.	Art.			€
	623680	KIT 500P/NET	LIVI 500R/EN + 560BB + NET230N/C + 560S		16,5 48 € 805,80

ESQUEMA DE USO CON BRAZO CON GUIA (motor reversible)



Appceso.com



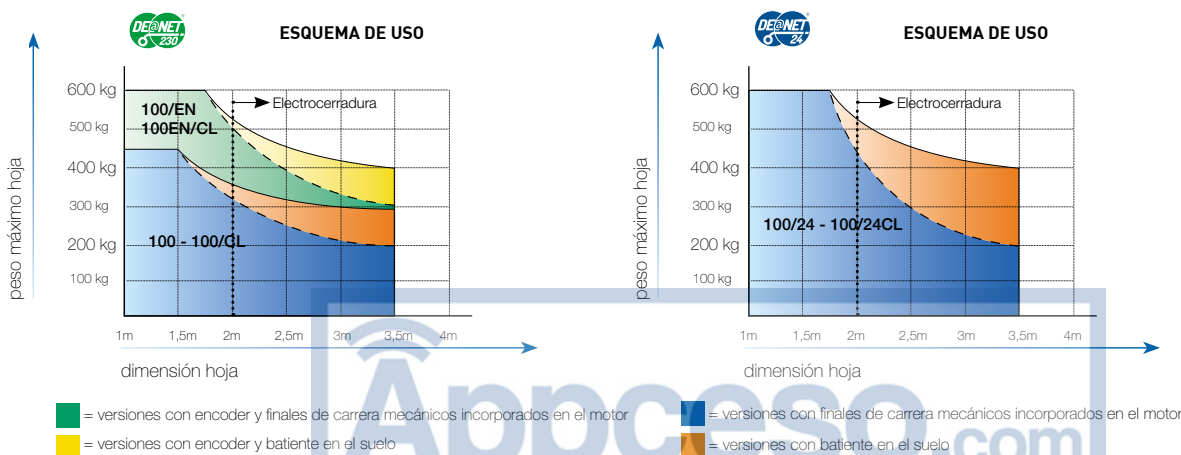
GHOST 100	COD.	Art.									
	621250	100	230V	3,5 m	•			•	14	60	€ 358,60
	621251	100/EN	230V	3,5 m	•	•		•	14	60	€ 454,50
	621252	100/CL	230V	3,5 m	•			•	14	60	€ 378,80
	621253	100/ENCL	230V	3,5 m	•	•		•	14	60	€ 477,70
	621260	100/24	24V	3,5 m	••			•	14	60	€ 414,10
	621262	100/24CL	24V	3,5 m	••			•	14	60	€ 434,30



Para todos los modelos: caja de cimentación no incluida, finales de carrera mecánicos incluidos.

Kit GHOST 100	COD.	Art.	Descripción	Cant.	Peso	Precio
	621600	Kit 100/NET	100 + 100/CL + 2x115 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4 + 2x118	66	10	€ 1.402,90
	621601	KIT 100/EN/NET	100/EN + 100/ENCL + 2x115 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4 + 2x118	66	10	€ 1.560,50
	621610	KIT 100/24NET	100/24 + 100/24CL + 2x115 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4 + 2x118	66	10	€ 1.565,50

Accesorios GHOST 100	COD.	Art.	Descripción	Cant.	Peso	Precio
	629003	115	Caja de cimentación con tratamiento de cataforesis, con soporte para puertas y dispositivo de desbloqueo		30	€ 193,90
	629013	115I	Caja de cimentación en acero inoxidable		30	€ 319,70
	629021	116G	Dispositivo para aplicar a caja art.115 y 115I para obtener una apertura de 180°		1	€ 171,70
	629031	118	Finales de carrera mecánicos		1	€ 25,00
	629390	KIT ADA215	Kit adaptador para caja de cimentación GHOST 200		1	€ 40,00
	629391	KIT ADAB	Kit adaptador para otras cajas de cimentación dim. 410x330x145mm		1	€ 70,00



Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre.

La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.



GHOST 200	COD.	Art.									€
	621000	200	230V	4 m	••				14,5	60	€ 372,40
	621040	200/CL	230V	4 m	••				14,5	60	€ 396,80
	621010	200L	230V	4 m	••				14,5	60	€ 372,40
	621060	200/EN	230V	4 m	••	•			14,5	60	€ 495,40
	621070	200/CLEN	230V	4 m	••	•			14,5	60	€ 519,80
	621020	200/24	24V	4 m	•••				14	60	€ 463,60
	621050	200/24CL	24V	4 m	•••				14	60	€ 488,00

Para todos los modelos: caja de cimentación y finales de carrera mecánicos no incluidos.

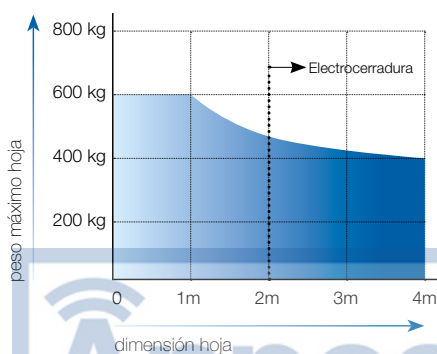
## Kit GHOST 200

621580	Kit 200/NET	200 + 200/CL + 2x215 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4	66	10	€ 1.481,00
621581	KIT 200/EN/NET	200/EN + 200/CLEN + 2x215 + NET230N/C + 104MINILUX + LED230AI + 2xTR4	66	10	€ 1.727,10
621590	Kit 200/24NET	200/24 + 200/24CL + 2x215 + NET24N/C + 104MINILUX + LED24AI + 2xTR4	66	10	€ 1.715,50

## Accesorios GHOST 200

629000	215	Caja de cimentación con tratamiento de cataforesis, con soporte para puertas y dispositivo de desbloqueo	30		€ 196,70
629010	215I	Caja de cimentación en acero inoxidable, con soporte para puertas y dispositivo de desbloqueo	30		€ 331,40
629020	216	Dispositivo para aplicar a caja art. 215 y 215I para obtener una apertura de 180°	1		€ 180,40
629030	218	Finales de carrera mecánicos	1		€ 85,80

### ESQUEMA DE USO



Si la longitud de la hoja es mayor de 2 metros o si se usan motores reversibles, es necesario instalar la electrocerradura para garantizar el bloqueo de la hoja en posición de cierre.

La altura y las características de la hoja pueden causar la reducción de los datos en la tabla.

Appceso.com



## GUÍA DE SELECCIÓN > Escoja la dimensión de la puerta en metros cuadrados



m <sup>2</sup>	Icon	Lightning Bolt	Gears	DEA	ICOD	Art.	Image	Page
<7 m <sup>2</sup>	x1	24V	••	•	•	905/24NET/BF 902/24EN/BF		80
>7 m <sup>2</sup>	x2	24V	••	•	•	905/24NET/BF 902/24EN/BF		80
<9 m <sup>2</sup>	x1	230V	••	•	•	905NET/BF 902EN/BF		80
>9 m <sup>2</sup>	x2	230V	••	•	•	905NET/BF 902EN/BF		80

## GUÍA DE SELECCIÓN > Escoja la dimensión de la puerta en metros cuadrados



m <sup>2</sup>	Icon	Lightning Bolt	Gears	DEA	Art.	Image	Page
9 m <sup>2</sup>	100 Kg	24V	•	•	TEO 700		94
10 m <sup>2</sup>	60 Kg	24V	•	•	ADVANCE		88
<16 m <sup>2</sup>	100 Kg	24V	••	•	SPAZIO 703S		92





LIVI 902	COD.	Art.							
	633412	905NET/BF	230V	••	•		11	40	€ 532,00
	633413	905NETP/BF	230V	••	•		11	40	€ 555,00
	633350	902BF	230V	••			11	40	€ 327,00
	633351	902EN/BF	230V	••	•		11	40	€ 365,00
	633432	905/24NET/BF	24V	••	•		10	40	€ 570,00
	633175	902/24EN/BF	24V	••	•		10	40	€ 380,00



Para todos los modelos: placa para fijar motor no incluida.

