

# U | P | Unión papelera Pack

Un servicio  
completo  
para todas sus  
necesidades  
de embalaje



**CAJAS DE CARTÓN ONDULADO**

Cajas de primera calidad. Fácil montaje. Ideales para cualquier tipo de transporte. **11.1**

**CAPSA CAJAS DE CARTÓN 2in1**

Cajas automontables, reutilizables, alta resistencia y no precisan de cinta adhesiva. **11.2**

**CAJAS AUTOCIERRE CON FONDO AUTOMÁTICO**

Caja con tira abre-fácil integrada y con cierre adhesivo. Con fondo automontable

**CAJAS ARMARIO**

Cajas-guardaropa con barra y abertura lateral.

**CAJAS PALET**

Cajas de primera calidad. Fácil montaje. Para rellenar a medidas de palet.

**CAJAS PARA PAPELERIA**

Cajas automontables (fondo y tapa). Telescópicas. Microcanal.

**CAJAS TAPA ABATIBLE**

Cajas automontables de tapa abatible en cartón microcanal.

**CAJAS PARA BOTELLAS**

Cajas automontables con cierre tipo asa. Ideales para botellas. **11.3**

**CAJAS PARA ARCHIVO**

Cajas blancas tipo archivador para documentos, con su maxi caja para guardar 4 archivadores.

**CAJAS PARA LIBROS**

Cajas automontables con cierre autoadhesivo. Ideales para el envío de libros.

**CAJAS PARA PIZZAS**

Cajas microcanal blancas. Ideales para pizzas.

**FLEXPAC**

Embalaje de retención y suspensión integrado en una caja.

**CAJAS PARA TARJETAS DE VISITA**

Estuches transparentes para Tarjetas de Visita.

**CINTAS ADHESIVAS**

Cinta adhesivas especial para precintar. Calidades: PP Acrílico, PP Hotmelt, PP Solvente y PVC. **11.4.5**

**CINTAS ADHESIVAS DE DOBLE CARA**

Cintas adhesivas especiales de doble cara en soporte de algodón.

**CINTAS ADHESIVAS PERSONALIZADAS**

Cinta adhesivas personalizadas con su nombre o logo. **11.6**

**CINTAS ADHESIVAS DE CREPE**

Cintas adhesivas de papel para carrocería o pintura. **11.7**

**CINTAS ADHESIVAS ESPECIALES**

Cintas Strapping, Reforzada para paletizar, Doble cara moqueta y tipo Americana.

**DISPENSADORES CINTAS ADHESIVAS**

Dispensador metálico manual de cinta adhesiva.

**PAPEL KRAFT ENGOMADO**

Producto para el cierre de cajas totalmente ecologico y reciclable.

**HUMECTADORA DE PAPEL KRAFT ENGOMADO**

Dos modelos para aplicar el kraft engomado. Programables y sólidas.

**KRAFT VERJURADO / EMPAQUETADO**

Papel kraft verjurado especial embalaje. **11.8**

**KRAFT VERJURADO / BOBINAS**

Papel kraft verjurado especial embalaje.

**PAPEL RECICLADO / BOBINAS**

Bobinas de papel 100% reciclado, liso y sin satinar.

**KRAFT LINER**

Papel kraft liso de alto gramaje.

**KRAFT LINER / BOBINAS**

Papel kraft liso de alto gramaje.

**APARATOS PORTARROLLOS**

Linea de aparatos tanto vertical como sobremesa. **11.9**

**PAPEL KRAFT CREPADO**

Papel kraft crepado en medidas estandar.

**CELULOSA BOBINAS**

Papel celulosa blanco especial embalaje.

**PAPEL MANILA DOBLADO**

Papel manila de 24 gr presentado en manos y doblado. Util para envolver.

<b>PAPEL SEDA</b>	Papel de colores para envolver.	<b>11.9</b>
<b>FILM ESTIRABLE MANUAL</b>	Film plástico transparente manual con y sin mandril.	<b>11.10</b>
<b>FILM ESTIRABLE AUTOMÁTICO</b>	Film plástico transparente para máquina automática.	<b>11.11</b>
<b>FILM ESTIRABLE ALIMENTARIO</b>	Film plástico transparente para uso alimentario.	<b>11.12</b>
<b>DISPENSADOR DE FILM ESTIRABLE</b>	Dispensador manual de film estirable.	
<b>ENVOLVEDORAS</b>	Máquinas envolvedoras de palets para todas las posibilidades.	
<b>RETRACTILADORAS</b>	Máquinas retractiladoras de bajo consumo y alta fiabilidad.	
<b>FILM RETRACTIL DE POLEOLEFINA</b>	Film plástico de poleolefina transparente para termoretractilado.	<b>11.13</b>
<b>CROWN FILMS</b>	Film retractil de poleolefina microperforado, transparente gran calidad y resistencia para termoretractilado.	
<b>POLIETILENO TRANSPARENTE</b>	Bobinas de LDPE transparente formatos en Lámina, Tubo y Semitubo.	<b>11.14</b>
<b>BOLSAS POLIETILENO TRANSPARENTE</b>	Bolsas de plástico transparente de LDPE.	
<b>BOLSAS TIPO CAMISETA</b>	Bolsas camiseta de polietileno blanco.	
<b>BOLSAS CON CIERRE ZIP</b>	Bolsas con cierre tipo Zip con y sin banda blanca para escribir.	<b>11.15</b>
<b>BOLSAS POLIPROPILENO SOLAPA ADHESIVA</b>	Bolsas con cierre tipo Zip con y sin banda blanca para escribir.	
<b>SELLADORAS</b>	Selladora-soldadora de bolsas tipo guillotina, con y sin sistema de corte.	<b>11.16</b>
<b>LAMINA DE PLÁSTICO CUBRE-PALETS</b>	Laminas de plástico transparentes de LDPE.	
<b>FUNDA TERMORETRACTIL</b>	Funda termoretráctil para recubrimiento de palets enteros.	
<b>PISTOLA DE RETRACCIÓN</b>	Pistola a gas propano para retracción rápida.	
<b>PROTECTOR DE BURBUJAS DE AIRE AIRCAP</b>	Bobinas de plástico con burbujas de aire herméticas.	<b>11.17</b>
<b>PROTECTOR DE BURBUJAS DE AIRE</b>	Bobinas de plástico con burbujas de aire bicapa.	
<b>BOLSAS DE BURBUJA CON CIERRE ADHESIVO</b>	Bolsas de film de burbujas 3 capas con cierre adhesivo.	
<b>COMPLEJOS DE BURBUJA Y ESPUMA</b>	Con base de burbuja + complejos con otros materiales.	
<b>FOAM / PROTECTOR DE ESPUMA</b>	Protector de espuma en polietileno.	
<b>PERFILES DE ESPUMA DE POLIETILENO</b>	Cantoneras y aislantes de espuma de polietileno para la protección.	<b>11.18</b>
<b>CARTÓN ONDULADO EN BOBINA</b>	Cartón ondulado en bobina para envolver y proteger.	
<b>CANTONERAS DE CARTÓN</b>	Cantoneras de cartón compacto para la protección de palets.	
<b>CARTON ONDULADO COLDSEAL</b>	Formatos de cartón ondulado autoadhesivos con presión en frío.	
<b>CANTONERAS DE PLÁSTICO</b>	Cantoneras y esquineras de plástico para protección de productos.	<b>11.19</b>
<b>CANTONERAS Y ANGULOS DE EPS</b>	Piezas cortadas de EPS hechas a medida sin necesidad de moldes ni troqueles.	

<b>MATERIAL DE RELLENO</b>	Sacos de 1/2 metro cúbico de poliestireno expandido, de varias formas.	<b>11.19</b>
<b>CARTON ONDULADO EN PLANCHA</b>	Hojas de cartón en tres calidades diferentes.	
<b>BOLSAS DESECANTE</b>	Bolsas para proteger la mercancía de la humedad durante el transporte en contenedores	
<b>BOLSAS HINCHABLES</b>	Es el sistema más rápido de trincaje de mercancía en camiones, trenes , barcos y contenedores en general	<b>11.20</b>
<b>INSTAPACK QUICK RT</b>	Bolsas de espuma para confección instantánea de relleno.	
<b>SISTEMAS DE EMBALAJE Y PROTECCIÓN</b>	Sistemas de generación propio de materiales de relleno y protección.	
<b>CLUB PACK / GRIS</b>	Cartón gris contracolado reciclado.	<b>11.21</b>
<b>CLUB PACK / 1 CARA BLANCA</b>	Cartón gris contracolado reciclado 1 cara blanco.	
<b>CLUB PACK / 2 CARAS BLANCAS</b>	Cartón gris contracolado reciclado 2 caras blanco.	
<b>ESKABLACK / 2 CARAS NEGRO</b>	Cartón compacto negro de alta calidad.	<b>11.22</b>
<b>CARTÓN GRIS</b>	Cartón gris compacto reciclado. Especial talonarios.	
<b>FLEJE</b>	Fleje de Polipropileno para flejado manual o por fricción.	<b>11.23</b>
<b>KIT DE FLEJADO</b>	Kit de flejado compuesto de Devanadora, maquina flejadora, fleje y uniones.	<b>11.24</b>
<b>UNIONES PARA FLEJAR</b>	Hebillas metálicas para el flejado manual.	
<b>MAQUINARIA DE FLEJAR</b>	Flejadora manual, de fricción, semiautomática, automática y Devanadora con ruedas.	
<b>CORDELERIA</b>	Cordeleria basica para atar y empaquetar.	
<b>COLAS</b>	Colas de varios tipos para diversas aplicaciones y sus aplicadores correspondientes.	
<b>TUBOS POSTALES</b>	Tubos de cartón espiral forrados.	<b>11.25</b>
<b>TAPAS</b>	Tapas de plástico blanco adaptables a los tubos.	
<b>SOBRES PORTA DOCUMENTOS</b>	Sobres autoadhesivos porta-documentos para documentar sus envíos. Impresos y sin imprimir.	
<b>SOBRES ACOLCHADOS MAIL LITE</b>	Sobres Kraft marrón y blancos con burbujas de aire protectoras.	<b>11.26</b>
<b>SOBRES ACOLCHADOS DE BURBUJA</b>	Sobres Kraft marrón y blancos con burbujas de aire protectoras.	
<b>SOBRES COURIER</b>	Sobres standard para mensajería. Anónimos con cierre permanente.	<b>11.27</b>
<b>BOLSAS DE PAPEL</b>	Bolsas de papel kraft y celulosa blanco para documentos DIN A 4.	
<b>BOLSAS DE CARTÓN ONDULADO</b>	Bolsas rígidas de cartón microcanal, se adpta al envío hasta 4 cm. De grosor, autocierre adhesivo.	
<b>BOLSAS ACOLCHADAS DE BURBUJA METALIZADAS</b>	Bolsas de lujo metalizadas con gama de colores con solapa y cierre adhesivo	
<b>BOLSAS REVERSO CARTÓN</b>	Bolsas blancas de reverso cartón de alta rigidez.	<b>11.28</b>
<b>BOLSAS DE KRAFT ARMADO</b>	Bolsas de kraft armado de alta resistencia a la rotura.	

**BOLSAS DE PAPEL CON ASA RETORCIDA**

Bolsas de celulosa y kraft tipo "boutique" con asa retorcida **11.28**

**BOLSAS E-COMMERCE**

Bolsas Kraft con fuele, especial para el comercio electrónico con 2 tiras adhesivas. Reciclable.  
Tissue de celulosa doble capa.

**GOMAS ELÁSTICAS**

Goma elástica estándar de 1,5 mm de grosor.

**CUBETAS, CAJONES, CONTENEDORES, PALLETS**

Sistemas de envaso y apilado de plástico en diferentes tamaños, formatos y acabados. **11.29**

**BOLSAS RODANTES**

Cubetas de plástico cerradas sin asas **11.30**

**BOLSAS RODANTES**

Cubetas de plástico cerradas sin asas

**PALETS**

Palets de polietileno de alta densidad.

**PALLETCONE**

Cono anti-apilamiento.

## Cajas de Cartón Ondulado

Cajas de primera calidad. Fácil montaje. Ideales para cualquier tipo de transporte. Consultar otros tamaños.

Referencia	Tamaño interior (largo x ancho x alto)	Color	Cajas x Paquete	Tipo Canal	PRECIOS POR CAJA			
					De 1 a 100 cajas	de 101 a 200 cajas	de 201 a 500 cajas	Más de 500 cajas
CJ 15 15	200x150x150 mm	Kraft	25	Simple	0,52	0,48	0,40	0,37
CJ 20 20	200x200x200 mm	Kraft	25	Simple	0,68	0,63	0,52	0,49
CJ 22 12	225x220x120 mm A5	Kraft	25	Simple	0,66	0,61	0,51	0,48
CJ 22 24	225x220x240 mm A5	Kraft	25	Simple	0,78	0,72	0,60	0,56
CJ 25 15	250x150x150 mm	Kraft	25	Simple	0,56	0,52	0,43	0,40
CJ 30 11	305x220x110 mm A4	Kraft	25	Simple	0,82	0,75	0,63	0,59
CJ 30 11 B	305x220x110 mm A4	Blanco	25	Simple	0,84	0,77	0,65	0,60
CJ 30 16	305x220x165 mm A4	Kraft	25	Simple	0,82	0,75	0,63	0,59
CJ 30 31	300x300x300 mm	Kraft	25	Simple	1,14	1,05	0,88	0,82
CJ 30 22	305x220x220 mm A4	Kraft	25	Simple	0,86	0,79	0,66	0,62
CJ 30 30	305x220x300 mm A4	Kraft	25	Simple	0,92	0,85	0,71	0,66
CJ 32 11	320x230x110 mm A4	Kraft	25	Simple	0,76	0,70	0,59	0,55
CJ 32 17	320x230x170 mm A4	Kraft	25	Simple	0,84	0,77	0,65	0,60
CJ 32 22	320x230x220 mm A4	Kraft	25	Simple	0,86	0,79	0,66	0,62
CJ 32 30	320x230x300 mm A4	Kraft	25	Simple	1,00	0,92	0,77	0,72
CJ 33 17	335x245x170 mm A4 plus	Kraft	25	Simple	0,88	0,81	0,68	0,63
CJ 33 30	335x245x300 mm A4 plus	Kraft	25	Simple	1,06	0,98	0,82	0,76
CJ 33 30 B	335x245x300 mm A4 plus	Blanco	25	Simple	1,18	1,09	0,91	0,85
CJ 35 25	350x250x250 mm A4 plus	Kraft	25	Simple	1,10	1,01	0,85	0,79
CJ 40 20	400x300x200 mm	Kraft	25	Simple	1,38	1,27	1,06	0,99
CJ 43 11	435x310x110 mm A3	Kraft	25	Simple	1,12	1,03	0,86	0,81
CJ 43 18	435x310x180 mm A3	Kraft	25	Simple	1,24	1,14	0,95	0,89
CJ 49 29	490x340x290 mm A3	Kraft	25	Simple	1,90	1,75	1,46	1,37
CJ 32 30 B	320x230x300 mm A4	Blanco	20	Simple	1,48	1,36	1,14	1,07
CJ 33 34	335x245x340 mm A4 plus	Cuero	10	Doble	1,82	1,67	1,40	1,31
CJ 43 25	435x310x250 mm A3	Cuero	10	Doble	2,18	2,01	1,68	1,57
CJ 35 35	350x350x350 mm	Cuero	10	Doble	2,78	2,56	2,14	2,00
CJ 40 40	400x400x400 mm	Cuero	10	Doble	3,38	3,11	2,60	2,43
CJ 50 30	500x400x300 mm	Cuero	10	Doble	3,40	3,13	2,62	2,45
CJ 50 50	500x500x500 mm	Cuero	10	Doble	4,08	3,75	3,14	2,94
CJ 58 30	580x380x300 mm 4palet	Cuero	10	Doble	3,52	3,24	2,71	2,53
CJ 60 20	600 x 400 x 200 mm	Cuero	10	Doble	3,12	2,87	2,40	2,25
CJ 60 40	600 x 400 x 400 mm	Cuero	10	Doble	3,96	3,64	3,05	2,85
CJ 78 40	785x385x400 mm 3palet	Cuero	10	Doble	5,10	4,69	3,93	3,67
CJ 80 60	800 x 600 x 600 mm	Cuero	5	Doble	9,56	8,80	7,36	6,88
CJ 63 42	630 x 420 x 420 mm	Cuero	5	Triple	20,40	18,77	15,71	14,69

Canal Simple B 3 mm.