629190	560BT	Brazo telescópico recto reforzado con casquillo acanalado	1	€ 75,30
639111	560F-960F	Finales de carrera	1	€ 25,90
639040	950	Brazo telescópico recto (perfil 40x10mm)	1	€ 28,60
639360	950BS	Brazo telescópico recto con casquillo acanalado 50mm	1	€ 52,00
639140	950V	Brazos telescopicos rectos para instalación de atornillar, derecho e izquierdo	1	€ 52,00
639144	950VR	Brazo telescópico recto reforzado para intslación de atornillar, derecho e izquierdo	1	€ 62,60
639050	951	Brazo telescópico curvo para instalación de soldar (tubo 40x10mm)	1	€ 35,00
639150	951V dx	Brazo telescópico curvo para instalación de atornillar (lado derecho)	1	€ 56,30
639151	951V sx	Brazo telescópico curvo para instalación de atornillar (lado izquierdo)	1	€ 56,30
639070	952BL	Pareja de tubos con casquillo, L=2000 mm (para instalación motor central)	1	€ 69,00
380360	953C	Placa de fijación a "C" L=675mm	1	€ 15,00
380370	953N	Placa de fijación L=1300mm	1	€ 34,00
380380	953NL	Placa de fijación L=2000mm	1	€ 45,00
639080	954	Casquillo acanalado L=35mm (para instalación al borde)	1	€ 8,00
639160	954V	Casquillo acanalado con tubo L=300mm	1	€ 24,30
639560	955	Soporte para tubo Ø=30mm (para instalación de atornillar)	1	€ 9,60
639570	955V	Soporte para tubo Ø=40,5mm (para usar con art. 950V, 951V o art.950VR)	1	€ 9,60
639100	960C	Cilindro con llave para desbloqueo externo	1	€ 43,30
639090	960K	Kit para desbloqueo externo (para conectar a la manija)	1	€ 26,00
430650	960BF	Dispositivo de desbloqueo con cable (4m)	1	€ 25,00
639121	960PN	Pulsadores abre/cierra para instalación en el carter motor	1	€ 32,90
667051	SOFTP	Banda de goma con perfil de aluminio, para la reducción de las fuerzas de impacto (24m)	1	€ 260,00

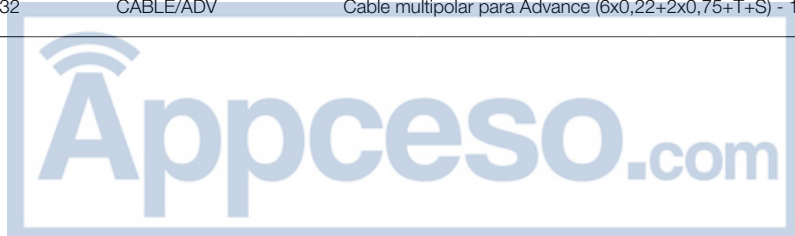
## Accesorios LIVI 902



# PUERTAS SECCIONALES RESIDENCIALES



ADVANCE	COD.	Art.							
	636050	ADVANCE	24V	•	•	•			€ 275,00
<b>Kit ADVANCE</b>	636270	KIT ADVANCE ALU							€ 420,00
	636271	KIT ADVANCE STEEL <small>(Disponible a partir del 4º trimestre 2015)</small>							€ 380,00
	636070	AL15							€ 175,00
	636071	AL30							€ 172,00
	636072	AL36							€ 180,00
	639300	720					105		€ 40,00
<b>Guía de aluminio</b>									
	636080	AS15							€ 118,00
	636081	AS30							€ 115,00
	636082	AS36							€ 125,00
	636083	AS10							€ 30,00
<b>Guía de acero</b> <small>(Disponible a partir del 4º trimestre 2015)</small>									
<b>Accesorios ADVANCE</b>	662070	104SEZ							€ 240,00
	179006	240E							€ 22,00
	639320	721B							€ 26,30
	639330	721C							€ 70,90
	639311	721M							€ 74,10
	639340	722							€ 93,50
	639350	723							€ 18,90
	639380	725							€ 22,90
	639371	761C							€ 27,30
	639372	762C							€ 51,50
	639590	BAT/ADV							€ 95,00
	665000	BLINDOS							€ 74,50
	639510	SR							€ 14,10
182032	CABLE/ADV							€ 142,00	



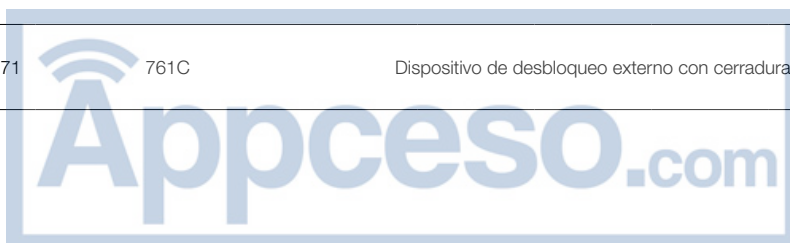


# PUERTAS SECCIONALES RESIDENCIALES



SPAZIO	COD.	Art.							€
	485092	702S	24V	•		•	15	70	€ 280,50
	485101	703S	24V	••		•	15	70	€ 377,40
<b>Kit SPAZIO</b>	636000	KIT 702			702S + 724RR + 714 + TR2		12,4	30	€ 405,00
	636010	KIT 703			703S + 124RRZ + 714 + TR2		14,4	30	€ 504,90
 Guía de aluminio	485071	714			Guía estandar de 2820mm (dos piezas)			50	€ 132,00
	485074	728			Guía de 2820mm (pieza única)			64	€ 129,20
	485072	731			Guía de 3100mm (pieza única)			64	€ 150,70
	485073	736			Guía de 3600mm (pieza única)			64	€ 180,80
	639300	720			Extensión de guía y cadena L=1000mm			105	€ 40,00
	662070	104SEZ			Kit de fotocélulas patentadas para la protección total de las puertas seccionales			1	€ 240,00
	639320	721B			Dispositivo de desbloqueo con cable (4m). Usar con art. 721M y BLINDOS			1	€ 26,30
	639330	721C			Palanca especial para desbloqueo de cerradura mecánica			1	€ 70,90
	639311	721M			Manilla de desbloqueo para puertas seccionales			1	€ 74,10
	639340	722			Brazo curvo adaptador para puertas basculantes no debordantes			1	€ 93,50
<b>Accesorios SPAZIO</b>	639350	723			Adaptador de brazo para puertas seccionales			1	€ 18,90
	381170	724			Adaptador para tensionar cable de cerradura con cable			1	€ 8,60
	639380	725			Soportes de fijación de la guía (6 unidades)			1	€ 22,80
	639371	761C			Dispositivo de desbloqueo externo con cerradura			1	€ 27,30
	639372	762C			Dispositivo de desbloqueo con cable con cerradura			1	€ 51,50
	665000	BLINDOS			Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo			1	€ 74,50
	639510	SR			Dispositivo de desbloqueo con 2 cables			1	€ 14,10

TEO 700	COD.	Art.							€
	636021	KIT TEO 700	24V	•		•	15	70	€ 375,00
	639580	TEO EXTENSION						1	€ 30,00
<b>Accesorios TEO 700</b>	639371	761C						1	€ 27,30