Canal Doble C 8 mm.

Canal Triple TRI 13 mm

Posibilidad de cajas a medidas en cualquier calidad y tamaño e incluso con complejos especiales.

Plazo de entrega en fabricaciones : 7/10 días

## CAPSA Cajas de Cartón 2in1

Cajas automontables, reutilizables, alta resistencia y no precisan de cinta adhesiva.

Referencia	Tamaño interior (largo x ancho x alto)	Calidad	Cajas x Paquete	Apta para Palet	ASA	PRECIOS POR CAJA			
						De 1 a 50 cajas	de 51 a 100 cajas	de 101 a 250 cajas	Más de 250 cajas
(#) C2 29 14	295x195x140 mm	K170-SQ130-K170	5	eur/amer	no	A CONSULTAR			
(#) C2 29 24	295x195x240 mm	K170-SQ130-K170	5	eur/amer	no	A CONSULTAR			
(#) C2 31 15	310x220x150 mm	K170-SQ130-K170	5	A4	no	A CONSULTAR			
(#) C2 31 25	310x220x250 mm	K170-SQ130-K170	5	A4	no	A CONSULTAR			
(#) C2 39 18	395x295x185 mm	K170-SQ130-K170	5	eur.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 39 23	395x295x235 mm	K170-SQ130-K170	5	eur.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 39 33	395x295x335 mm	K170-SQ130-K170	5	eur.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 39 34	395x295x345 mm	K200SQ170-K200	5	eur	si	A CONSULTAR			
(#) C2 43 15	430x310x150 mm	K170-SQ130-K170	5	A3	no	A CONSULTAR			
(#) C2 43 25	430x310x250 mm	K170-SQ130-K170	5	A3	no	A CONSULTAR			
(#) C2 49 23	495x295x235 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 49 33	495x295x335 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 49 24	495x395x235 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 49 34	495x395x335 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 49 35	495x395x345 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	si	A CONSULTAR			
(#) C2 59 23	595x395x235 mm	K200-SQ170-K200	5	eur.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 59 33	595x395x335 mm	K200-SQ170-K200	5	eur	no	A CONSULTAR			
(#) C2 59 38	595x395x385 mm	K200-SQ170-K200	5	eur.	si	A CONSULTAR			
(#) C2 59 24	595x495x235 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 59 34	595x495x385 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	no	A CONSULTAR			
(#) C2 59 39	595x495x385 mm	K200-SQ170-K200	5	amer.	si	A CONSULTAR			

## Cajas autocierre con fondo automático

Caja con tira abre-fácil integrada y con cierre adhesivo. Con fondo automontable

Referencia	Tamaño interior (largo x ancho x alto)	Color	Cajas x Paquete	Tipo Canal	PRECIOS POR CAJA			
					De 1 a 50 cajas	de 51 a 100 cajas	de 101 a 250 cajas	Más de 250 cajas
(#) CF 20 10	200x140x90 mm	Marrón	10	simple	A CONSULTAR			
(#) CF 23 10	230x160x100 mm	Marrón	10	simple	A CONSULTAR			
(#) CF 26 10	265x130x100 mm	Marrón	10	simple	A CONSULTAR			
(#) CF 27 13	275x180x135 mm	Marrón	10	simple	A CONSULTAR			
(#) CF 31 10	310x230x100/160 mm	Marrón	10	simple	A CONSULTAR			
(#) CF 23 11	230x160x100 mm	Blanco	10	simple	A CONSULTAR			

## Cajas Armario

Cajas automontables de doble canal con barra de plástico.

CJ AR 11	520x502x1100	Cuero	5	Doble	18,69	16,47	14,69	13,35
----------	--------------	-------	---	-------	-------	-------	-------	-------

## Cajas Palet

Cajas automontables de doble canal con abertura de ventana frontal.

CJ CP 10N	1200x800x1010 ( en FSC )	Cuero	1	Doble	56,70	49,95	44,55	40,50
CJ CP 60	1200X800x580 Conjunto caja + pallet	Cuero	1	Doble	A CONSULTAR			

## Cajas para Papelería

Cajas automontables modelo FEFCO 0330. Microcanal. Ideales para guardar papel de cartas.

CL TA 55	305x216x55 mm (tapa)	Blanca	25	Micro	0,56	0,52	0,43	0,40
CL 30 55	305x216x55 mm (fondo)	Blanca	25	Micro	0,56	0,52	0,43	0,40
CAJA COMPLETA (TAPA Y FONDO)				TOTAL	1,12	0,78	0,64	0,81

## Cajas de Tapa Abatible

Caja de tapa abatible con cierre por encaje. FEFCO 0427. Microcanal blanco.

CJ TA 15	150x120x75 mm	Blanco	50	micro	0,62	0,57	0,48	0,45
CJ TA 20	200x150x100 mm	Blanco	50	micro	0,78	0,72	0,60	0,56
CJ TA 30	300x120x80 mm	Blanco	50	micro	0,84	0,77	0,65	0,60
CJ TA 31	310x220x60 mm	Blanco	50	micro	0,80	0,74	0,62	0,58
CJ TA 36	360x280x80 mm	Blanco	50	micro	1,10	1,01	0,85	0,79
CJ TA 40	400x200x100 mm	Blanco	50	micro	1,04	0,96	0,80	0,75
CJ TA 43	430x310x60 mm	Blanco	50	micro	1,10	1,01	0,85	0,79

## Cajas para botellas

Cajas automontables. Ideales para botellas.

Referencia	Tamaño interior (largo x ancho x alto)	Color	Cajas x Paquete	Tipo Canal	PRECIOS POR CAJA			
					De 1 a 50 cajas	de 51 a 100 cajas	de 101 a 250 cajas	Más de 250 cajas
CJ AS 01N	78x78x296 mm 1 Botella	Blanco	20	simple	0,56	0,52	0,43	0,40
CJ AS 02N	156x78x296 mm 2 Botellas	Blanco	10	simple	0,86	0,79	0,66	0,62
CJ AS 03N	234x78x296 mm 3 Botellas	Blanco	10	simple	0,92	0,85	0,71	0,66
CJ AS 04	TWP Standard de 1 Botella	Marron	0	simple	A CONSULTAR			
CJ AS 05	TWP Standard de 2 Botellas	Marron	0	simple	A CONSULTAR			
CJ AS 06	TWP Standard de 3 Botellas	Marron	0	simple	A CONSULTAR			
CJ AS 07	TWP Standard de 4 Botellas	Marron	0	simple	A CONSULTAR			
CJ AS 08	TWP Standard de 6 Botellas	Marron	0	simple	A CONSULTAR			
CJ AS 09	TWP Standard de 12 Botellas	Marron	0	simple	A CONSULTAR			
CJ AS 10	TWP Premium de 1 Botella	Marron	0	doble	A CONSULTAR			
CJ AS 11	TWP Premium de 2 Botellas	Marron	0	doble	A CONSULTAR			
CJ AS 12	TWP Premium de 3 Botellas	Marron	0	doble	A CONSULTAR			
CJ AS 13	TWP Premium de 4 Botellas	Marron	0	doble	A CONSULTAR			
CJ AS 14	TWP Premium de 6 Botellas	Marron	0	doble	A CONSULTAR			
CJ AS 15	TWP Premium de 12 Botellas	Marron	0	doble	A CONSULTAR			

## Cajas para archivar

Cajas blancas tipo archivador para documentos con su maxi caja para guardar cuatro cajas.

CJ AC BL	363x95x263 mm	D5 blanco	24	simple	1,02	0,94	0,79	0,73
(#) CJ AC MA	416x375x274 mm	Blanco	20	simple	A CONSULTAR			

## Cajas para libros

Cajas automontables con cierre autoadhesivo. Ideales para el envío de libros.

CL 16 60	230x165x60 mm	Kraft	20	Micro	1,36	1,25	1,05	0,98
CL 19 60	250x190x60 mm	Kraft	20	Micro	1,56	1,44	1,20	1,12
CL 32 80	305x215x60 mm	Kraft	20	Micro	2,50	2,30	1,93	1,80
CL 27 80	350x260x70 mm	Kraft	20	Micro	2,70	2,48	2,08	1,94
CL 33 45	335x220x45 mm Sin Cierre	Kraft	25	Simple	1,00	0,92	0,77	0,72

## Cajas para Pizzas

Cajas de microcanal para pizzas. Impresión general a dos tintas.

CJ PI 33	330 x 330 x 38	micro blanco	50		0,88	0,81	0,68	0,63
----------	----------------	--------------	----	--	------	------	------	------

## Flexpac

Embalaje de retención y suspensión integrado en una caja.

(*) CJ FL 90	90 x 140 x 30 mm	Kraft	50	Simple	1,72	1,58	1,32	1,24
--------------	------------------	-------	----	--------	------	------	------	------

## Cajas para Tarjetas de Visita

Estuches transparentes para Tarjetas de Visita. Cantos redondeados.

Referencia	Tamaño (ancho x largo x alto)	Color	Unid. X Paquete	PRECIOS POR UNIDAD			
				1 Paquete	2 Paquetes	3 Paquetes	Más de 4 Paquetes
TV 56 91	56 x 91 x 31 mm	transparente	240	0,62	0,57	0,48	0,45
TV 64 31N	64 x 104 x 31 mm	transparente	240	0,62	0,57	0,48	0,45
TV 65 33	65 x 104 x 33 mm	translucido	342	0,74	0,68	0,57	0,53

## Cintas Adhesivas de PP Acrílico

Cinta adhesiva de bajo coste con altas prestaciones. Adhesivo de base acuosa.

Referencia	Tipo	Color	Ancho mms	Largo mts	Cintas Pap. / Caja	PRECIOS POR ROLLO			
						De 1 a 36 Rollos	De 37 a 72 Rollos	De 73 a 144 Rollos	Más de 144 Rollos
CA 47 TR	PP Acrilica	Transparente	48	66	6 / 36	0,92	0,85	0,71	0,66
CA 47 MA	PP Acrilica	Marrón	48	66	6 / 36	0,92	0,85	0,71	0,66
CA 48 TR	PP Acrilica	Transparente	48	132	6 / 36	1,58	1,45	1,22	1,14
CA 48 MA	PP Acrilica	Marrón	48	132	6 / 36	1,58	1,45	1,22	1,14
CA 48 BL	PP Acrilica	Blanco	48	132	6 / 36	1,58	1,45	1,22	1,14
CA 50 TR	PP Acrilica	Transparente	48	990	6 / 6	21,80	20,06	16,79	15,70
CA 49 TR	PP Acrilica	Transparente	75	132	6 / 24	3,04	2,80	2,34	2,19
CA 49 MA	PP Acrilica	Marron	75	132	6 / 24	3,04	2,80	2,34	2,19

## Cintas Adhesivas de PP Acrílico SIN RUIDO

Cinta adhesiva de bajo coste con altas prestaciones. Adhesivo de base acuosa y con desbobinado silencioso.

CA AS 1T	PP Acrilica s/r	Transparente	48	66	6 / 36	1,33	1,22	1,02	0,96
CA AS 1M	PP Acrilica s/r	Marrón	48	66	6 / 36	1,26	1,16	0,97	0,91
CA AS 1B	PP Acrilica s/r	(*) Blanco	48	66	6 / 36	1,10	1,01	0,85	0,79
CA AS 2T	PP Acrilica s/r	Transparente	48	132	6 / 36	2,22	2,04	1,71	1,60
CA AS 2M	PP Acrilica s/r	Marrón	48	132	6 / 36	1,94	1,78	1,49	1,40
CA AS 2B	PP Acrilica s/r	Blanco	48	132	6 / 36	3,16	2,91	2,43	2,28
CA AS 3T	PP Acrilica s/r	Transparente	75	132	4 / 24	A CONSULTAR			
CA AS 3M	PP Acrilica s/r	Marrón	75	132	4 / 24	A CONSULTAR			

## Cintas Adhesivas de PP Hotmelt

Cintas adhesivas de embalajes de rápido tac de adhesivo hotmelt.

CA 27 TR	PP Hotmel 28 micr.	Transparente	48	66	6 / 36	2,04	1,88	1,57	1,47
CA 27 MA	PP Hotmel 28 micr.	Marrón	48	66	6 / 36	2,04	1,88	1,57	1,47
CA 26 TR	PP Hotmel 28 micr.	Transparente	48	126	6 / 36	3,90	3,59	3,00	2,81
CA 26 MA	PP Hotmel 28 micr.	Marrón	48	126	6 / 36	3,90	3,59	3,00	2,81
CA 26 BL	PP Hotmel 28 micr.	Blanco	48	126	6 / 36	3,90	3,59	3,00	2,81
CA H0 3T	PP Hotmel 28 micr.	Transparente	48	990	6 / 6	A CONSULTAR			
CA H0 3M	PP Hotmel 28 micr.	Marrón	48	990	6 / 6	A CONSULTAR			
CA H0 5T	PP Hotmel 28 micr.	Transparente	75	990	4 / 4	A CONSULTAR			
CA H0 5M	PP Hotmel 28 micr.	Marrón	75	990	4 / 4	A CONSULTAR			

## Cintas Adhesivas de PP Solvente

La cinta adhesiva de PP de mayor calidad. Excelentes prestaciones de precio y adhesividad.

CA S0 1T	PP Solvent 28 micr.	Transparente	12	66	24 / 144	0,42	0,39	0,32	0,30
CA S0 2T	PP Solvent 28 micr.	Transparente	19	66	16 / 96	0,76	0,70	0,59	0,55
CA S0 2M	PP Solvent 28 micr.	Marrón	19	66	16 / 96	0,58	0,53	0,45	0,42
CA S0 3T	PP Solvent 28 micr.	Transparente	25	66	12 / 72	0,92	0,85	0,71	0,66
CA S0 3M	PP Solvent 28 micr.	Marrón	25	66	12 / 72	1,12	1,03	0,86	0,81
CA 25 TR	PP Solvent 28 micr.	Transparente	48	66	6 / 36	1,76	1,62	1,36	1,27
CA 25 MA	PP Solvent 28 micr.	Marrón	48	66	6 / 36	1,76	1,62	1,36	1,27
CA 25 BL	PP Solvent 28 micr.	Blanco	48	66	6 / 36	1,76	1,62	1,36	1,27
CA 35 TR	PP Solvent 28 micr.	Transparente	48	132	6 / 36	2,90	2,67	2,23	2,09
CA 35 MA	PP Solvent 28 micr.	Marrón	48	132	6 / 36	2,84	2,61	2,19	2,04
CA 35 BL	PP Solvent 28 micr.	Blanco	48	132	6 / 36	2,84	2,61	2,19	2,04
CA 75 TR	PP Solvent 28 micr.	Transparente	72	126	6 / 36	5,20	4,78	4,00	3,74
CA 75 MA	PP Solvent 28 micr.	Marrón	72	126	4 / 24	5,96	5,48	4,59	4,29
CA S0 5T	PP Solvent 28 micr.	Transparente	48	990	6 / 6	21,80	20,06	16,79	15,70
CA S0 6T	PP Solvent 28 micr.	Transparente	75	990	4 / 4	A CONSULTAR			
CA S0 6M	PP Solvent 28 micr.	Marrón	75	990	4 / 4	30,30	27,88	23,33	21,82
CA SI MF	PP Solvent 28 micr.	MUY FRAGIL	50	132	6 / 36	5,36	4,93	4,13	3,86

## Cintas Adhesivas de PVC

Cinta adhesiva de bajo coste con altas prestaciones. Adhesivo de caucho natural.

Referencia	Tipo	Color	Ancho mms	Largo mts	Cintas Pap. / Caja	PRECIOS POR ROLLO			
						De 1 a 36 Rollos	De 37 a 72 Rollos	De 73 a 144 Rollos	Más de 144 Rollos
CA 12 TR	PVC 32 micr.	Transparente	12	66	24 / 144	1,30	1,20	1,00	0,94
CA 12 MA	PVC 32 micr.	Marrón	12	66	24 / 144	A CONSULTAR			
CA 19 TR	PVC 32 micr.	Transparente	19	66	16 / 96	1,90	1,75	1,46	1,37
CA 19 MA	PVC 32 micr.	Marrón	19	66	16 / 96	1,90	1,75	1,46	1,37
CA 20 TR	PVC 32 micr.	Transparente	25	66	12 / 72	2,42	2,23	1,86	1,74
CA 20 MA	PVC 32 micr.	Marrón	25	66	12 / 72	A CONSULTAR			
CA 33 TR	PVC 32 micr.	Transparente	48	66	6 / 36	2,58	2,37	1,99	1,86
CA 33 MA	PVC 32 micr.	Marrón	48	66	6 / 36	2,58	2,37	1,99	1,86
CA 34 BL	PVC 32 micr.	Blanco	48	66	6 / 36	4,50	4,14	3,47	3,24
CA 34 TR	PVC 32 micr.	Transparente	50	132	6 / 36	4,80	4,42	3,70	3,46
CA 34 MA	PVC 32 micr.	Marrón	50	132	6 / 36	4,50	4,14	3,47	3,24
CA 36 BL	PVC 32 micr.	Blanco	50	132	6 / 36	5,54	5,10	4,27	3,99
CA 56 TR	PVC 32 micr.	Transparente	144	1056	2 / 2	A CONSULTAR			
CA 56 BL	PVC 32 micr.	Blanco	144	1056	2 / 2	A CONSULTAR			
CA 34 MF	PVC 32 micr.	MUY FRAGIL	50	66	6 / 36	5,40	4,97	4,16	3,89

## Cintas Adhesivas Doble Cara

Cintas adhesivas especiales de doble cara en soporte de algodón especial manualidades en papel.

CD 06 53	Doble cara	Alta Adhesividad	6	50	1 / 272	1,62	1,42	1,28	1,19
CD 09 53	Doble cara	Alta Adhesividad	9	50	1 / 184	2,27	2,00	1,79	1,66
CD 12 53	Doble cara	Alta Adhesividad	12	50	1 / 136	2,65	2,33	2,09	1,94
CD 19 53	Doble cara	Alta Adhesividad	19	50	1 / 88	4,01	3,53	3,17	2,94
CD 09 50	Doble cara	Adhesividad Media	9	50	1 / 184	1,64	1,44	1,29	1,20
CD 12 50	Doble cara	Adhesividad Media	12	50	1 / 72	2,27	2,00	1,79	1,66
CD 19 50	Doble cara	Adhesividad Media	19	50	1 / 48	2,98	2,63	2,36	2,19
CD 25 50	Doble cara	Adhesividad Media	25	50	1 / 36	3,89	3,42	3,07	2,85
CD 38 50	Doble cara	Adhesividad Media	38	50	1 / 24	5,86	5,16	4,63	4,30
CD 50 50	Doble cara	Adhesividad Media	50	50	1 / 18	7,75	6,83	6,13	5,68

## Cintas Adhesivas de papel Kraft

Cinta adhesiva de embalaje ecológica. De rápido tac de adhesivo hotmelt.

CA 40 KT	Kraft Hotmel	Marrón liso	50	50	6 / 36	4,30	3,96	3,31	3,10
CA 40 BL	Kraft Hotmel	Blanco liso	50	50	6 / 36	4,30	3,96	3,31	3,10
CA 40 KS	Kraft Solvente	Marrón liso	50	50	6 / 36	3,50	3,22	2,70	2,52
CA 40 KA	Kraft Acrilico	Eco Marrón	48	50	36	2,36	2,17	1,82	1,70

## Cintas Adhesivas Doble Cara Scotch

Cintas adhesivas doble cara. Adhesivo Acrílico Transparente. Soporte de algodón especial. Papel protector Exterior con rayas rojas. Diametro especial mandrill 1 pulgada(2,54cm)... Portarollos especial.

CD 12 55	Doble cara Adh. Media	3M Scotch.ATG 924	12	55	12 / 72	30,24	26,64	23,90	22,18
CD 12 56	Doble cara Adh. Alta	3M Scotch.ATG 976	12	55	12 / 72	44,73	39,41	35,36	32,80
CD 12 57	Doble cara Adh. Alt. Temp.	3M Scotch.ATG 904	12	44	12 / 72	12,81	11,29	10,13	9,39
DP AD 07	Aplicador 3M Scotch	Amarillo	25,4	0	1 / 4	128,10	112,85	101,26	93,94

## Cintas Adhesivas / Personalizadas bajo pedido

Cintas adhesivas especiales personalizadas a partir de 36 rollos.

Referencia	Tipo	Color	Ancho mms	Largo mts	Rollos	PRECIOS POR ROLLO			
						1 Tinta	2 Tintas	3 Tintas	Fondo + 1 tinta
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	66	72	3,49	3,65	3,89	4,29
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	66	144	1,89	1,95	2,05	2,10
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	66	396	1,84	1,89	1,98	2,03
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	66	936	1,78	1,83	1,91	1,97
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	132	72	4,76	5,24	5,64	6,11
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	132	144	3,10	3,21	3,37	3,43
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	132	396	3,03	3,11	3,29	3,37
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	50	132	936	3,00	3,08	3,25	3,33
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	75	66	144	2,92	3,02	3,16	3,25
	PP Hotmelt 28 micr.	Impreso	75	132	144	4,73	4,86	5,00	5,08
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	66	72	3,44	3,59	3,83	4,22
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	66	144	1,89	1,95	2,06	2,09
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	66	396	1,84	1,91	2,02	2,05
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	66	936	1,80	1,86	1,95	2,02
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	132	72	4,69	5,16	5,55	6,02
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	132	144	3,09	3,20	3,36	3,42
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	132	396	3,03	3,11	3,28	3,36
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	50	132	936	2,97	3,05	3,20	3,28
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	75	66	144	2,94	3,03	3,17	3,27
	PP Solvent 30 micr.	Impreso	75	132	144	4,77	4,88	5,00	5,08
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	50	66	144	1,68	1,75	1,83	1,85
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	50	66	396	1,62	1,68	1,74	1,78
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	50	66	936	1,58	1,44	1,71	1,74
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	50	132	144	2,66	2,73	2,85	3,02
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	50	132	396	2,59	2,66	2,77	2,95
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	50	132	936	2,52	2,59	2,70	2,92
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	75	66	144	2,59	2,66	2,79	2,88
	PP Acrilico bajo ruido	Impreso	75	132	144	4,03	4,11	4,26	4,34
	PP Acrilico	Impreso	50	66	3600	1,51	1,38	1,65	
	PP Acrilico	Impreso	50	132	2016	1,44	1,31	1,58	
	PVC 33 micr.	Impreso	50	66	36	6,49	6,83	6,99	7,49
	PVC 33 micr.	Impreso	50	66	108	3,19	3,33	3,47	3,61
	PVC 33 micr.	Impreso	50	66	144	2,44	2,53	2,61	2,68
	PVC 33 micr.	Impreso	50	66	396	2,41	2,50	2,58	2,64
	PVC 33 micr.	Impreso	50	66	936	2,39	2,47	2,55	2,61
	PVC 33 micr.	Impreso	50	132	36	8,16	8,49	8,99	9,16
	PVC 33 micr.	Impreso	50	132	108	4,86	5,00	5,13	5,27
	PVC 33 micr.	Impreso	50	132	144	3,97	4,05	4,19	4,30
	PVC 33 micr.	Impreso	50	132	396	3,91	4,00	4,13	4,25
	PVC 33 micr.	Impreso	50	132	936	3,86	3,93	4,07	4,20
	PVC 33 micr.	Impreso	75	66	144	3,86	3,93	4,07	4,20
	PVC 33 micr.	Impreso	75	132	144	6,11	6,23	6,37	6,45
	Kraft Eco Solv. Marron	Impreso	50	50	72	4,61	5,51	6,28	
	Kraft Eco Solv. Marron	Impreso	50	50	360	2,32	2,42	2,55	
	Kraft Eco Solv. Marron	Impreso	50	50	540	2,19	2,29	2,37	
	Kraft Hotm.Marron-Bco	Impreso	50	50	72	5,53	6,61	7,54	
	Kraft Hotm.Marron-Bco	Impreso	50	50	360	2,78	2,90	3,06	
	Kraft Hotm.Marron-Bco	Impreso	50	50	540	2,63	2,75	2,84	

Coste Cliché: Una tinta 50 €. Dos tintas 95 €. Tres tintas 140 € (Sólo aplicable al primer pedido)

El plazo de entrega habitual para las cantidades de 36, 72, 144, 396 y 936 es de aprox 25 días a partir de la aprobación del diseño

Para cantidades Superiores a 1.800 rollos consultar precios especiales y no hay coste cliché para esta cantidad.

\*\*\*Los materiales Kraft eco solv. solo Marron y el Kraft Hotmelt si hay marron y blanco.

## Cintas Adhesivas de crepé

Cintas adhesivas de papel blanco que no deja residuo.

Referencia	Tipo	Color	Ancho mms	Largo mts	Cintas x Caja	PRECIOS POR ROLLO			
						De 1 a 50 Rollos	De 51 a 100 Rollos	De 101 a 150 Rollos	Más de 150 Rollos
CA LI 19	Liso	Natural	19	45	16	1,24	1,09	0,98	0,91
CA LI 25	Liso	Natural	25	45	12	1,60	1,41	1,26	1,17
CA LI 30	Liso	Natural	30	45	10	1,91	1,68	1,51	1,40
CA LI 38	Liso	Natural	38	45	8	2,42	2,13	1,91	1,77
CA LI 50	Liso	Natural	50	45	6	3,19	2,81	2,52	2,34

## Cintas Adhesivas especiales

Cintas adhesivas para varias aplicaciones de alta calidad.

CA E1 NA	Strapping	Naranja	19	66	16	A CONSULTAR			
CA E2 NA	Strapping	Naranja	25	66	8	A CONSULTAR			
CA E3 RE	Reforzada	Fibra logitudinal	25	50		A CONSULTAR			
CA E4 RE	Reforzada	Fibra logitudinal	50	50		5,78	5,09	4,57	4,24
CA E6 NE	Americana	Negra	50	50	24	7,98	7,03	6,31	5,85
CA E7 RD	Etiqueta redonda	Gris	30	3.000 u.	8	32,76	28,86	25,90	24,02

## Dispensadores / Cinta Adhesiva

Dispensador metálico manual de cinta adhesiva. Calidad Superior.

Referencia	Tipo	Unidad de Venta	PRECIOS POR DISPENSADOR			
			1 dispensador	2 dispensadores	3 dispensadores	Más de 4 dispensadores
DP AD 01	Ancho de 50 mm	1	15,02	13,23	11,87	11,01
DP AD 05	Ancho de 50 mm Alta Resistencia	1	27,83	24,51	22,00	20,41
DP AD 04	Ancho de 75 mm	1	26,04	22,94	20,58	19,10
DP AD 02	De sobremesa para 19 y 12 mm.	1	13,65	12,03	10,79	10,01
(#) DP AD 03	Para doble cara de 25 mm	2	A CONSULTAR			
(#) DP AD 06	Automatica doble cara de 50 mm	1	A CONSULTAR			

## Precintadora semiautomática

Precintadora semiautomática a dimensionamiento manual con guías laterales autocentrantes.

Referencia	Modelo	PRECIO POR UNIDAD
(#) DP PR SE	Precintadora semiautomática	A CONSULTAR

## Rollos Papel kraft engomado

Rollo Papel kraft engomado, totalmente reciclable y ecológico.