## GUÍA DE SELECCIÓN > Escoja la dimensión de la puerta en metros cuadrados



			Nm				Art.	
<17 m <sup>2</sup>	230V	62 Nm	22,4	• •	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LATO220NET</li> <li>• LATO220NET/C</li> <li>• LATO220/EN</li> <li>• LATO220/CEN</li> </ul>		98	
17 m <sup>2</sup> ÷ 20 m <sup>2</sup>	230V	124 Nm	11,2	• •	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LATO220NET</li> <li>• LATO220NET/C</li> <li>• LATO220/EN</li> <li>• LATO220/CEN</li> </ul>		98	
<23 m <sup>2</sup>	400V	104 Nm	22,4	• • •	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LATO400EN</li> <li>• LATO400CEN</li> </ul>		98	
23 m <sup>2</sup> ÷ 35 m <sup>2</sup>	400V	208 Nm	11,2	• • •	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LATO400EN</li> <li>• LATO400CEN</li> </ul>		98	



# PUERTAS SECCIONALES INDUSTRIALES y DE LIBRO



LATO	COD.	Art.							€
	637050	LATO220NET	230V	••	•	•	12	42	€ 826,20
	637051	LATO220NET/C *	230V	••	•	•	12	42	€ 885,20
	637001	LATO220EN	230V	••	•	•	12	42	€ 608,80
	637011	LATO220CEN *	230V	••	•	•	12	42	€ 673,00
	637031	LATO400EN	400V	•••	•	•	12	42	€ 629,50
	637041	LATO400CEN *	400V	•••	•	•	12	42	€ 683,30

\* Motor con apertura manual con cadena

## Accesorios LATO

662070	104SEZ	Kit de fotocélulas patentadas para la protección total de las puertas seccionales						1	€ 240,00
639000	800C/ACC	Cadena de 2m + eslabón						1	€ 43,90
639010	800C/TEN	Tensor de cadena						1	€ 77,70
639020	800C/F	Soporte para fijar la cadena						1	€ 77,70
639030	800C/CZ38	Corona Z=38						1	€ 53,00
665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo						1	€ 74,50
639500	CG	25m de cadena para movimiento manual						1	€ 98,40
639410	L19	Corona Z=19 + cuña de bloqueo						1	€ 38,30
639430	LAC19	Corona Z=19 + extensión de eje						1	€ 60,00
639530	LATO/SF	Kit de desbloqueo para LATO para usar con BLINDOS						1	€ 96,40
639440	LBA40	Adaptador para eje Ø=40mm (1 1/2")						1	€ 74,50
639450	LBA25	Extensión para eje Ø=25,4mm						1	€ 68,30
639420	LE	Placas de fijación						1	€ 33,00

## LIVI 550PL



LIVI 550PL	COD.	Art.							€
	623410	550PL	230V	••			6	40	€ 340,40
	623411	550PLEN	230V	••	•		6	40	€ 368,70

## Accesorios LIVI 550PL

639540	550PL/SF	Desbloqueo con cable (4,5m). Para usar con art. BLINDOS						1	€ 31,10
639111	560F-960F	Finales de carrera						1	€ 25,90
629190	560BT	Brazo telescopico recto reforzado con casquillo acanalado						1	€ 75,30
665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo						1	€ 74,50

# PERSIANAS ENROLLABLES



WILL G	COD.	Art.							€
--------	------	------	--	--	--	--	--	--	---



634020

WILL-G  
140 SE

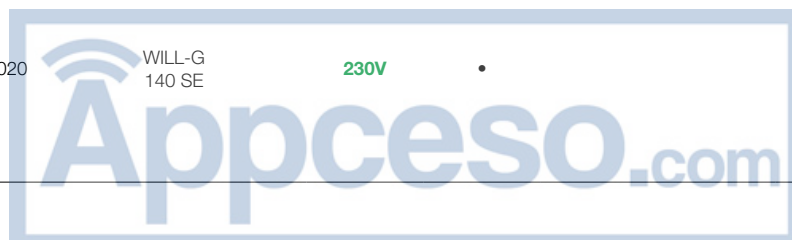
230V

•

10

50

€ 258,00





## GUÍA DE SELECCIÓN > Escoje la longitud máxima del asta



						Art.	
3 m	● 24V	2,2"	● ●	●	PASS24NET/V		100
4 m	● 230V	7,5"	●	●	PASSNET/L		100
	● 24V	2,8"	● ●	●	PASS24NET/VR		
	● 24V	6"	● ●	●	PASS24NET/L		104
	● 24V	2,7"	● ● ●	●	STOP24NET/V		
5 m	● 230V	7,3"	●	●	PASSNET/L		100
	● 24V	6"	● ●	●	PASS24NET/L		
6 m / 7,5 m	● 230V	8"	● ●	●	STOPNET/L		104
	● 24V	7,5"	● ● ●	●	STOP24NET/L		





PASS	COD.	Art.								€
	644031	PASSNET/L	230V	4 - 5 m	•	•		42	10	€ 1.076,60
	644020	PASS24NET/V	24V	3 m	••	•		41	10	€ 1.153,80
	644022	PASS24NET/VR	24V	4 m	••	•		41	10	€ 1.153,80
	644021	PASS24NET/L	24V	4 - 5 m	••	•		41	10	€ 1.153,80

Para todos los modelos: asta, soporte asta, circuito para luz de señalización y base de cimentación no incluidos - versión acero inoxidable disponible sobre pedido.

## Astas y soportes asta para PASS

381744	OMPASS	Soporte omega para astas rectangulares DEA art. PASS3 Y PASS4	1	€ 18,20
649250	OMPASS5	Soporte omega con placa para asta rectangular DEA art. PASS5	1	€ 73,70
381741	OMPASS60	Soporte omega para astas rectangulares comerciales 60x30mm	1	€ 18,20
649140	PASS3	Asta rectangular DEA 3000x65x38mm blanca, con adhesivos reflectantes art.1012	1	€ 116,20
649141	PASS4	Asta rectangular DEA blanca 4000x65x38mm, con adhesivos reflectantes art.1012	1	€ 146,50
649240	PASS5	Asta rectangular ligera DEA blanca 5000x65x38mm, sin adhesivos reflectantes art.1012. Usar solo con PASSNET/L, PASS/SL, PASS24NET/L, PASS24/SL	1	€ 146,50

## Accesorios PASS

649000	1006	Apoyo móvil	1	€ 63,60
649020	1010	Apoyo fijo regulable	1	€ 93,60
649021	1010/M	Apoyo fijo regulable con magneto	1	€ 454,50
101004	1012	Adhesivo reflectante rojo	1	€ 3,70
649200	BATT/PASS	Kit de 2 baterías 12V - 4,5Ah completo de conexiones y placa de fijación	1	€ 98,00
649160	BSF	Brazo de soporte para fotocélula LINEAR	1	€ 11,30
649161	KIT BSF	Kit de 10 unidades brazo de soporte para fotocélula LINEAR	1	€ 51,50
649180	CLED230	Circuito de leds para luz de señalización en 230V, para instalarse debajo de la tapa	1	€ 40,50
649181	CLED24	Circuito de leds para luz de señalización en 24V, para instalarse debajo de la tapa	1	€ 40,50
321810	GSOFTP	Banda de goma negra EPDM S65 (24m)	1	€ 232,30
649172	LEDPASS	Cinta de leds + conector para astas PASS3 y PASS4 (longitud total 4m)	1	€ 197,00
667061	LOOP230/1	Detector de masas metálicas, 1 canal	1	€ 230,00
667071	LOOP230/2	Detector de masas metálicas, 2 canales	1	€ 290,00
649073	PASS/B	Base de cimentación	1	€ 68,70
681030	SMF230/2	Semáforo de señalización luces rojo-verde 230V	1	€ 177,00