Referencia	Color	Tamaño	Peso Rollo	Grs. m <sup>2</sup>	rollos paquete	PRECIOS POR ROLLO			
						1 Caja		2 o más Cajas	
CA EN 75	Kraft verjurado	75 mm	1,39	70	12	11,76	10,08	8,96	8,12
CA EN 51	Blanco liso	50 mm	0,93	70	12	A CONSULTAR			
CA EN 76	Blanco liso	75 mm	1,39	70	12	A CONSULTAR			
CA EN 80	Kraft reforzado	75 mm	1,39	70	16	A CONSULTAR			

## Humectadora de papel engomado

Dispensadores metálicos para humedecer el papel kraft engomado.

Referencia	Tipo	Unidad de Venta	PRECIOS POR DISPENSADOR			
			1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 4 Unidades
DP HU 01	Dispensador electrónico	1	3.309,60	2.836,80	2.521,60	2.285,20
DP HU 02	Dispensador manual B6	1	1.163,40	997,20	886,40	803,30
DP HU 03	Dispensador electrónico con sensor	1	3.717,00	3.186,00	2.832,00	2.566,50

## Kraft Verjurado / Empaquetado

Papel kraft verjurado especial embalaje.

Referencia	Cont. hojas paquete	Color	Tamaño	Peso Resma	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR RESMA			
						Hasta 50 kg.	De 50 a 100 kg.	De 100 a 150 kg.	Más de 150 Kg.
69 18 70	500	Marrón Verge	70 x 100	17,50	50	73,50	67,62	56,60	52,92
69 28 70	500	Marrón Verge	70 x 100	28	80	117,60	108,19	90,55	84,67
69 42 70	250	Marrón Verge	70 x 100	42	120	176,40	162,29	135,83	127,01
69 29 70	500	Marrón Liso	70 x 100	28	80	117,60	108,19	90,55	84,67
69 53 75	125	Antideslizante	75 x 115	53,05	123	A CONSULTAR			

## Kraft Verjurado / Bobinas

Papel kraft verjurado especial embalaje.

Referencia	Color	Ancho cms.	Kg/ aprox. Bobina	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR BOBINA			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
11 KR 31	Marron verjurado	31	5	50	31,00	28,52	23,87	22,32
11 KR 50	Marron verjurado	62	10	50	62,00	57,04	47,74	44,64
11 KR 62	Marron verjurado	62	10	80	56,00	51,52	43,12	40,32
11 KR 81	Marron verjurado	90	40	80	168,00	154,56	129,36	120,96
11 KR 11	Marron verjurado	110	10	80	65,00	59,80	50,05	46,80
11 KR 25	Marron verjurado	110	25	80	157,50	144,90	121,28	113,40
11 KR 80	Marron verjurado	110	55	80	231,00	212,52	177,87	166,32
11 KR 82	Marron verjurado	120	60	80	252,00	231,84	194,04	181,44
11 KR 10	Marron verjurado	110	55	100	231,00	212,52	177,87	166,32

Fabricación de kraft verjurado en rollos: desde 40 gr a 140 gr. En anchuras de 90 cm a 180 m -posibilidad de submúltiplos.

Plazos de entrega aproximados: una semana.

## Papel reciclado / Bobinas

Papel 100 % reciclado en bobinas. Consistencia media para envolver o utilizar de relleno.

11 RE 09	Crudo	90	40	80	126,40	116,29	97,33	91,01
11 RE 11	Crudo	110	55	80	173,80	159,90	133,83	125,14
11 RE 12	Crudo	120	60	80	189,60	174,43	145,99	136,51

## Kraft Liner / Empaquetado

Papel kraft liso especial carpentería.

Referencia	Cont. hojas paquete	Color	Tamaño	Peso Resma	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR RESMA			
						Hasta 50 kg.	De 50 a 100 kg.	De 100 a 150 kg.	Más de 150 Kg.
69 47 70	100	Crudo	70 x 100	47,25	135	198,45	182,57	152,81	142,88
69 70 70	100	Crudo	70 x 100	70	200	294,00	270,48	226,38	211,68
69 97 70	100	Crudo	70 x 100	96,25	275	404,25	371,91	311,27	291,06
69 99 70	100	Crudo	70 x 100	105	300	441,00	405,72	339,57	317,52
69 14 70	100	Crudo	70 x 100	140	400	588,00	540,96	452,76	423,36
69 99 72	1.500 Pallet Block	Crudo	70 x 100	105	300	399,00	367,08	307,23	287,28

Kraft Liner de 200 gr a 400 gr de 90cm a 180 cm. Posibilidad de formatos de ese material.

## Kraft Liner / Bobina

Papel kraft liso en bobina para separador o patronaje.

Referencia	Color	Ancho cms.	Kg/ aprox. Bobina	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR BOBINA			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
11 KL 09	Crudo	90	50	300	A CONSULTAR			
11 KL 11	Crudo	110	60	300	A CONSULTAR			
11 KL 13	Crudo	130	70	300	A CONSULTAR			

Kraft Liner de 200 gr a 300 gr de 90cm a 180 cm. Posibilidad de formatos de ese material.

## Portarrollos

Portarrollos de sobremesa y de suelo de alta resistencia en níquel y negro.

Referencia	Descripción	Color	medida util	PRECIOS POR UNIDAD			
				1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 4 Unidades
DP PO 01	Sobremesa rollo de 62 cm	Níquel	62 cm	A CONSULTAR			
DP PO 02	Horizontal de 100 cm	Negro	105 cm	A CONSULTAR			
DP PO 03	Vertical de 120 cm	Negro	125 cm	A CONSULTAR			

## Kraft R Plus Marron / Pallet Block

Papel kraft liso con reciclado

Referencia	Cont. hojas paquete	Color	Tamaño	Peso Resma	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR RESMA			
						Hasta 50 kg.	De 50 a 100 kg.	De 100 a 150 kg.	Más de 150 Kg.
11 TE 33	500	Crudo	65 x 90	23,40	80	60,84	55,97	46,85	43,80
11 TE 32	500	Crudo. EMP.	65 x 90	23,40	80	A CONSULTAR			

## Papel Kraft crepado

Papel kraft crepado en rollos.

Referencia	medidas rollo	Rollos Caja	Kg/ aprox. Rollo	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR ROLLO			
					36 Rollos	72 Rollos	108 Rollos	Más de 108 Rollos
11 CR 10	10 x 14 cm	36	0,41	120	1,83	1,69	1,46	1,33

## Celulosa / Bobinas

Papel celulosa blanco para embalar.

Referencia	Color	Ancho cms.	Kg/ aprox. Bobina	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR BOBINA			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
11 CE 30	Blanco	30,5	5	50	31,60	29,07	24,33	22,75
11 CE 40	Blanco	61	10	50	63,20	58,14	48,66	45,50
(#) 11 CE 25	Blanco	110	25	80	145,00	133,40	111,65	104,40
11 CE 80	Blanco	110	55	80	315,70	290,44	243,09	227,30
11 CE 26	Blanco	110	25	100	143,50	132,02	110,50	103,32
11 CE 10	Blanco	110	55	100	315,70	290,44	243,09	227,30

Manipulaciones a rollos o formatos desde 40 a 100 gr. En anchuras hasta 182 cm.

Plazos de entrega aproximados: una semana.

## Papel Manila doblado

Papel reciclado blanco o marron para embalar, proteger o rellenar.

Referencia	Cont. hojas Paquete	Color	Tamaño	Peso Paq.	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR PAQUETE			
						1 Paquete	2 Paquetes	3 Paquetes	Más de 4 Paquetes
10 MB 62	500	Blanco	62 x 86	6,4	24	69,00	62,10	55,20	51,75
10 MM 62	400	Marron	62 x 86	5,12	24	28,00	25,20	22,40	21,00

## Papel seda

Papel de 17 gr. En varios colores para envolver.

Referencia	Cont. hojas Paquete	Color	Tamaño	Peso Paq.	Grs. m <sup>2</sup>	PRECIOS POR PAQUETE			
						1 Paquete	2 Paquetes	3 Paquetes	Más de 4 Paquetes
10 SE 50N	240	Blanco	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70
10 SE 09N	240	Azul	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70
10 SE 31N	240	Rojo	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70
10 SE 03N	240	(*) Amarillo	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70
10 SE 12N	240	(*) Verde	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70
10 SE 55N	240	(*) Marrón	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70
10 SE 30N	240	Negro	50 x 75	1,26	14	15,60	14,04	12,48	11,70

## Film Estirable Manual

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia.

Referencia	Color	Ancho Bobina	Micras u	Peso Bobina	Rollos x Caja	PRECIOS POR BOBINA (*)			
						1 Caja	2 Cajas	3 Cajas	Mas de 4 Cajas
FI MA 09	Preestirado	450 mm	9	600 ml	6	19,64	18,07	14,93	13,94
FI MA R2	Transparente Rígido	450 mm	12	300 ml	6	15,50	14,26	11,78	11,01
FI MA R5	Transparente Rígido	500 mm	15	300 ml	6	15,04	13,84	11,43	10,68
FI MA 20	Transparente	100 mm	20	0,44	40	1,76	1,62	1,34	1,25
FI MA 24	Transparente	250 mm	23	1,1	12	8,32	7,65	6,32	5,91
FI MA 21	Transparente	500 mm	20	2,3	6	9,06	8,34	6,89	6,43
FI MA 26	Trans.Mandril 300 gr	500 mm	23	2,5	6	12,44	11,44	9,45	8,83
FI MA 30	Transparente	500 mm	30	2,3	6	9,06	8,34	6,89	6,43
FI MA BL	Blanco	500 mm	23	2,2	6	7,00	6,44	5,32	4,97
FI MA NE4	Negro	500 mm	23	2,4	6	12,52	11,52	9,52	8,89
FI MA AZ(*)	Azul Opaco	500 mm	23	2,2	6	12,54	11,54	9,53	8,90
FI MA S2	Sin mandril	500 mm	23	2,2	6	10,34	9,51	7,86	7,34

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Manual. Reciclado 50%

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia con certificado de 30 % de material reciclado.

FIM 27 R5	Transparente	500 mm	23	1,9	6	7,26	6,68	5,52	5,15
FIM 22 R5	Transparente	500 mm	23	2	6	7,52	6,92	5,72	5,34
FIM 23 R5	Transparente	500 mm	23	2,2	6	8,24	7,58	6,26	5,85

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Manual. Reciclado 60%

Film plástico de gran calidad y resistencia con certificado de 60 % de material reciclado.

FIM Z R6	AZUL	500 mm	23	1,7	6	8,14	7,49	6,19	5,78
FIM N3 R6	NEGRO	500 mm	30	1,7	6	7,92	7,29	6,02	5,62

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Manual. Reciclado 70 %

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia.

FIM 17 R7	Transparente	500 mm	17	2,3	6	8,72	8,02	6,63	6,19
FIM 25 R7	Trans.Mandril 200 gr	500 mm	23	1,9	6	8,34	7,67	6,34	5,92
FIM 28 R7	Trans Mandril 200 gr	500 mm	23	1,7	6	7,08	6,51	5,38	5,03
FIM 29 R7	Trans Mandril 200 gr	500 mm	23	1,5	6	6,16	5,67	4,68	4,37
FIM 31 R7	Trans Mandril 200 gr	500 mm	23	1,4	6	5,68	5,23	4,32	4,03
FIM 26 R7	Trans.Mandril 300 gr	500 mm	23	2,5	6	10,42	9,59	7,92	7,40
FIM 30 R7	Transparente	500 mm	30	2,3	6	8,72	8,02	6,63	6,19
FIM B2 R7	Blanco	500 mm	23	2,2	6	10,12	9,31	7,69	7,19
FIM N2 R7	Negro	500 mm	23	2,2	6	9,96	9,16	7,57	7,07
FIM N4 R7	Negro.Mandril 200 gr	500 mm	23	2,4	6	12,10	11,13	9,20	8,59
FIM N3 R7	Negro	500 mm	30	2,2	6	9,96	9,16	7,57	7,07

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Automático

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia.

Referencia	Color	Ancho Bobina	Micras u	Kg. Aprox	PRECIOS POR KILO (*)			
					De 1 a 5 Bobinas	De 6 a 10 Bobinas	De 10 a 15 Bobinas	Mas de 16 Bobinas
FI AT 12	Transparente	500 mm	12	16	A CONSULTAR			
FI AP 12	Transparente	500 mm	12	16	4,38	3,99	3,81	3,62
FI AT 20	Transparente	500 mm	20	16	3,73	3,39	3,24	3,08
FI AP 20	Alto prestiro	500 mm	20	16	4,58	4,17	3,98	3,79
FI AP 23	Alto prestiro	500 mm	23	16	3,76	3,42	3,26	3,11
FI AP NE	Alto prestiro Negro	500 mm	23	16	4,18	3,80	3,63	3,46

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Automático. Reciclado 30%

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia con certificado de 30 % de material reciclado.

FI TB LR9	Blanco	500 mm	23	16	3,57	3,25	3,10	2,95
FI AT NER	Negro	500 mm	23	16	3,52	3,21	3,06	2,92
FI AP 17R	Alto prestiro	500 mm	17	16	3,58	3,26	3,11	2,96
FI AP 23R	Alto prestiro	500 mm	23	16	3,63	3,30	3,15	3,00

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Automático. Reciclado 70%

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia con certificado de 30 % de material reciclado.

FIT 23 R7	Transparente	500 mm	23	16	2,94	2,68	2,56	2,44
FIT 30 R7	Transparente	500 mm	30	16	2,84	2,59	2,47	2,35
FIT 17 R7	Transparente	500 mm	17	16	2,94	2,68	2,56	2,44

(\*) Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Film Estirable Automático. Reciclado 90%

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia con certificado de 90 % de material reciclado.

(#) FIT 15 R9	Transparente	500 mm	15	16	3,28	2,98	2,85	2,71
FIP 15 R9	Transparente	500 mm	15	16	3,38	3,08	2,94	2,80
FIT 17 R9	Transparente	500 mm	17	16	2,78	2,53	2,42	2,30
FIT 23 R9	Transparente	500 mm	23	16	2,78	2,53	2,42	2,30

## Film Estirable Alimentario

Film alimentario utilizado para envolver y proteger alimentos directamente o en bandeja.

Apto para todo tipo de alimentos y con registro sanitario R.G.S. 39,01445/MU

Referencia	Color	Ancho Bobina	Micras u	Peso Bobina	Rollos x Caja	PRECIOS POR BOBINA (*)			
						De 1 a 3 Bobinas	De 4 a 6 Bobinas	De 7 a 12 Bobinas	Más de 13 Bobinas
FI AL 30	Transparente	300 mm	7	1	3	5,80	5,22	4,41	4,12
FI AL 45	Transparente	450 mm	7	1,2	3	10,20	9,18	7,75	7,24

## Dispensadores de Film Estirable Manual

Dispensadores manual de film estirable. Para usos esporádicos o intensivos.