STOP	COD.	Art.								€
	645031	STOPNET/L	230V	6 - 7.5 m	••	•		81	6	€ 1.662,30
	645020	STOP24NET/V	24V	4 m	•••	•		79	6	€ 1.758,10
	645021	STOP24NET/L	24V	6 - 7.5 m	•••	•		79	6	€ 1.810,10

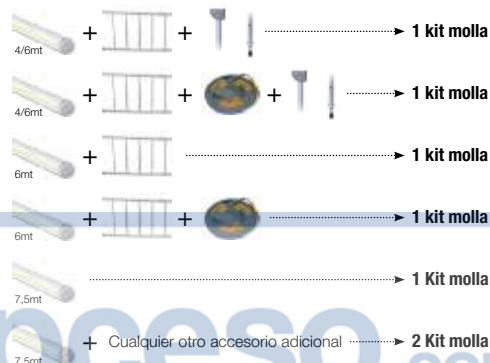
**Para todos los modelos:** asta, soporte asta, circuito para luz de señalización y base de cimentación no incluidos - versión acero inoxidable disponible sobre pedido.  
Para astas de 7.5 m: añadir por lo menos 1 KIT MOLLA.

<b>Astas y soportes asta para STOP</b>	649030	1008	Asta rectangular 4000x100x3 mm + adhesivos art.1012 para usar con art. 1004						1	€ 151,50
	649230	OMSTOP	Soporte omega para astas redondas DEA art. STOP4 y STOP6						1	€ 26,30
	649210	OMSTOP7.5	Soporte omega con placa para astas redondas DEA art. STO7.5						1	€ 127,30
	381806	OMSTOP30	Soporte omega para asta rectangular 100x30mm art.1008						1	€ 26,30
	381802	OMSTOP80	Soporte omega para astas redondas comerciales Ø80x2mm						1	€ 26,30
	381801	OMSTOP100	Soporte omega para astas rectangulares comerciales 100x50mm						1	€ 26,30
	649190	STOP4	Asta redonda DEA 4000xØ95mm blanca, con adhesivos reflectantes art.1012						1	€ 161,60
	649191	STOP6	Asta redonda DEA blanca 6000xØ95mm, con adhesivos reflectantes art.1012						1	€ 227,30
	649192	STOP7.5	Asta redonda DEA 7500xØ95mm blanca, con adhesivos reflectantes art.1012						1	€ 282,80
<b>Accesorios STOP</b>	649010	1004	Articulacion para astas rectangulares 100x30mm art.1008						1	€ 303,00
	386390	1005	Seto de aluminio de 2m						1	€ 155,50
	649000	1006	Apoyo móvil						1	€ 63,60
	649020	1010	Apoyo fijo regulable						1	€ 93,60
	649021	1010/M	Apoyo fijo regulable con magneto						1	€ 454,50
	101004	1012	Adhesivo reflectante rojo						1	€ 3,70
	649201	BAT/STOP	Kit de 2 baterías 12V 4Ah completo de conexiones para barreras STOP en 24V						1	€ 98,00
	649160	BSF	Brazo de soporte para fotocélula LINEAR						1	€ 11,30
	649161	KITBSF	Kit de 10 unidades brazo de soporte para fotocélula LINEAR						1	€ 51,50
	649180	CLED230	Circuito de leds para luz de señalización en 230V, para instalarse debajo de la tapa						1	€ 40,50
	649181	CLED24	Circuito de leds para luz de señalización en 24V, para instalarse debajo de la tapa						1	€ 40,50
	321810	GSOFTP	Banda de goma negra EPDM S65 (24m)						1	€ 232,30
	649220	KIT MOLLA	Kit de muelle adicional para balanceo barreras STOP						1	€ 48,50
	649170	LED4	Cinta de leds + conector para asta de 4m (longitud total 9m). Para asta STOP7.5 son necesarias 2 unidades						1	€ 307,80
	649171	LED6	Cinta de leds + conector para asta de 6m (longitud total 13m)						1	€ 367,20
	667061	LOOP 230/1	Detector de masas metálicas, 1 canal						1	€ 230,00
	667071	LOOP 230/2	Detector de masas metálicas, 2 canales						1	€ 290,00
	681030	SMF230/2	Semáforo de señalización luces rojo-verde 230V						1	€ 177,00
	649072	STOP/B	Base de cimentación						1	€ 92,90


## KIT MOLLA ADICIONAL PARA ASTAS DE 4 A 7,5 M.

El número de muelles que hay que añadir a la barrera para el balanceo depende del tipo de accesorios que se quiera instalar.

Seguir las siguientes indicaciones:





LIFT	COD.	Art.							
	650034	LIFT/300-4	230V	273 mm	700 mm	4 mm	180	4	€ 5.322,90
	650035	LIFT/300-5	230V	273 mm	700 mm	4 mm	• 180	4	€ 5.665,60
	650036	LIFT/300-6	230V	273 mm	700 mm	12 mm	180	4	€ 5.644,20
	650037	LIFT/300-7	230V	273 mm	700 mm	12 mm	• 180	4	€ 5.986,90

Para todos los modelos: Versión en acero inoxidable disponible sobre pedido.

## Accesorios LIFT

659040	LIFT/EL	Electro válvula con cable de alimentación	1	€ 596,40
677580	LIFT/QE	Cuadro de maniobras en 230V con receptor incorporado para la gestión de hasta 4 muelles en serie	1	€ 690,10
659030	LIFT/RS	Dispositivo de reconocimiento de señales sonoras de vehículos de emergencia	1	€ 532,50
659010	LIFT/SA	Dispositivo acústico de señalización 230V, IP67	1	€ 53,30
659020	LIFT/SZ	Cerradura de seguridad para bomba , con 3 llaves	1	€ 500,60
659060	LIFT/RE	Calentador eléctrico	1	€ 651,80
667061	LOOP230/1	Detector de masas metálicas, 1 canal	1	€ 230,00
667071	LOOP230/2	Detector de masas metálicas, 2 canales	1	€ 290,00

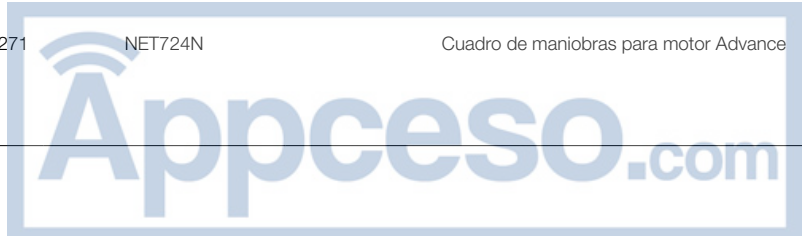


# ACCESORIOS

## CUADROS DE MANIOBRAS SERIE DE@NET




	COD.	Art.			
	677610	NET230N/C	Cuadro de maniobras universal con pantalla y caja (100G), para 1 o 2 motores en 230V, con o sin encoder magnético Selección en un único paso, del tipo de motor utilizado (corredera, batiente, basculante, barrera, puerta seccional), con configuración automática de todas las entradas/salidas y los parámetros de uso. Configuración de fábrica para puertas batientes. Posibilidad de ajuste de 99 parámetros, como velocidad, fuerza y duración desaceleración, sensibilidad del dispositivo anti-aplastamiento, posibilidad de bloquear la programación para evitar modificaciones por terceros. Procedimiento de auto-aprendizaje simplificado. Receptor radio 433MHz incorporado, con memoria para 100 mandos (codificación con código fijo o rolling code).	1	€ 194,90
	677600	NET230N	Solo circuito eléctrico	1	€ 172,60
	677611	NET230N/PROBOX	Cuadro NET230N instalado en una base de acero con pistas para pasar los cables y riel DIN para usar con el art. STEELBOX	1	€ 272,70
	678261	NET24N/C	Cuadro de maniobras universal con pantalla y caja (100GR), para 1 o 2 motores en 24V, con o sin encoder magnético. Selección en un único paso, del tipo de motor utilizado (corredera, batiente, basculante, barrera, puerta seccional), con configuración automática de todas las entradas/salidas y los parámetros de uso. Configuración de fábrica para puertas batientes. Posibilidad de ajuste de 99 parámetros, como velocidad, fuerza y duración desaceleración, sensibilidad del dispositivo anti-aplastamiento, posibilidad de bloquear la programación para evitar modificaciones por terceros. Procedimiento de auto-aprendizaje simplificado. Receptor radio 433MHz incorporado, con memoria para 100 mandos (codificación con código fijo o rolling code).	1	€ 263,90
	678263	NET24N/C250	NET24N, con transformador de 250VA, para ser utilizado con motores REV predispuestos para IRONBOX (con caja 100GR)	1	€ 299,40
	678251	NET24N	Solo circuito eléctrico	1	€ 202,00
	678264	NET24N/PROBOX	Cuadro NET24N, con transformador de 250VA, instalado en una base de acero con pistas para pasar los cables y riel DIN para usar con el art. STEELBOX	1	€ 380,60
	677620	NET-EXPANSION	Tarjeta de expansión con 6 entradas - 8 salidas para cuadros de maniobras de la serie NET. Con esta tarjeta es posible activar nuevas funciones en la NET para su programación, como por ejemplo: configurar entradas analógicas o resistivas, control del semáforo, control de una puerta esclusa SAS, contacto para una alarma con cierre automático cuando no hay corriente, indicador puerta abierta con frecuencia variable en apertura y cierre (con cable de 300mm y distanciadores). --Compatible solo con cuadros de maniobras NET con entrada serial (NET230N y NET24N desde versión 30, NET724N desde versión 1)	1	€ 115,00
	677621	NET-EXPANSION/C	Cuadro de expansión NET-EXPANSION con caja y cable de 1000mm (100G)	1	€ 139,00
	678271	NET724N	Cuadro de maniobras para motor Advance	1	€ 120,00











# ACCESORIOS

## DISPOSITIVOS PARA CENTRALES NET






	COD.	Art.		€
	677630	MEMONET	Dispositivo para copiar los datos de programación de los cuadros de maniobras (parámetros y emisores), con interfaz USB; con el cable USB y el programa MEMONET, es posible guardar en el PC los datos de las instalaciones y si se requiere necesario copiarlos en otros cuadros de maniobras. --Compatible solo con cuadros de maniobras NET con entrada serial (NET230N y NET24N desde versión 30, NET724N desde versión 1)	1 € 110,00

## CUADROS DE MANIOBRAS SERIE NORMA


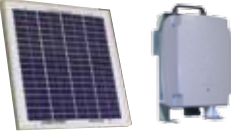
	COD.	Art.		€
	677140	400RR/C	Cuadro de maniobras digital trifásico 400V AC o monofásico 230V AC (con caja 100G) para 1 motor con encoder (Gulliver-Lato). Dispositivo de seguridad anti-aplastamiento, receptor radio 433 MHz, regulación de velocidad normal y desaceleración en apertura y cierre, regulación de la fuerza con 70 niveles en apertura y cierre separados, dispositivo de frenado electrónico anti-inercia.	1 € 306,90
	677130	400RR	Solo circuito eléctrico	1 € 290,50
	677141	400RR/PRO-BOX	Cuadro 400RR instalado en una base de acero con pistas para pasar los cables y riel DIN para usar con el art. STEELBOX	1 € 477,00
	677161	202RR/C	Cuadro de maniobras digital 230V AC (con caja 100G) para 1 o 2 motores (batiante). Dispositivo de seguridad anti-aplastamiento, receptor radio 433 MHz, regulación de velocidad normal y desaceleración en apertura y cierre, regulación de la fuerza con 70 niveles en apertura y cierre separados. Posibilidad de usar con motores con encoder.	1 € 213,10
	677171	202RR	Solo circuito eléctrico	1 € 194,80
	677570	203RR/C	Cuadro de maniobras digital 230V AC (con caja 100G) para 1 motor con encoder, corredera o barrera. Dispositivo de seguridad anti-aplastamiento, receptor radio 433 MHz, regulación de velocidad normal y desaceleración en apertura y cierre, regulación de la fuerza con 70 niveles en apertura y cierre separados.	1 € 199,30
	677070	203RR	Solo circuito eléctrico	1 € 181,30
	678070	224RR/C	Cuadro de maniobras digital 24V DC (con caja 100GR) para 1 o 2 motores batientes. Dispositivo de seguridad anti-aplastamiento, receptor radio 433 MHz, regulación de velocidad normal y desaceleración en apertura y cierre, regulación de la fuerza con 70 niveles en apertura y cierre separados.	1 € 277,20
	678190	224RR	Solo circuito eléctrico	1 € 234,50
	678230	724RR	Cuadro de maniobras digital 24V DC (sin caja) para SPAZIO 702S	1 € 111,70
	678200	124RRZ	Cuadro de maniobras digital 24V DC (sin caja) para SPAZIO 703S	1 € 203,00

# ACCESORIOS



## CUADROS DE MANIOBRA SERIE START

	COD.	Art.			€
	677120	212E/C	Cuadro de maniobra (con caja 100A) para la automatización de persianas enrollables de 1 motor en 230V. Logica de funcionamiento seleccionable (paso-paso, abre/cierra separado, hombre presente), tiempo de trabajo programable. Con receptor radio 433Mhz incorporado.	1	€ 135,00
	677110	212E	Solo circuito eléctrico	1	€ 117,70
	677540	211ER/C	Cuadro de maniobra (con caja 100A) para la automatización de persianas enrollables de 1 motor en 230V. Logica de funcionamiento seleccionable (paso-paso, abre/cierra separado, hombre presente), tiempo de trabajo programable. Con receptor radio 433Mhz incorporado.	1	€ 78,20
	677560	SSE12/C	Contacto temporizado para controlar sistemas electro-magnéticos y/o usos genéricos (luces de cortesía, semáforos, etc), con caja 100A.	1	€ 96,40

## SISTEMA DE ENERGIA SOLAR

	COD.	Art.			€
	681053	GREEN ENERGY/N	Sistema de energía solar para instalaciones con cuadros de maniobras NET24N. El kit incluye: caja con 2 baterías 24V - 18Ah, circuito de control y cargador. El panel solar no está incluido.	1	€ 700,00
	681051	CHARGER	Cargador para GREEN ENERGY	1	€ 106,60
	681052	SOLAR PANEL	Panel solar de 15Wp. Posibilidad de instalar hasta 4 paneles (base de soporte de pared incluido). Dim. 390x400x25mm	1	€ 195,50
	681054	SOLAR PANEL/XL	Panel solar de 30Wp. Posibilidad de instalar hasta 2 paneles (base de soporte de pared incluido). Dim. 390x660x25mm	1	€ 310,00