Referencia	Modelo	PRECIOS POR DISPENSADOR			
		1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 4 Unidades
DP FE MI	Dispensador plástico para rollo mini	3,80	3,42	3,15	2,93
DP FE PL	Dispensador plástico (uso esporádico)	7,00	6,30	5,81	5,39
DP FE ME	Dispensador metálico (uso intensivo)	74,00	66,60	61,42	56,98

## Envolvedoras

Máquinas envolvedoras de palets de varias posibilidades

Referencia	Modelo	PRECIO POR UNIDAD			
		1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 4 Unidades
EN SA 01	Envolvedora semi-automática	A CONSULTAR			
EN SA 02	Envolvedora semi-automática con prestiro	A CONSULTAR			
EN RA 03	Robot autónomo con batería	A CONSULTAR			

## Retractiladoras

Máquinas retractiladoras manuales de campana

Referencia	Modelo	PRECIO POR UNIDAD			
		1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 4 Unidades
EN MA 01	Manual Angular a Campana star 43	A CONSULTAR			
EN SE 02	Semiautomática	A CONSULTAR			

Máquina de reducidas dimensiones y de bajo consumo para aplicaciones de embolsado y/o retractilado esporádicas.

Perfecta para pequeños talleres o para pequeñas series. Accionamiento, carga y descarga manuales.

## Film Retractivo de poleolefina

Film plástico transparente de gran calidad y resistencia para termoretractado.

Referencia	Color	Ancho Bobina	Micras u	Metros Aproxim.	PRECIOS POR BOBINA (*)			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
FR 25 15	Transparente	25 cm	15	1.250	88,00	80,96	66,88	62,48
FR 30 15	Transparente	30 cm	15	1.250	107,40	98,81	81,62	76,25
FR 35 15	Transparente	35 cm	15	1.250	126,60	116,47	96,22	89,89
FR 40 15	Transparente	40 cm	15	1.250	143,00	131,56	108,68	101,53
FR 45 15	Transparente	45 cm	15	1.250	162,40	149,41	123,42	115,30
FR 50 15	Transparente	50 cm	15	1.250	178,80	164,50	135,89	126,95
FR 55 15	Transparente	55 cm	15	1.250	198,00	182,16	150,48	140,58
FR 25 19	Transparente	25 cm	19	1.000	90,20	82,98	68,55	64,04
FR 30 19	Transparente	30 cm	19	1.000	110,00	101,20	83,60	78,10
FR 35 19	Transparente	35 cm	19	1.000	127,60	117,39	96,98	90,60
FR 40 19	Transparente	40 cm	19	1.000	145,20	133,58	110,35	103,09
FR 45 19	Transparente	45 cm	19	1.000	162,80	149,78	123,73	115,59
FR 50 19	Transparente	50 cm	19	1.000	182,60	167,99	138,78	129,65
FR 55 19	Transparente	55 cm	19	1.000	202,40	186,21	153,82	143,70
FR 25 25	Transparente	25 cm	25	800	102,00	93,84	77,52	72,42
FR 30 25	Transparente	30 cm	25	800	123,20	113,34	93,63	87,47
FR 35 25	Transparente	35 cm	25	800	144,40	132,85	109,74	102,52
FR 40 25	Transparente	40 cm	25	800	163,60	150,51	124,34	116,16
FR 45 25	Transparente	45 cm	25	800	184,80	170,02	140,45	131,21
FR 50 25	Transparente	50 cm	25	800	204,20	187,86	155,19	144,98
FR 55 25	Transparente	55 cm	25	800	225,20	207,18	171,15	159,89

NOTA: Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Crown Films

Film retractivo de poleolefina microperforado, transparente de gran calidad y resistencia para termoretractado.

FA 12 35	Transparente	35 cm	12	1.665	67,20	61,82	51,07	47,71
FA 12 40	Transparente	40 cm	12	1.665	76,80	70,66	58,37	54,53
FA 12 45	Transparente	45 cm	12	1.665	86,40	79,49	65,66	61,34
FA 15 25	Transparente	25 cm	15	1.332	57,60	52,99	43,78	40,90
FA 15 30	Transparente	30 cm	15	1.332	72,00	66,24	54,72	51,12
FA 15 35	Transparente	35 cm	15	1.332	76,80	70,66	58,37	54,53
FA 15 40	Transparente	40 cm	15	1.332	86,40	79,49	65,66	61,34
FA 15 45	Transparente	45 cm	15	1.332	98,40	90,53	74,78	69,86
FA 15 50	Transparente	50 cm	15	1.332	120,00	110,40	91,20	85,20
FA 15 55	Transparente	55 cm	15	1.332	129,60	119,23	98,50	92,02
FA 15 60	Transparente	60 cm	15	1.332	141,60	130,27	107,62	100,54
FA 19 25	Transparente	25 cm	19	1.067	55,20	50,78	41,95	39,19
FA 19 30	Transparente	30 cm	19	1.067	70,80	65,14	53,81	50,27
FA 19 35	Transparente	35 cm	19	1.067	86,40	79,49	65,66	61,34
FA 19 40	Transparente	40 cm	19	1.067	98,40	90,53	74,78	69,86
FA 19 45	Transparente	45 cm	19	1.067	110,40	101,57	83,90	78,38
FA 19 50	Transparente	50 cm	19	1.067	122,40	112,61	93,02	86,90
FA 19 55	Transparente	55 cm	19	1.067	134,40	123,65	102,14	95,42
FA 19 60	Transparente	60 cm	19	1.067	146,40	134,69	111,26	103,94
FA 25 25	(*) Transparente	25 cm	25	800	69,60	64,03	52,90	49,42
FA 25 30	(*) Transparente	30 cm	25	800	74,40	68,45	56,54	52,82
FA 25 35	Transparente	35 cm	25	800	86,40	79,49	65,66	61,34
FA 25 40	Transparente	40 cm	25	800	98,40	90,53	74,78	69,86
FA 25 45	Transparente	45 cm	25	800	110,40	101,57	83,90	78,38
FA 25 50	Transparente	50 cm	25	800	122,40	112,61	93,02	86,90
FA 25 55	Transparente	55 cm	25	800	127,20	117,02	96,67	90,31
FA 25 60	Transparente	60 cm	25	800	146,40	134,69	111,26	103,94

NOTA: Precios variables en función de la evolución de las materias primas.

## Polietileno reciclado transparente en lámina

Bobinas de plástico transparentes de LDPE galga 200 y 400.

Referencia	Tipo	Ancho bobina	Galga	kgr. rollo	PRECIOS POR BOBINA			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
P1 60 20	Polietileno	60	200	25	141,80	134,71	120,53	106,35
P1 12 20	Polietileno	120	200	55	311,80	296,21	265,03	233,85
P1 10 40	Polietileno	100	400	30	170,20	161,69	144,67	127,65

## Polietileno reciclado transparente en tubo

Bobinas de plástico transparentes de LDPE galga 200 y 400.

P2 10 20	Polietileno	10	200	5	37,00	35,15	31,45	27,75
P2 20 20	Polietileno	20	200	10	61,60	58,52	52,36	46,20
P2 30 40	Polietileno	30	400	15	92,20	87,59	78,37	69,15
P2 40 40	Polietileno	40	400	20	123,00	116,85	104,55	92,25
P2 80 40	Polietileno	80	400	40	268,80	255,36	228,48	201,60

## Polietileno reciclado transparente en semitubo

Bobinas de semitubo para la cobertura de superficies.

P3 10 30	Polietileno	100	300	35	0	208,40	197,98	177,14	156,30
----------	-------------	-----	-----	----	---	--------	--------	--------	--------

## Bolsas de polietileno transparente

Bolsas de plástico transparentes de LDPE, y HDPE galga 80 y 120 sin bloc.

Referencia	Tipo	Tamaño	Galga	Cont. Paquete	PRECIOS POR PAQUETE			
					1 Paquete	2 Paquetes	3 Paquetes	Más de 4 Paquetes
B0 15 20	Bolsa transparente	15 x 20	80	500	7,35	6,65	5,95	5,25
B0 18 22	Bolsa transparente	18 x 22	80	500	9,35	8,46	7,57	6,68
B0 21 27	Bolsa transparente	21 x 27	80	500	11,55	10,45	9,35	8,25
B0 25 30	Bolsa transparente	25 x 30	80	500	14,91	13,49	12,07	10,65
B0 27 32	Bolsa transparente	27 x 32	80	500	16,70	15,11	13,52	11,93
B0 30 40	Bolsa transparente	30 x 40	80	500	20,37	18,43	16,49	14,55
B0 40 50	Bolsa transparente	40 x 50	80	500	37,80	34,20	30,60	27,00
B0 27 35	Bolsa transparente	27 x 35	120	900 gr	8,40	7,60	6,80	6,00
B0 30 41	Bolsa transparente	32 x 40	120	1200 gr	11,34	10,26	9,18	8,10

## Bolsas camiseta de polietileno blanco

Bolsas camiseta de baja presión , alta densidad en bloc.

Referencia	Tipo	Tamaño	Galga	Cont. Paquete	PRECIOS POR MILLAR			
					1 Millar	2 Millares	3 Millares	Más de 3 Millares
B1 40 50N	Bolsa camiseta blanca	40 x 50	70	200	55,65	50,35	45,05	39,75
B1 40 60	Bolsa camiseta blanca	40 x 60	70	200	67,20	60,80	54,40	48,00

## Bolsas de plástico con cierre Zip con Banda

Bolsas con cierre zip para multiusos. De LDPE galga 200 y con banda blanca para escritura.

Referencia	Tipo	Tamaño	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
				1 Millar	2 Millares	3 Millares	Mas de 3 Millares
BM 40 60	Bolsas Zip (Con Banda)	40 x 60	1000	5,25	4,75	4,25	3,75
BM 60 80	Bolsas Zip (Con Banda)	60 x 80	1000	10,08	9,12	8,16	7,20
BM 70 10	Bolsas Zip (Con Banda)	70 x 100	1000	A CONSULTAR			
BM 80 12	Bolsas Zip (Con Banda)	80 x 120	1000	15,96	14,44	12,92	11,40
BM 10 15	Bolsas Zip (Con Banda)	100 x 150	1000	23,10	20,90	18,70	16,50
BM 15 20	Bolsas Zip (Sin Banda)	150 x 180	1000	A CONSULTAR			
BM 12 17	Bolsas Zip (Con Banda)	120 x 170	1000	31,29	28,31	25,33	22,35
BM 16 22	Bolsas Zip (Con Banda)	160 x 220	1000	58,80	53,20	47,60	42,00
BM 18 25	Bolsas Zip (Con Banda)	180 x 250	1000	68,46	61,94	55,42	48,90
BM 23 32	Bolsas Zip (Con Banda)	230 x 320	1000	97,86	88,54	79,22	69,90

## Bolsas de plástico con cierre Zip

Bolsas con cierre zip para multiusos. De LDPE galga 200.

BM 40 61	Bolsas Zip (Sin Banda)	40 x 60	1000	5,46	4,94	4,42	3,90
BM 60 81	Bolsas Zip (Sin Banda)	60 x 80	1000	10,08	9,12	8,16	7,20
BM 70 11	Bolsas Zip (Sin Banda)	70 x 100	1000	14,28	12,92	11,56	10,20
BM 80 13	Bolsas Zip (Sin Banda)	80 x 120	1000	15,75	14,25	12,75	11,25
BM 10 16	Bolsas Zip (Sin Banda)	100 x 150	1000	23,10	20,90	18,70	16,50
BM 12 18	Bolsas Zip (Sin Banda)	120 x 170	1000	30,45	27,55	24,65	21,75
BM 15 21	Bolsas Zip (Sin Banda)	150 x 180	1000	42,00	38,00	34,00	30,00
BM 16 23	Bolsas Zip (Sin Banda)	160 x 220	1000	48,72	44,08	39,44	34,80
BM 18 26	Bolsas Zip (Sin Banda)	180 x 250	1000	63,00	57,00	51,00	45,00
BM 23 33	Bolsas Zip (Sin Banda)	230 x 320	1000	97,02	87,78	78,54	69,30
BM 30 41	Bolsas Zip (Sin Banda)	300 x 400	1000	168,00	152,00	136,00	120,00

## Bolsas de polipropileno con solapa adhesiva

Bolsas con banda adhesiva removible de 4 cm. Transparente 100%. Apto para uso alimentario.

Referencia	Tipo	Tamaño	Galga	Bolsas x Paquete	PRECIOS POR MILLAR			
					1 Millar	2 Millares	3 Millares	Mas de 3 Millares
B2 03 17	Bolsa transparente	3 x 17	160	1000	A CONSULTAR			
B2 04 06	Bolsa transparente	4 x 6	160	1000	A CONSULTAR			
B2 04 22	Bolsa transparente	4 x 22	160	1000	A CONSULTAR			
B2 55 55	Bolsa transparente	5,5 x 5,5	160	1000	A CONSULTAR			
B2 06 08	Bolsa transparente	6 x 8	160	1000	A CONSULTAR			
B2 07 10	Bolsa transparente	7 x 10	160	1000	A CONSULTAR			
B2 07 20	Bolsa transparente	7 x 20	160	1000	A CONSULTAR			
B2 07 40	Bolsa transparente	7 x 40	160	1000	A CONSULTAR			
B2 08 12	Bolsa transparente	8 x 12	160	1000	A CONSULTAR			
B2 10 15	Bolsa transparente	10 x 15	160	1000	A CONSULTAR			
B2 11 16	Bolsa transparente	11 x 16	160	1000	A CONSULTAR			
B2 12 18	Bolsa transparente	12 x 18	160	1000	A CONSULTAR			
B2 14 14	Bolsa transparente	14 x 14	160	1000	A CONSULTAR			
B2 15 22	Bolsa transparente	15 x 22	160	1000	A CONSULTAR			
B2 18 25	Bolsa transparente	18 x 25	160	1000	A CONSULTAR			
B2 20 30	Bolsa transparente	20 x 30	160	1000	A CONSULTAR			
B2 22 32	Bolsa transparente	22 x 32	160	1000	A CONSULTAR			
B2 25 35	Bolsa transparente	25 x 35	160	1000	A CONSULTAR			
B2 30 40	Bolsa transparente	30 x 40	160	1000	A CONSULTAR			
B2 35 45	Bolsa transparente	35 x 45	160	1000	A CONSULTAR			

## Selladoras

Selladora-soldadora de bolsas tipo guillotina con o sin sistema de corte.

Referencia	Tipo	Medida	PRECIOS POR UNIDAD			
			1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Mas de 4 Unidades
S0 SC 30	Sin sistema de corte	30 cm	A CONSULTAR			
S0 CC 30	Con sistema de corte	30 cm	A CONSULTAR			
S0 SC 50	Sin sistema de corte	50 cm	A CONSULTAR			
S0 CC 50	Con sistema de corte	50 cm	A CONSULTAR			

## Lámina plástico cubre-palets

Laminas de plástico transparentes de LDPE galga 250 o 63 micras.

Referencia	Tipo	Tamaño	Galga	Cont. Paquete	PRECIOS POR LAMINA			
					1 Paquete	2 Paquetes	3 Paquetes	Mas de 4 Paquetes
LP 12 16	Polietileno transparente	120 X 160	250	100	0,59	0,53	0,50	0,46

## Funda termoretractil de polietileno

Funda termoretractil para recubrimiento de palets enteros.

Referencia	Tipo	Tamaño Palet	Galga	Cont. Paquete	PRECIOS POR PAQUETE			
					1 Paquete	2 Paquetes	3 Paquetes	Mas de 4 Paquetes
LP 12 88	1270 x 880 x 1900	80 x 120	150	100	A CONSULTAR			
LP 12 10	1270 x 1080 x 1900	100 x 120	150	100	A CONSULTAR			

## Pistola de retracción

Pistola de gas propano, para retracción rápida, ergonómica y ligera.

Referencia	Tipo	PRECIOS POR UNIDAD			
		1 Pistola	2 Pistolas	3 Pistolas	Mas de 4 Pistolas
LP PI RE	Pistola de gas propano + accesorios	A CONSULTAR			

## Protector de Burbujas hermética de aire Aircap

Bobinas de plástico con burbujas de aire herméticas. Extraordinaria resistencia y durabilidad.

Referencia	Color	Unidad Mínima Venta	Ancho mms.	Largo Mts.		PRECIOS POR BOBINA (*)			
						1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
BA 04 63	Transparente 10 mm	1 Bobina	400	63	0	43,95	39,77	35,58	31,40
BA 10 20	Transparente 10 mm	1 Bobina	1000	20	0	28,01	25,35	22,68	20,01
BA 08 22	Transparente 10 mm	1 Bobina	800	200	0	144,90	131,10	117,30	103,50
BA 12 22	Transparente 10 mm	1 Bobina	1200	200	0	193,20	174,80	156,40	138,00
BA 16 22	Transparente 10 mm	1 Bobina	1600	200	0	261,30	236,42	211,53	186,65

(\*) Precios sujetos a variaciones en función del coste de las materias primas.

## Protector de Burbujas de Aire

Bobinas de plástico con burbujas de aire protectoras. Material bicapa con estándares de fabricación.

BA 10 10	Transparente 10 mm	1 Bobina	1000	10	0,0	9,03	8,17	7,31	6,45
BA 08 75	Transparente 10 mm	2 Bobina	800	75	0,0	30,66	27,74	24,82	21,90
BA 16 75	Transparente 10 mm	1 Bobina	1600	75	0,0	61,11	55,29	49,47	43,65
BA 03 15	Transparente 10 mm	4 Bobina	300	150	0,0	25,20	22,80	20,40	18,00
BA 04 15	Transparente 10 mm	4 Bobina	400	150	0,0	32,76	29,64	26,52	23,40
BA 06 15	Transparente 10 mm	2 Bobina	600	150	0,0	35,70	32,30	28,90	25,50
BA 08 15	Transparente 10 mm	2 Bobina	800	150	0,0	47,67	43,13	38,59	34,05
BA 10 15	Transparente 10 mm	2 Bobina	1000	150	0,0	57,96	52,44	46,92	41,40
BA 12 15	Transparente 10 mm	1 Bobina	1200	150	0,0	71,19	64,41	57,63	50,85
BA 16 15	Transparente 10 mm	1 Bobina	1600	150	0,0	95,97	86,83	77,69	68,55
BA AN 16	Antiestatico	1 Bobina	1600	150	0,0	A CONSULTAR			
BA 25 12	Transparente 25 mm	1 Bobina	1200	75	0,0	92,82	83,98	75,14	66,30
BA 25 16	Transparente 25 mm	1 Bobina	1600	75	0,0	A CONSULTAR			

(\*) Precios sujetos a variaciones en función del coste de las materias primas.

## Bolsas de burbuja con cierre adhesivo

Bolsa de film de burbuja de tres capas. Con cierre de adhesivo para proteger los materiales.

Referencia	Tipo	Tamaño	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
				1 Millar	2 Millares	3 Millares	Más de 3 Millares
BU 10 12	Burbuja tricapa	100 x 120	600	123,90	112,10	100,30	88,50
BU 16 23	Burbuja tricapa	160 x 230	1500	151,20	136,80	122,40	108,00
(#) BU 18 30	Burbuja tricapa	180 x 300	300	224,70	203,30	181,90	160,50
BU 25 30	Burbuja tricapa	250 x 300	200	441,00	399,00	357,00	315,00
(#) BU 25 40	Burbuja tricapa	250 x 400	150	438,90	397,10	355,30	313,50
(#) BU 35 50	Burbuja tricapa	350 x 500	100	630,00	570,00	510,00	450,00
(#) BU 40 60	Burbuja tricapa	400 x 600	100	1.029,00	931,00	833,00	735,00

(#) Stock en Fabrica, plazo de entrega a consultar.

## Complejos de burbuja y espuma

Con base de burbuja + complejo de otro material.

Referencia	Color	Grosor mm	Ancho mms.	Largo Mts.		PRECIOS POR BOBINA (*)			
						1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
BA 16 KT	Bubuja + Kraft	1 Bobinas	1600	150	0,00	210,00	190,00	170,00	150,00
BA 12 KT	Burbuja + Kraft	1 Bobinas	1200	150	0,00	A CONSULTAR			
BA 16 ES	Burbuja + Espuma	1 Bobinas	1600	120	0,00	A CONSULTAR			
BA 16 LA	Burbuja + Lámina	1 Bobinas	1600	80	0,00	A CONSULTAR			

## Foam / Protector de Espuma

Roll de espuma de polietileno. Para acolchado de productos.

FP 10 20	BLANCO	2	1000	20	0	22,66	20,60	18,54	17,10
FP 16 10	BLANCO	5	1600	100	0	A CONSULTAR			
FP 16 18	BLANCO	3	1600	180	0	A CONSULTAR			
FP 16 25	BLANCO	2	1600	250	0	A CONSULTAR			
FP 16 35	BLANCO	1,5	1600	350	0	A CONSULTAR			
FP 16 50	BLANCO	1	1600	500	0	A CONSULTAR			

Consultar disponibilidad de otros grosores / formatos.

## Perfiles de espuma de polietileno

Para protección en embalaje y aplicaciones de aislamiento.

Referencia	Forma	0,00 0,00 Color	grosor mm.	Largo Mts.	unidad caja	PRECIOS POR CAJA			
						1 caja	2 cajas	3 cajas	Más de 4 cajas
CT 0L 45	L45	Gris	6	2	240	316,80	288,00	259,20	216,00
CT 0L 75	L75	Gris	10	2	135	362,34	329,40	296,46	247,05
CT U8 18	U 8-18	Gris	9	2	250	A CONSULTAR			
CT U1 25	U 15-25	Gris	9	2	190	A CONSULTAR			
CT U1 30	U 15-30	Gris	11	2	140	A CONSULTAR			
CT U2 45	U 25-45	Gris	12	2	90	A CONSULTAR			
CT U4 60	U 40-60	Gris	13	2	75	A CONSULTAR			
CT O9 22	O 22/9	Gris	9	2	195	A CONSULTAR			
CT O9 28	O 28/9	Gris	9	2	150	A CONSULTAR			
CT O9 35	O 35/9	Gris	9	2	110	A CONSULTAR			
CT O9 42	O 42/9	Gris	9	2	85	A CONSULTAR			
CT O6 22	O 22/6	Gris	6	2	230	A CONSULTAR			
CT O6 28	O 28/6	Gris	6	2	170	A CONSULTAR			
CT O6 35	O 35/6	Gris	6	2	135	A CONSULTAR			
CT O6 42	O 42/6	Gris	6	2	95	A CONSULTAR			
CT C1 00	C-1	Gris	12	2	250	440,00	400,00	360,00	300,00

## Cartón ondulado en bobina

Cartón ondulado en bobina para envolver y proteger.

Referencia	Color	Medida	Grs. m2	Mts.	Aprox Kg	PRECIOS POR BOBINA			
						1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 4 Bobinas
CO 25 09	Cuero	90	250	25	5,6	17,83	16,35	14,86	12,63
CO 25 10	Cuero	90	250	50	11,5	35,64	32,67	29,70	25,25
CO 35 06	Cuero	60	350	100	21	56,16	51,48	46,80	39,78
CO 35 09	Cuero	90	350	100	31,5	84,24	77,22	70,20	59,67
CO 35 10	Cuero	100	350	100	35	93,60	85,80	78,00	66,30
CO 35 11	Cuero	110	350	100	38,5	102,96	94,38	85,80	72,93
CO 35 12	Cuero	120	350	100	42	112,32	102,96	93,60	79,56
CO 35 14	Cuero	140	350	100	49	131,04	120,12	109,20	92,82
CO 35 16	Cuero	160	350	100	56	149,76	137,28	124,80	106,08

## Cantoneras de cartón

Cantoneras para la protección de pallets.

Referencia	Tamaño (ancho x ancho x largo)	Grosor	Unidades x Paquete	PRECIOS POR UNIDAD			
				1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 4 Unidades
CT 15 25	140 mm x 140 mm x 300 mm	canal 5	100	0,44	0,40	0,35	0,33
CT 35 01	35 mm x 35 mm x 0,98 mts	Compacto	25	0,34	0,31	0,27	0,26
CT 30 02	30 mm x 30 mm x 2 mts	Compacto	25	0,68	0,61	0,54	0,51
CT 45 02	45 mm x 45 mm x 2 mts	Compacto	25	0,84	0,76	0,67	0,63

## Cantoneras / Esquinas de plástico

Cantoneras y esquinas de plástico para protección de productos.

Referencia	Tamaño del formato (ancho x ancho x largo)	Tipo	Unidades por Caja	PRECIOS POR CAJA			
				1 caja	2 cajas	3 cajas	Más de 4 cajas
CN CA 40	30 x 40 mm	2 Lados	2000	113,30	108,15	103,00	87,55

## Cantoneras y angulos de EPS

Piezas cortadas de EPS hechas a medida sin necesidad de moldes ni troqueles.

Referencia	Tamaño del formato (ancho x ancho x largo)	Tipo	Unidades por Bolsa	PRECIOS POR UNIDAD			
				1 Bolsa	2 Bolsas	3 Bolsas	Más de 4 Bolsas
CN EP 01	145 x 145 x 30	3 Lados	144	A CONSULTAR			
CN EP 02	145 x 145 x 20	3 Lados	144	A CONSULTAR			
CN EP 03	900 x 70 x 20	2 Lados	112	A CONSULTAR			
CN EP 04	120 x 120 x 15	4 Lados	588	A CONSULTAR			

## Material de relleno

Sacos de 1/2 m3 de material de relleno de poliestireno expandido.

Renatur: fabricado a partir de materias primas renovables y completamente biodegradables.

Referencia	Nombre	Utilidad	unidades	PRECIOS POR UNIDAD			
				1 Bolsa	2 Bolsas	3 Bolsas	Más de 4 Bolsas
DO PE LA	Pelspan	Relleno protección	1	44,00	39,60	35,20	33,00
DO RE NA	Renatur	Relleno protección	1	47,00	42,30	37,60	35,25
DO SI FI	Dosificador	Dosificador	1	A CONSULTAR			

## Cartón Ondulado en plancha

Hojas de cartón en tres calidades diferentes.

Referencia	Tamaño	Color	Hojas	Tipo Canal	PRECIOS POR UNIDAD			
					Hasta 100 Hojas	De 100 a 200 hojas	De 201 a 400 Hojas	Mas de 401 Hojas
CR MI 70	70 x 100	Cuero	1	Micro	1,41	1,26	1,14	1,07
CR SI 70	70 x 100	Cuero	1	Simple	1,50	1,34	1,22	1,14
CR SI 80	80 x 120	Cuero	1	Simple	1,58	1,41	1,28	1,20
CR DD 70	70 x 100	Cuero	1	Doble	1,88	1,68	1,52	1,43
CR DD 80	80 x 120	Cuero	1	Doble	1,94	1,73	1,57	1,47

## Bolsas desecantes

Bolsas para proteger la mercancía de la humedad durante el transporte en contenedores

Referencia	Material	Peso	Unid. caja	PRECIOS POR UNIDAD / CAJA			
				1 Caja	2 Cajas	3 Cajas	Mas de 4 Cajas
B8 AR 00	Arcilla	259 gr	76	1,27	1,17	1,07	1,01
B8 AR 32	Arcilla	32,5 gr	300	A CONSULTAR			
B8 AR CL	Arcilla + cloruro	2 kg.	10	A CONSULTAR			
B8 AR CG	Arcilla + cloruro - con gancho	2 kg.	10	A CONSULTAR			

## Bolsas hinchables de fijación de mercancía

Es el sistema más rápido de trincaje de mercancía en camiones, trenes, barcos y contenedores en general

Referencia	Medida	Material	Unid.	PRECIOS POR BOLSA			
				Hasta 10 Bolsas	De 10 a 20 Bolsas	De 21 a 40 Bolsas	Mas de 41 Bolsas
BH 90 12	90 x 120	Rafia	1	A CONSULTAR			
BH 90 18	90 x 180	Rafia	1	A CONSULTAR			
BH 12 18	120 x 180	Rafia	1	A CONSULTAR			
BH 12 22	120 x 225	Rafia	1	A CONSULTAR			

## Instapack Quick RT

Bolsas de espuma para confección instantánea de relleno.

Referencia	Tipo	Tamaño	Cont. Caja	PRECIOS POR BOLSA			
				1 Caja	2 Cajas	3 Cajas	Mas de 4 Cajas
BE 38 46	Instapack Quick	38 x 46 cm	36	A CONSULTAR			
BE 46 46	Instapack Quick	46 x 46 cm	36	A CONSULTAR			
BE 46 61	Instapack Quick	46 x 61 cm	30	A CONSULTAR			
BE 54 68	Instapack Quick	54 x 68 cm	24	A CONSULTAR			
BE 64 69	Instapack Quick	64 x 69 cm	24	A CONSULTAR			

## Sistema de embalaje y protección de espuma

Sistema de embalaje con espuma de polietileno.