## KIT DE BATERIAS RECARGABLES

	COD.	Art.			€
	629290	BAT	Kit de 2 baterías 12V - 1,2Ah completo de conexiones para motores en 24V	1	€ 46,00
	649200	BAT/PASS	Kit de 2 baterías 12V - 4Ah completo de conexiones para barreras PASS en 24V	1	€ 98,00
	649201	BAT/STOP	Kit de 2 baterías 12V 4Ah completo de conexiones para barreras STOP en 24V	1	€ 98,00
	639590	BAT/ADV	Kit de baterías para ADVANCE	1	€ 25,00
	175001	117	Baterías 12V - 4Ah	1	€ 26,30
	175000	117B	Baterías 12V - 1,2Ah	1	€ 21,20






# ACCESORIOS

## CAJAS PARA CUADROS DE MANIOBRAS






	COD.	Art.			
	679130	100A	Caja en ABS imcombustible para motores correderas o para fijar a la pared	1	€ 10,10
	679060	100G	Caja en ABS para usar con cualquier cuadro de maniobras sin transformador (180 x 265 x 90 mm)	1	€ 28,30
	679070	100GR	Caja en ABS con tapa grande, adecuada para cuadros de maniobras con baterías con tapa elevada (180 x 265 x 130 mm)	1	€ 30,30
	679180	100GP	Tapa con pulsadores	1	€ 107,10
	679140	100GG	Caja grande en ABS para garantizar una mejor protección y aislamiento a las cajas 100G y 100GR IP55	1	€ 39,90
	679210	STEELBOX	Caja en acero pintada con llave, para instalar cuadros de maniobras y otros dispositivos. La llave es compatible con las otras serraduras de los motores DEA. (Dim. 400 x 300 x 200mm)	1	€ 120,00

# ACCESORIOS

## RECEPTORES

	COD.	Art.			€
 	675600	271/2	Receptor externo bicanal, 433 MHz con capacidad para memorizar 1000 emisores y atribuir los botones de los mandos de forma independiente en cada emisor. Alimentación 12V/24V AC/DC, potencia máxima absorbida 0,5A/30Vdc, con caja art. 100F (para uso interno)	1	€ 65,00
	675601	271/2/868	Receptor externo bicanal, 868 MHz con capacidad para memorizar 1000 emisores y atribuir los botones de los mandos de forma independiente en cada emisor. Alimentación 12V/24V AC/DC, potencia máxima absorbida 0,5A/30Vdc, con caja art. 100F (para uso interno)	1	€ 68,00





## ACCESORIOS PARA RECEPTORES

	COD.	Art.			€
	679160	100F	Caja de uso interno para usar con receptor cableado art. 271/2 e 271/2/868	1	€ 27,00
	679010	BOX/A	Caja de uso externo con antena para usar con receptor cableado art. 271/2	1	€ 29,00
	179004	240	Antena sintonizada para frecuencia de 433 MHz	1	€ 33,00
	179006	240E	Antena adicional para SPAZIO/ADVANCE	1	€ 22,00







# ACCESORIOS

## AUTOMATIZACIÓN DEL HOGAR






	COD.	Art.			€
	675590	220-H	Mini central receptor 2CH de empotrar (1 unidad)	1	€ 86,30
	675591	220-5H	Mini central receptor 2CH de empotrar (5 unidades)	1	€ 345,10
	672620	TR-PLUS	Emisor multi-canal	1	€ 70,00

## INTERCOM VIDEO PHONE SYSTEM

	COD.	Art.			€
	666040	KIT VIDEA 100	Kit compuesto por pantalla (VIDEA-M) + unidad externa (VIDEA-P) + transformador.--Nota: longitud max.del cable de conexión 70m	1	€ 484,00
	666041	KIT VIDEA 100 K	Kit compuesto por pantalla (VIDEA-M) + unidad externa con Digikey (VIDEA-D) + transformador.--Nota: longitud max.del cable de conexión 70m	1	€ 561,00
	666050	VIDEA-M	Unidad interna	1	€ 357,50
	163518	VIDEA- ALIM	Transformador	1	€ 45,00

# ACCESORIOS

## EMISORES

	COD.	Art.			€
	672580	TR2	Emisor 2 canales 433MHz "Mio" Rolling Code	50	€ 22,50
	672590	TR4	Emisor 4 canales 433MHz "Mio" Rolling Code	50	€ 27,50
	672583	TS2/868	Emisor 2 canales 868Mhz "Mio" Rolling Code	50	€ 29,00
	672592	TS4/868	Emisor 4 canales 868Mhz "Mio" Rolling Code	50	€ 33,00
	672584	TR2N	Emisor 2 canales 433MHz "Mio" Rolling Code color negro	50	€ 22,50
	672593	TR4N	Emisor 4 canales 433MHz "Mio" Rolling Code color negro	50	€ 27,50
	671570	TD2	Emisor 2 canales 433MHz "Mio" clonable código fijo	50	€ 24,00
	671580	TD4	Emisor 4 canales 433MHz "Mio" clonable código fijo	50	€ 28,00
	679190	CLIP MIO	Soporte para art. MIO (con adhesivo incluido) - 5 unidades	1	€ 24,00
	679200	Kit batterie	Pilas para emisores (50 unidades)	1	€ 56,00

## TECLADO DIGITAL

	COD.	Art.			€
	663280	DIGIRAD	Teclado digital via radio	1	€ 136,50





# ACCESORIOS




## CONTROL DE ACCESOS

	COD.	Art.			€
	663310	DIGIPRO	Teclado por cable con transponder	1	€ 151,00
	663311	DIGSLIM	Teclado por cable con transponder	1	€ 151,00
	673001	CARDPROX	Tarjeta de proximidad con transponder, neutra	1	€ 6,40
	673011	COINPROX	Token de proximidad con transponder	1	€ 6,40

## BOTONERA










	COD.	Art.			€
	663400	PULSY	Pulsador abre (N.O.) / Stop (N.C.) IP40 - Max 1 A	1	€ 31,30

## SELECTOR DE LLAVE

	COD.	Art.			€
	663030	102LUX	Selector de llave en plástico para aplicación exterior, con 2 llaves	1	€ 29,30
	663060	KYO	Selector de llave en aluminio para aplicación exterior, con 2 llaves	1	€ 49,00

# ACCESORIOS

## FOTOCÉLULAS Y COLUMNAS



	COD.	Art.			€
	662020	104MINILUX	Pareja de fotocélulas para exterior. Alcance máximo 20m	1	€ 44,40
	662030	104LUX	Pareja de fotocélulas orientables (15°) para exterior. Alcance máximo 20m	1	€ 49,00
	662044	LINEAR	Pareja de fotocélulas orientables para exterior con posibilidad de sincronización. Alcance 20m	1	€ 52,50
	662043	LINEAR/B	Pareja de fotocélulas orientables con emisor con baterías. Alcance 7/15m	1	€ 82,80
	662047	LINEAR/SHIELD	Pareja de fotocélulas orientables LINEAR con protección anti vandalismo art. COVER	1	€ 101,00
	681060	COVER	Protección anti vandalismo para fotocélulas art. LINEAR y LINEAR/B	1	€ 50,60
	649160	BSF	Brazo de soporte para fotocélula LINEAR	1	€ 11,30
	649161	KITBSF	Kit de 10 unidades brazo de soporte para fotocélula LINEAR	1	€ 51,50
	664000	PILLY/60	Pareja de columnas en aluminio para fotocélulas, h.55cm	1	€ 86,20
	664010	PILLY/120	Pareja de columnas en aluminio para fotocélulas, h.100cm	1	€ 116,60
	664020	PILLY/BASE	Base de cimentación para columna art. PILLY	1	€ 21,80
	662010	105	Pareja de fotocélulas para empotrar. Alcance max. 20 m	1	€ 63,60
	649090	105T	Tapa cubre-agujero fotocélula para empotrar (10 unidades)	1	€ 21,20
	662070	104SEZ	Kit de fotocélulas patentadas para la protección total de las puertas seccionales	1	€ 240,00