Referencia	Material	Utilidad	Nombre	PRECIO DE ALQUILER
MS FO PL	Polietileno	Relleno protección	Foam plus	DE CONTRATO

## Sistema de embalaje y protección de aire AIRPLUS

Sistema de embalaje productor de bolsas de aire.

Referencia	Material	Utilidad	Nombre	TIPO INSTALACIÓN
MS AI MI	Bolsa plastico	Relleno protección	Airplus Mini	DE CONTRATO
<b>Stock en Fabrica, plazo de entrega a consultar.</b>				<b>PRECIO POR BOBINA</b>
MS RE 01	Recambio Bobina Excel reciclado 20 cm x 1.125 ml perf. 175 mm			140,00
(#) MS RE 02	Recambio Bobina Excel reciclado 20 cm x 1.125 ml perf. 120 mm			140,00
(#) MS RE 03	Recambio Bobina Air+film 40 cm. X 500 ml cushion 16p perf.250 mm			157,00
MS RE 04	Recambio Bobina Air+ CX 40 cm x 500 ml cushion 8p perf.130 mm			A CONSULTAR

## Sistema de embalaje y protección de papel PAPILLÓN

Sistema de relleno de huecos con papel.

Referencia	Material	Utilidad	Nombre	TIPO INSTALACIÓN
MS CH EV	Papel	Relleno	Papillón	DE CONTARTO
<b>Stock en Fabrica, plazo de entrega a consultar.</b>				<b>PRECIO CAJA</b>
MSCHREB	Recambio papel Blanco 70/70 2 Hojas de 280 mt - Papillón			A CONSULTAR
MSCHRE	Recambio papel Marrón 70/70 2 Hojas de 280 mt - Papillón			A CONSULTAR
MSCHREN	Recambio papel Negro 70/70 2 Hojas de 280 mt - Papillón			A CONSULTAR

## Sistema de embalaje y protección de aire AIRMOVE

Sistema de embalaje productor de bolsas de aire.

Referencia	Material	Utilidad	Nombre	PRECIO STARTER KIT
(#) MS AI M1	Maquina	Relleno proteccion	Air move 1	595,00
(#) MS AI M2	Maquina	Relleno proteccion	Air move 2	910,00
<b>PRECIO POR BOBINA</b>				
MS AI RE	Recambios Bolsas de Aire - Air Move 1 Cushion (2 Bob. de 250 mt)			125,00
MS AI RE3	Recambios Bolsas de Aire - Air Move 2 Cushion (2 Bob. de 435 mt)			140,00
MS AI VO	Recambios Bolsas de Aire - Air Move 1 Void (4 Bob. de 250 mt)			62,00
MS AI VO2	Recambios Bolsas de Aire - Air Move 2 Void (4 Bob. de 350 mt)			67,50
(#) MS AI BU	Recambios Bolsas de Aire - Air Move 2 Bubble (2 Bob. de 350 mt)			135,00

## Club Pack / Gris Empaquetado

Cartón gris contracolado reciclado. Especial carpetería, displays, protección, etc...

Referencia	( mm ) Grs. m2	Tamaño	Cont. hojas paquete	Pq. Pallet	Hojas Pallet	PRECIOS POR HOJA			
						2 Paquetes	De 3 a 4 Paquetes	De 5 a 8 Paquetes	Mas de 8 Paquetes
PK 2G 10	1,00 (680)	74,6 x 105	50	24	1200	1,17	1,12	1,08	1,04
PK 2G 12	1,20 (850)	75 x 105	44	27	1188	1,41	1,35	1,30	1,26
PK 2G 15	1,50 (900)	75 x 105	38	25	950	1,26	1,21	1,17	1,13
PK 2G 17	1,75 (1050)	75 x 105	33	25	825	1,94	1,85	1,79	1,73
PK 2G 20	2,00 (1200)	75 x 105	25	29	725	2,21	2,11	2,04	1,97
PK 2G 22	2,25 (1350)	75 x 105	25	25	625	2,48	2,37	2,29	2,22
PK 2G 25	2,50 (1500)	75 x 105	23	25	575	2,77	2,65	2,56	2,47
(#) PK 2G 27	2,75 (1650)	75 x 105	19	28	532	3,79	3,63	3,51	3,39
PK 2G 30	3,00 (1800)	75 x 105	20	24	480	3,31	3,17	3,06	2,96

Servicio mínimo de stock 1 paquete.

## Club Pack / Gris Pallet block

Cartón gris contracolado reciclado. Especial carpetería, displays, protección, etc...

Referencia	( mm ) Grs. m2	Tamaño	Hojas por Pallet	PRECIOS POR HOJA			
				1 Pallet	2 Pallets	3 Pallets	Mas de 3 Pallets
PK 2G 11	1,00 (680)	74,6 x 105	1200	A CONSULTAR			
PK 2G 13	1,20 (850)	75 x 105	1175	1,49	1,42	1,38	1,33
PK 2G 16	1,50 (900)	75 x 105	950	1,86	1,77	1,72	1,66
PK 2G 18	1,75 (1050)	75 x 105	825	A CONSULTAR			
PK 2G 21	2,00 (1200)	75 x 105	725	2,48	2,37	2,29	2,22
PK 2G 23	2,25 (1350)	75 x 105	635	2,80	2,68	2,59	2,50
PK 2G 26	2,50 (1500)	75 x 105	575	A CONSULTAR			
PK 2G 28	2,75 (1650)	75 x 105	525	A CONSULTAR			
PK 2G 31	3,00 (1800)	75 x 105	475	A CONSULTAR			
PK 2G 35	3,50 (2100)	75 x 105	415	A CONSULTAR			
PK 2G 37	3,75 (2250)	75 x 105	375	A CONSULTAR			

Servicio mínimo de stock 1 pallet. Entrega en una semana aproximadamente.

## Club Pack / 1 Cara Blanco Empaquetado.

Cartón gris contracolado reciclado. Especial carpetería, displays, protección, etc...

Referencia	( mm ) Grs. m2	Tamaño	Cont. hojas paquete	Pq. Pallet	Hojas Pallet	PRECIOS POR HOJA			
						2 Paquetes	De 3 a 4 Paquetes	De 5 a 8 Paquetes	Mas de 8 Paquetes
PK 1B 14	1,50 (980)	75 x 105	32	25	800	2,13	2,03	1,97	1,90
PK 1B 19	2,00 (1260)	75 x 105	25	26	650	2,72	2,60	2,52	2,43

## Club Pack / 1 Cara Blanco Pallet block

Cartón gris contracolado reciclado. Especial carpetería, displays, protección, etc...

Referencia	( mm ) Grs. m2	Tamaño	Hojas por Pallet	PRECIOS POR HOJA			
				1 Pallet	2 Pallets	3 Pallets	Mas de 3 Pallets
PK 1B 12	1,20 (850)	75 x 105	1000	A CONSULTAR			
PK 1B 15	1,50 (980)	75 x 105	800	A CONSULTAR			
PK 1B 17	1,75 (1150)	75 x 105	700	A CONSULTAR			
PK 1B 20	2,00 (1260)	75 x 105	660	A CONSULTAR			

Servicio mínimo de stock 1 pallet. Entrega en una semana aproximadamente.

## Club Pack / 2 Cara Blanco Empaquetado.

Cartón gris contracolado reciclado. Especial carpetería, displays, protección, etc...

Referencia	( mm ) Grs. m2	Tamaño	Cont. hojas paquete	Pq. Pallet	Hojas Pallet	PRECIOS POR HOJA			
						2 Paquetes	De 3 a 4 Paquetes	De 5 a 8 Paquetes	Mas de 8 Paquetes
PK 2B 14	1,50 (1070)	75 x 105	32	25	800	2,45	2,34	2,26	2,19
PK 2B 19	2,00 (1340)	75 x 105	25	26	650	3,04	2,91	2,81	2,72

## Club Pack / 2 Caras Blanco Pallet block.

Cartón gris contracolado reciclado. Especial carpetería, displays, protección, etc...

Referencia	( mm ) Grs. m2	Tamaño	Hojas por Pallet	PRECIOS POR HOJA			
				1 Pallet	2 Pallets	3 Pallets	Mas de 3 Pallets
PK 2B 12	1,20 (910)	75 x 105	1000	A CONSULTAR			
PK 2B 16	1,50 (1070)	75 x 105	800	A CONSULTAR			
PK 2B 20	2,00 (1340)	75 x 105	650	A CONSULTAR			

Servicio mínimo de stock 1 pallet. Entrega en una semana aproximadamente.

## Eskablack / 2 Caras Negro

Cartón contracolado negro 2 c/. De alta calidad.

PK 2N 12	1,25 (880)	75 x 105	750	A CONSULTAR
PK 2N 15	1,50 (1015)	75 x 105	700	A CONSULTAR
PK 2N 17	1,75 (1190)	75 x 105	650	A CONSULTAR

Servicio mínimo de stock 1 pallet. Entrega en una semana aproximadamente.

## Cartón Gris

Cartón gris compacto reciclado. Especial talonarios.

Kilos aprox. Por servicio	Referencia	Color	Tamaño	Grs. m <sup>2</sup>	Grueso mm.	PRECIOS POR KILO			
						Hasta 100 kg.	100 a 200 kg.	200 a 500 kg.	500 kg a más
100	11 30 06	Gris	75 x 105	762,0	0,70	2,24	2,14	2,07	2,00
100	11 30 09	Gris	75 x 105	1143,0	1,00	A CONSULTAR			
100	11 30 10	Gris	75 x 105	1270,0	1,20	A CONSULTAR			
100	11 30 18	Gris	75 x 105	2286,0	2,00	A CONSULTAR			
100	11 30 28	Gris	75 x 105	3556,0	3,00	A CONSULTAR			

## Flaje / Bobinas

Flaje de Polipropileno para flajeado manual o por fricción.

Referencia	Medida	Metros	Color	Mandril	Bobinas Caja	PRECIOS POR BOBINA			
						1 caja	2 cajas	3 cajas	Más de 3 cajas
FJ 05 35	5 x 0,35	8.000	Blanco	15	2	A CONSULTAR			
FJ 05 40	5 x 0,40	6.500	Blanco	15	2	A CONSULTAR			
FJ 05 41	5 x 0,40	7.500	Blanco	20	2	A CONSULTAR			
FJ 05 47	5 x 0,47	7.000	Blanco	20	2	A CONSULTAR			
FJ 06 06	6 x 0,65	4.000	Blanco	20	2	68,40	63,00	57,60	50,40
FJ 08 06	8 x 0,60	3.000	Blanco	20	2	69,83	64,31	58,80	51,45
FJ 09 05	9 x 0,55	4.000	Blanco	20	2	A CONSULTAR			
FJ 12 BL	12 x 0,55	3.000	Blanco	20	2	A CONSULTAR			
FJ 12 6B	12 x 0,63	2.500	Blanco	28	2	45,13	41,56	38,00	33,25
FJ 12 6N	12 x 0,63	3.000	Negro	20	2	A CONSULTAR			
FJ 12 80	12 x 0,80	2.000	Blanco	20	2	95,00	87,50	80,00	70,00
FJ 12 81	12 x 0,80	2.000	Blanco	40,6	2	A CONSULTAR			
FJ 13 BL	13 x 0,80	1.200	Blanco	15	2	64,98	59,85	54,72	47,88
FJ 13 08	13 x 0,80	1.200	Negro	15	2	44,46	40,95	37,44	32,76
FJ 16 NE	16 x 0,80	1.100	Negro	15	2	45,98	42,35	38,72	33,88

## Flaje de Poliester en Bobina

Flaje de alta calidad respetuoso con el medio ambiente, para aplicaciones estándar y máquina automática.

FJ PO 12	12 x 0,6	2.500	Verd	40,6	1	76,00	70,00	64,00	56,00
(#) FJ PO 14	12,5 x 0,9	1.700	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			
FJ PO 15	15 x 0,7	2.000	Verd	40,6	1	98,80	91,00	83,20	72,80
(#) FJ PO 17	15,5 x 0,9	1.220	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			
(#) FJ PO 19	19 x 0,9	1.000	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			
(#) FJ PO 20	19 x 1,0	1.000	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			

## Flaje de PET High Tensión en Bobina

Flaje de alta calidad, para aplicaciones de muy alta tensión, especial máquina automática.

(#) FJ HT 09	9 x 0,54	3.000	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			
(#) FJ HT 18	19 x 0,8	1.000	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			
(#) FJ HT 19	19 x 0,9	1.000	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			
(#) FJ HT 20	19 x 1,0	1.000	Verd	40,6	1	A CONSULTAR			

## Flaje Textil Hotmelt

Flaje textil resistente a la rotura y a la intemperie.

FJ SH 09	9 x 0,5	250	Blanco	60	8	10,83	9,98	9,12	7,98
(#) FJ SH 13	13 x 0,8	1.100	Blanco	60	2	A CONSULTAR			
FJ SH 16	16 x 0,80	850	Blanco	60	2	58,79	54,15	49,50	43,32
(#) FJ SH 19	19 x 0,82	400	Blanco	60	2	A CONSULTAR			

## Flaje de acero en Bobina

Flaje de acero en bobina oscilada.

Referencia	Medida	Color	Peso Bobina	Mts. Kg.	PRECIOS POR BOBINA			
					1 Palet	2 Palet	3 palets	Mas de 4 Pallets
(#) FJ AC 12	12,7 x 0,5	Acero	50	20,1	A CONSULTAR			
(#) FJ AC 16	16 x 0,6	Acero	50	13,3	A CONSULTAR			
(#) FJ AC 19	19 x 0,6	Acero	50	11,2	A CONSULTAR			

## Kit para flejar

Kit embalaje manual modelo Universal.

		PRECIOS POR UNIDAD
		1 Unidad
KI T0 13	Flejadora manual + Devanora + (Fleje + Uniones) de 13 mm	550
KI T0 16	Flejadora manual + Devanora + (Fleje + Uniones) de 16 mm	550

## Uniones para Flejar

Hebillas metálicas para el flejado manual.

Referencia	Modelo uniones	Uniones por Caja	PRECIOS POR CAJA			
			1 caja	2 cajas	3 cajas	Más de 3 cajas
UF 13 01	Caja de Uniones para fleje de 13 mm	4000	96,00	92,40	90,00	86,40
UF 13 02	Caja de Hebillas para fleje textil de 13 mm	1000	51,20	49,28	48,00	46,08
UF 16 01	Caja de Hebillas para fleje textil de 16 mm	1000	61,60	59,29	57,75	55,44

## Maquinaria para Flejar

Flejadoras y Devanadora.