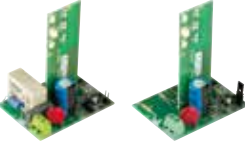


# ACCESORIOS

## DETECTORES DE MASAS METALICAS

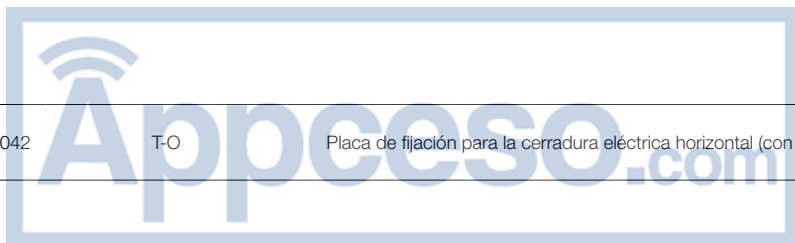
	COD.	Art.			€
	667061	LOOP 230/1	Detector de masas metálicas, 1 canal	1	€ 230,00
	667071	LOOP 230/2	Detector de masas metálicas, 2 canales	1	€ 290,00

## LAMPARA DE SEÑALIZACION

	COD.	Art.			€
	661062	LED230AI	Lámpara de led en 230V con antena incorporada 433 MHz	1	€ 48,50
	661082	LED24AI	Lámpara de led en 24V con antena incorporada 433 MHz	1	€ 48,50
	649180	CLED230	Circuito de leds para luz de señalización en 230V, para barreras PASS y STOP	1	€ 40,50
	649181	CLED24	Circuito de leds para luz de señalización en 24V, para barreras PASS y STOP	1	€ 40,50

## CERRADURAS Y ACCESORIOS

	COD.	Art.			€
	136006	110V	Cerradura eléctrica vertical sin cilindro,	1	€ 110,00
	136043	T-V	Placa de fijación con techo para la cerradura eléctrica vertical	1	€ 22,00
	136005	D	Doble cilindro Europeo	1	€ 32,00
	136004	M	Medio cilindro Europeo	1	€ 22,00
	136024	110O	Cerradura eléctrica horizontal con cilindro y placa de encuentro horizontal	1	€ 190,00
	136042	T-O	Placa de fijación para la cerradura eléctrica horizontal (con distanciador )	1	€ 32,00


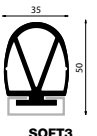








# ACCESORIOS



665000	BLINDOS	Caja de seguridad para colocar dispositivo de desbloqueo externo	1	€ 74,50
665010	BLINDO	Caja de seguridad vacía	1	€ 56,20



## SISTEMAS Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD

	COD.	Art.			€
	667053	SOFT3	Banda en goma con perfil de aluminio, para la reducción de las fuerzas de impacto (12m)	1	€ 295,00
	667051	SOFTP	Banda en goma con perfil de aluminio, para la reducción de las fuerzas de impacto (24m)	1	€ 260,00
	321810	GSOFTP	Banda de goma negra EPDM S65 (24m)	1	€ 232,30
	171034	C-16	Banda mecánica de seguridad 1,6m	1	€ 80,00
	171035	C-20	Banda mecánica de seguridad 2m	1	€ 84,00
	171038	CR-16	Banda resistiva de seguridad, 1,6m	1	€ 97,00
	171039	CR-20	Banda resistiva de seguridad, 2m	1	€ 106,00
	171040	CR-25	Banda resistiva de seguridad, 2,5m	1	€ 123,00
	171031	121N	Banda resistiva de seguridad, 0,90m para IRONBOX	1	€ 75,00
	171044	CC-20	Banda conductiva 8,2 KΩ, 2m	1	€ 200,00
	171045	CC-25	Banda conductiva 8,2 KΩ, 2,5m	1	€ 230,00
	171046	135/2	Tarjeta de control de 2 canales para certificar las bandas conductivas (hasta 4 bandas, 2 por canal) o resistivas (en serie)	1	€ 120,00
	171002	130	Banda mecánica para puertas basculantes, 1,20m	1	€ 62,00
	171003	131	Banda mecánica para puertas basculantes, 1,80m	1	€ 96,00
	667030	134D	Tapa lateral para banda mecánica art. 130-131, lado derecho (10 unidades)	1	€ 6,50
	667040	134S	Tapa lateral para banda mecánica art. 130-131, lado izquierdo (10 unidades)	1	€ 6,50
	668010	127	Cartel de señalización	1	€ 6,00
	681030	SMF230/2	Semáforo de señalización luces rojo-verde 230V	1	€ 177,00





# ACCESORIOS



## SISTEMA DE TRANSMISION VIA RADIO

	COD.	Art.			€
	672920	D-BAND KIT	Kit de emisor y receptor via radio 868 Mhz, para bandas resisitvas o mecánicas	1	€ 202,00
	672901	D-BAND TX	Emisor con baterías (2x3V DC tipo CR2032). Dimensiones 183x51x36mm	1	€ 101,00

## INSTRUMENTO PARA MEDIR LAS FUERZAS DE IMPACTO

	COD.	Art.			€
	681000	Speed force	Speed Force con software, Certificado de calibración y cable USB	1	€ 4.901,80
	681010	Prolunga lineare	Adaptador para Speed Force	1	€ 575,90
	681011	Prolunga angolare	Adaptador angular para puertas batientes y puertas basculantes	1	€ 681,20




## OTROS ACCESORIOS

	COD.	Art.			€
	619050	GREASE/G	Grasa para motores corredera - 1kg	1	€ 36,80
	619051	GREASE/R	Grasa para motores basculantes, batientes y barreras - 1 kg	1	€ 60,50
	629150	600H	Aceite hidráulico para motor oleodinámico - 1 Lt	1	€ 18,00



# MERCHANDISING

Precios netos

	Art.	COD.		€
		693014	TALLA M	€ 20,00
		693015	TALLA L	
	<b>CHALECO</b>	693016	TALLA XL	
		693017	TALLA XXL	
		693051	TALLA M	€ 25,00
		693053	TALLA L	
	<b>CAMISETA (azul y fuchsia)</b>	693054	TALLA XL	
		693055	TALLA XXL	
		693270	TALLA M	€ 10,00
		693271	TALLA L	
	<b>T-SHIRT</b>	693272	TALLA XL	
		693273	TALLA XXL	
	<b>PLUMA</b>	693040	50 pcs	€ 50,00
	<b>CINTA-LLAVERO</b>	693060	50 pcs	€ 50,00
	<b>CARPETA MEETING</b>	693072		€ 3,50
	<b>SHOPPER</b>	693210		€ 0,50



# MERCHANDISING



Precios netos

COD	Art.		€
	2	<b>ROTAIR</b>	Logo DEA en formato redondo para colgar
693161	1	<b>TOTEM</b>	Expositor con 5 cubos en columna <b>€ 65,00</b>
	1	<b>PORTA FLYER</b>	Contenedor de folletos de producto en formato A5, para poner en el mostrador



# Condiciones generales de venta

Les recordamos que su colaboración es indispensable: solo así podremos mejorar y optimizar las operaciones de gestión de los pedidos, envíos y eventual solicitud de reparación.

Nuestro esfuerzo no sería suficiente para garantizar un servicio rápido y eficiente, si ambas partes no cumplen y respetan las reglas acordadas.

## 1.1 LISTA DE PRECIOS

La siguiente lista de precios anula y reemplaza las anteriores y los precios pueden ser modificados en cualquier momento.

Los precios no incluyen IVA.

A menos de acuerdos diferentes, los precios son para mercancías entregadas en la sede del vendedor, con embalaje estándar incluido.

## 2.1 TRANSPORTE

La mercancía, aunque hayan acuerdos especiales sobre la entrega, viaja siempre sobre la completa responsabilidad del comprador.

## 3.1 PEDIDOS

Los pedidos de mercancía deben de hacerse por escrito indicando el código del producto y la cantidad.

El cliente debe verificar la confirmación del pedido comunicando inmediatamente omisiones o errores, y devolverla firmada para aceptación. Pasados 8 días de la fecha de confirmación del pedido y en ausencia de comunicaciones escritas por parte del cliente, DEA System asume el pedido confirmado.

A pesar de que la fecha de entrega indicada en la confirmación es solamente indicativa, DEA System se compromete en respetar estas fechas. No se reemplazarán o se retirarán productos entregados en condiciones normales.

## 4.1 FORMA DE PAGO

Si no existe un acuerdo escrito, el cliente se compromete en pagar todas las facturas en el momento de la entrega del material o antes del envío de las mismas. Cualquier retraso en el pago deberá ser acordado con la dirección de DEA System y confirmado por escrito.

El pago tendrá que ser efectuado en los términos acordados, también en caso de retraso en la entrega, o daños o pérdidas parciales o totales durante el transporte, y en el caso en que la mercancía puesta a disposición por el vendedor, no sea recojida.

El retraso o falta de pago de una factura determina la suspensión de los pedidos en curso.

El cliente no puede tomar represalias por ningún motivo con los pagos de las facturas, ni siquiera en caso de averías, anomalías o daños causados por los productos.

## 5.1 GARANTIA

DEA System ofrece sobre sus productos una garantía de 24 meses a partir de la fecha de compra/instalación, presentando un documento válido (factura o recibo), con el detalle de los productos comprados/instalados.

Adicional a esto, Dea System ofrece para los motores y cuadros de maniobras, además de la garantía estándar de 24 meses, una extensión adicional de otros 12 meses que se calculará a partir de la fecha de fabricación presente en la etiqueta del producto.

Fotocélulas, emisores y otros accesorios, que son componentes que tienen mayor desgaste, están sujetos a la "garantía de buen funcionamiento". Por lo tanto están cubiertos por la garantía de 24 meses a partir de la fecha de fabricación en la etiqueta del producto.

El reconocimiento de la garantía del producto no se podrá aplicar en ausencia total o parcial de los documentos que prueben la fecha de compra y de la etiqueta original con el código y la fecha de fabricación.

La garantía consiste en restablecer la conformidad original, a través de reparación o sustitución gratuita de los materiales defectuosos como consecuencia de un erróneo proceso de producción. Sustitución gratuita se refiere a los costos necesarios para volverlos de nuevo funcionales y conformes a las especificaciones de producto. La garantía no cubre los gastos de envío que se haya incurrido por el solicitante para el envío y recepción de los productos reparados/reemplazados. Además, la garantía excluye cualquier otro tipo de perjuicio, daño o gasto de cualquier naturaleza que haya tenido que sostener el cliente.

Todos los productos reemplazados pasarán a ser propiedad de DEA System.

### La garantía del sistema de la DEA no se aplicará en el caso:

- fallo causado por una instalación no realizada de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por Dea System;
- uso del producto impropio respecto al uso previsto o a las condiciones de funcionalidad según lo especificado por el fabricante en la documentación técnica suministrada con el producto;
- uso de piezas no originales DEA para la instalación del motor;
- daños debidos a alteraciones o reparaciones inadecuadas por parte de personal no autorizado;
- daños causados por el uso impropio o negligencia en el uso;
- falta de mantenimiento ordinario según lo especificado en la documentación técnica suministrada con el producto;
- daños debidos a factores externos como: descargas eléctrica, manipulación aunque accidental, golpes y caídas accidentales, exposición a la humedad o al vapor, uso en condiciones ambientales o térmicas extremas, inundaciones u otros desastres naturales;
- Eliminación o cancelación voluntaria del número de serie.

La reparación o sustitución de piezas durante el período de garantía no representa una extensión de la fecha de vencimiento de la garantía. No se podrá reconocer ningún derecho a compensación por el período de inactividad de la instalación debido a una falla.

## 6.1 REGLAS Y MODALIDAD DE ENVIO DE LOS PRODUCTOS DEVUELTOS

No se aceptan devoluciones para reparación sin el permiso previo y por escrito de DEA System.

Los productos deberán estar acompañados por el formulario proporcionado por DEA System, en el que se debe indicar el número de artículo, fecha de producción y una breve descripción del problema.

Las devoluciones deben enviarse con transporte prepago y si no fueron aprobadas serán rechazadas.

Los productos serán reparadas o reemplazadas a discreción de DEA System.

No se aceptarán devoluciones para reparación, si no se cumplen las reglas mencionadas anteriormente.

## 7.1 RECLAMACIONES Y DISPUTAS

Las reclamaciones relativas a la cantidad o el tipo de productos vendidos deben ser comunicadas a DEA System en los 8 días siguientes a la recepción de la mercancía por el comprador.

Después de 8 días de la recepción de la mercancía, DEA System no aceptará reclamaciones.

Cualquier queja sobre la calidad de los productos vendidos deben ser reportados a DEA System dentro de 8 días de haber descubierto el defecto reclamado.

Ninguna queja sobre la calidad de los productos tiene validez, ni siquiera de forma excepcional en la corte de justicia, en el caso de que no se haya hecho el pago de las mercancías a las que se refiere la queja.

No se puede tener en cuenta las quejas sobre la calidad de los productos, en el caso de materiales vendidos como económicos, o en el caso de productos vendidos en condiciones especiales, o incluso de materiales reparados por cualquier persona.

Cualquier reclamación o controversia que surja con una sola entrega, no exime al comprador de la obligación de recoger el material pedido, dentro de los límites del pedido acordado.

## 8.1 RESPONSABILIDAD

DEA SYSTEM no se responsabiliza de los daños, directos o indirectos, causados a personas o cosas o animales domésticos debido a fallos del producto, uso no apropiado a la naturaleza y/o capacidad, uso excesivo respecto al grado de capacidad, suspensión forzada en su uso, o derivado a la falta de atención de las instrucciones contenidas en el manual del producto, con particular atención a las advertencias relativas a la instalación, el uso y la seguridad.

## 9.1 RESTRICCIONES

Salvo acuerdos contrarios, el comprador está obligado a no exportar las mercancías suministradas por el vendedor, o cederlas a empresas o personas con el fin de exportarlas.

DEA System, tampoco autoriza la venta de sus productos a través de Internet, o a través de páginas web de comercio electrónico o similares, tanto por los clientes directos o indirectos.

## 10.1 JURISDICCION COMPETENTE

Todos los litigios derivados de las presentes Condiciones Generales y/o a los obligaciones dadas por el mismo, deberán ser delegada a la jurisdicción exclusiva del Tribunal de Vicenza.

\*\*\*

De conformidad con los artículos. 1341 y 1342 del Código Civil, las partes declaran expresamente que aprueban los términos de este contrato a los cuales se refieren los puntos: 1,1, 2,1, 3,1, 4,1, 5,1, 6,1, 7,1, 8,1, 9,1, 10,1.



# LISTADO DE PRECIOS 2015

## SPAIN

### DEA SYSTEM S.L.

C/ Indústria, 20 - 08184 Palau - Solità i Plegamans - Barcelona - SPAIN

☎ +34 902 33 00 32 - 📠 + 34 93 866 76 53

deasystem@deasystem.es - www.deasystem.es



### DEA System SpA

Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) ITALY

☎ +39.0445.550.789 - 📠 +39.0445.550.265

info@deasystem.com - www.deasystem.com

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

 **Appceso.com**

<https://appceso.com>