Referencia	Modelo de flejadora	PRECIOS POR UNIDAD
		1 Unidad
MF DE 01	Devanadora con ruedas	A CONSULTAR
MF MA 01	Flejadora manual	A CONSULTAR
MF FR 01	Flejadora de fricción	A CONSULTAR
MF SA 01	Flejadora de mesa semiautomática	A CONSULTAR
MF AU 01	Flejadora de mesa automática	A CONSULTAR

## Cordeleria

Cordeleria basica para atar y empaquetar.

Referencia	Tipo	Color	Peso Bobina grs.	PRECIOS POR BOBINA			
				De 1 a 10 Bobinas	De 11 a 20 Bobinas	De 21 a 30 Bobinas	Mas de 30 Bobinas
(#) CU RA 03	Hilo rafia 2 cabo	Blanco	750	A CONSULTAR			
(#) CU ST 01	Hilo straper	Butano	1.850	A CONSULTAR			
(#) CU SI 01	Hilo sisal 2 cabos	Blanco	750	A CONSULTAR			
(#) CU SI 02	Hilo sisal 3 cabos	Blanco	750	A CONSULTAR			
(#) CU PP 01	Hilo de polipropileno trenzado 5 mm	Blanco	200	A CONSULTAR			

## Colas

Colas de varios tipos para diversas aplicaciones y sus aplicadores correspondiente.

Referencia	Descripción	Contenido Envase	Unidades por envase	PRECIOS POR UNIDAD			
				De 1 a 10 Envases	De 11 a 20 Envases	De 21 a 30 Envases	Más de 30 Envases
PG B0 75	Cola blanca con cánula	750 ml	20	A CONSULTAR			
PG B0 60	Cola blanca para artes graficas	6 kg.	1	58,14	51,68	48,45	45,22
PG B2 80	Cola blanca para artes graficas	28 kg.	1	A CONSULTAR			
PG AE 40	Cola de contacto en aerosol	400 ml	12	A CONSULTAR			
PG CI 20	Cola de cianocrilato	20 gr	24	A CONSULTAR			
PG CI 50	Cola de cianocrilato	50 gr	12	A CONSULTAR			
PG BT 30	Barras de termofusibles de 30 cm	10 kg	1	144,00	128,00	120,00	112,00
PG AP PT	Aplicador de 180 W		1				
PG BC CO	Cola blanca para artes graficas	1.000 Kg.	Contenedor	PRECIOS POR KILO			
				A CONSULTAR			

## Tubos postales

Tubos de cartón compacto para guardar y enviar documentación.

Referencia	Tamaño de Envío	Largo mm	Diámetro mm	Tubos x Paquete	PRECIOS POR TUBO			
					Hasta 5 paquetes	De 6 a 10 paquetes	De 11 a 15 paquetes	Más de 15 paquetes
PT 31 50	DIN A-4/A3	310	50	24	0,35	0,33	0,32	0,30
PT 45 50	DIN A-2	450	50	24	0,49	0,46	0,44	0,41
PT 54 50	B2	540	50	24	0,60	0,57	0,54	0,51
PT 62 50	DIN A-1	625	50	24	0,66	0,63	0,60	0,56
PT 75 50	B1	750	50	24	0,86	0,81	0,77	0,73
PT 87 50	DIN A-0	870	50	24	0,94	0,89	0,84	0,79
PT 45 76	DIN A-2	450	76	16	0,70	0,67	0,63	0,59
PT 54 76	B2/70	540	76	16	0,84	0,80	0,75	0,71
PT 75 76	B1/70	750	76	16	1,17	1,11	1,05	0,99
PT 87 76	DIN A-0	870	76	16	1,42	1,35	1,28	1,20
PT 10 10	PLOTTER	1070	100	10	2,63	2,50	2,36	2,23

## Tapa Tubos postales

Tapa de plástico para tubos de cartón compacto.

Referencia	Diámetro mm	Tapa Tubos x Paquete	PRECIOS POR TAPA			
			Hasta 5 Paquetes	De 6 a 10 Paquetes	De 11 a 15 Paquetes	Más de 15 Paquetes
PT TA 50	50	48	0,15	0,14	0,13	0,12
PT TA 76	76	32	0,25	0,24	0,22	0,21
PT TA 10	100	20	0,35	0,33	0,31	0,29

## Sobres Porta-documentos

Sobres autoadhesivos porta-documentos. Impresos y sin imprimir, Packing List.

Referencia	Tamaño (largo x ancho)		Tamaño Interior	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
	interior	exterior			Hasta 2 Millares	De 2 a 4 Millares	De 5 a 6 Millares	Más de 6 Millares
SP 14 12	125 x 110	140 x 125	A-7 Impreso	1000	24,49	23,72	22,94	22,17
SP 18 14	165 x 122	180 x 140	A-6 Impreso	1000	29,07	28,15	27,23	26,31
SP 24 14	225 x 122	240 x 140	DL Impreso	1000	38,24	37,03	35,82	34,61
SP 24 18	225 x 165	240 x 180	A-5 Impreso	1000	50,56	48,96	47,36	45,76
SP PA 14	228 x 120	240 x 130	100% Papel Imp.	1000	58,46	56,61	54,76	52,91
SP PA 18	228 x 165	240 x 175	100% Papel Imp.	1000	77,42	74,97	72,52	70,07
SP 14 13	125 x 110	140 x 125	A-7 Sin Impresión	1000	24,49	23,72	22,94	22,17
SP 18 15	165 x 122	180 x 140	A-6 Sin Impresión	1000	29,07	28,15	27,23	26,31
SP 24 15	225 x 122	240 x 140	DL Sin Impresión	1000	38,24	37,03	35,82	34,61
SP 24 19	225 x 165	240 x 180	A-5 Sin Impresión	1000	50,56	48,96	47,36	45,76
SP PA 15	228 x 120	240 x 130	100% Papel Sin Imp.	1000	58,46	56,61	54,76	52,91
SP PA 19	228 x 165	240 x 175	100% Papel Sin Imp.	1000	77,42	74,97	72,52	70,07

## Mail Lite / Bolsas de Burbuja Acolchados

Bolsas de kraft marrón con burbujas de aire protectoras. Confeccionada con burbuja sellada.

Referencia	Tamaño (largo x ancho)		Color	Cont. Caja	Ref. num.	PRECIOS POR MILLAR			
	interior	exterior				1 Millares	2 Millares	3 Millares	Más de 4 Millares
MK 12 17	110x160	130x170	KRAFT	100	A/000	188,60	181,70	174,80	164,45
MK 14 22	120x210	140x220	KRAFT	100	b/00	226,32	218,04	209,76	197,34
MK 17 22	150x210	170x220	KRAFT	100	C/0	255,84	246,48	237,12	223,08
MK 20 27	180x260	200x270	KRAFT	100	D/1	324,72	312,84	300,96	283,14
MK 24 27	220x260	240x270	KRAFT	100	E/2	372,28	358,66	345,04	324,61
MK 24 35	220x330	240x340	KRAFT	50	F/3	506,76	488,22	469,68	441,87
MK 25 35	240x330	260x340	KRAFT	50	G/4	506,76	488,22	469,68	441,87
MK 29 37	270x360	290x370	KRAFT	50	H/5	557,60	537,20	516,80	486,20
MK 37 48	350x470	370x480	KRAFT	50	K/7	900,36	867,42	834,48	785,07

## Mail Lite / Bolsas de Burbuja Acolchados

Bolsas blancas con burbujas de aire protectoras. Confeccionada con burbuja sellada.

(#) MK 12 18	110x160	130x170	BLANCO	100	A/000	188,60	181,70	174,80	164,45
(#) MK 14 23	120x210	140x220	BLANCO	100	b/00	226,32	218,04	209,76	197,34
(#) MK 17 23	150x210	170x220	BLANCO	100	C/0	255,84	246,48	237,12	223,08
(#) MK 20 28	180x260	200x270	BLANCO	100	D/1	324,72	312,84	300,96	283,14
(#) MK 24 28	220x260	240x270	BLANCO	100	E/2	372,28	358,66	345,04	324,61
(#) MK 24 36	220x330	240x340	BLANCO	50	F/3	506,76	488,22	469,68	441,87
(#) MK 25 36	240x330	260x340	BLANCO	50	G/4	506,76	488,22	469,68	441,87
(#) MK 29 38	270x360	290x370	BLANCO	50	H/5	557,60	537,20	516,80	486,20
(#) MK 32 46	300x440	320x450	BLANCO	50	J/6	590,40	568,80	547,20	514,80
(#) MK 37 49	350x470	370x480	BLANCO	50	K/7	900,36	867,42	834,48	785,07

## AirPro / Bolsas blancas acolchadas de burbuja

Bolsas blancas con burbujas de aire protectoras. Extraordinaria resistencia y durabilidad.

(#) MW 14 22	120x215	140x225	BLANCO	200	12/B	134,48	129,56	124,64	117,26
MW 17 22	150x215	170x225	BLANCO	100	13/C	152,52	146,94	141,36	132,99
MW 20 27	180x265	200x275	BLANCO	100	14/D	205,00	197,50	190,00	178,75
MW 24 27	220x265	240x275	BLANCO	100	15/E	224,68	216,46	208,24	195,91
MW 24 35	220x340	240x350	BLANCO	100	16/F	290,28	279,66	269,04	253,11
MW 25 35	230x340	254x350	BLANCO	100	17/G	334,56	322,32	310,08	291,72
MW 29 37	270x360	290x370	BLANCO	100	18/H	372,28	358,66	345,04	324,61
MW 32 45	300x445	320x455	BLANCO	50	19/I	537,92	518,24	498,56	469,04
MW 37 48	350x470	370x480	BLANCO	50	20/K	656,00	632,00	608,00	572,00

## AirPro / Bolsas Kraft acolchadas de burbuja

Bolsas Kraft con burbujas de aire protectoras. Extraordinaria resistencia y durabilidad.

MW 12 18	100x165	120x175	KRAFT	200	11/A	100,04	96,38	92,72	87,23
MW 14 23	120x215	140x225	KRAFT	200	12/B	134,48	129,56	124,64	117,26
MW 17 23	150x215	170x225	KRAFT	100	13/C	152,52	146,94	141,36	132,99
MW 20 28	180x265	200x275	KRAFT	100	14/D	205,00	197,50	190,00	178,75
MW 24 28	220x265	240x275	KRAFT	100	15/E	224,68	216,46	208,24	195,91
MW 24 36	220x340	240x350	KRAFT	100	16/F	290,28	279,66	269,04	253,11
MW 25 36	230x340	254x350	KRAFT	100	17/G	334,56	322,32	310,08	291,72
MW 29 38	270x360	290x370	KRAFT	100	18/H	372,28	358,66	345,04	324,61
MW 32 46	300x445	320x455	KRAFT	50	19/I	537,92	518,24	498,56	469,04
MW 37 49	350x470	370x480	KRAFT	50	20/K	656,00	632,00	608,00	572,00
MW 20 19	180x165	200x175	KRAFT	100	CD	154,16	148,52	142,88	134,42

## AirPro Green / Bolsas blancas acolchadas de papel

Bolsas blancas de papel protectoras. Extraordinaria resistencia y durabilidad. Ecológico. 100 % Recicladadas.

MV 15 21	150x215	170x225	BLANCO	100	13/C	313,24	301,78	290,32	273,13
MV 18 26	180x265	200x275	BLANCO	100	14/D	393,60	379,20	364,80	343,20
MV 23 34	230x340	254x350	BLANCO	100	17/G	541,20	521,40	501,60	471,90
MV 35 47	350x470	370x480	BLANCO	50	20/K	1.246,40	1.200,80	1.155,20	1.086,80

## Sobres Courier

Sobres standard para mensajería. Anónimos con cierre permanente.

Referencia	Tamaño	Color	Contenido Sobres Caja	Grs. Sobre	PRECIOS POR MILLAR			
					Hasta 2 Millares	De 2 a 4 Millares	De 5 a 6 Millares	Más de 6 Millares
SR 17 25	175x250	Blanco	2.000	240	A CONSULTAR			
SR 25 35	250x350	Blanco	1.500	280	A CONSULTAR			
SR 30 40	300x400	Blanco	1.200	280	181,22	174,59	167,96	158,02
SR 40 50	400x500	Blanco	700	280	282,57	272,23	261,90	246,39
SR 50 65	500x650	Blanco	500	280	430,01	414,28	398,54	374,95
SR 60 65	600x650	Blanco	250	280	A CONSULTAR			

## Bolsas de papel

Bolsas de papel para documentos en distintos tamaños y para diferentes usos.

Referencia	Tipo	Tamaño	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
				Hasta 2 Millares	De 2 a 4 Millares	De 5 a 6 Millares	Más de 6 Millares
BD CE 59	Celulosa blanco liso	110 x 590 + 5	1000	CONSULTA	0,0	0,0	0,0
BD CE 38	Celulosa blanco liso	220 x 380 + 7	1000	45,9	44,2	42,0	39,2
BD CE 44	Celulosa blanco liso	300 x 440 + 8	1000	A CONSULTAR			
BD KT 59	Kraft marrón verjurado	110 x 590 + 5	1000	A CONSULTAR			
BD KT 38	Kraft marrón verjurado	220 x 380 + 7	1000	42,6	41,1	39,0	36,4
BD KT 40	Kraft marrón verjurado	240 x 400 + 9	1000	CONSULTA	0,0	0,0	0,0
BD KT 44	Kraft marrón verjurado	300 x 440 + 8	1000	59,0	56,9	54,0	50,4

## Bolsas de cartón ondulado

Bolsas rígidas hechas de varios tipos de cartón marrón. Autocierre. Tira de silicona.

Referencia	Tamaño (largo x ancho)		Tipo	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
	interior	exterior			Hasta 2 Millares	De 2 a 4 Millares	De 5 a 6 Millares	Más de 6 Millares
BO 21 29	205 x 280	215 x 290	Micro	100	754,40	726,80	690,00	644,00
BO 24 34	240 x 343	250 x 353	Micro	100	885,60	853,20	810,00	756,00
BO 31 45	320 x 460	330 x 470	Cartón	50	1.558,00	1.501,00	1.425,00	1.330,00

## Bolsas acolchadas de burbuja metalizadas

Bolsas de lujo metalizadas con gama de colores con solapa y cierre adhesivo

Referencia	Tamaño	Tipo	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
				Hasta 200 Bolsas	De 200 a 300 Bolsas	De 300 a 400 Bolsas	Más de 400 Bolsas
BZ 10 12	100 x 120 mm	Bolsa	200	A CONSULTAR			
BZ 18 07	70 x 180 mm	Bolsa	200	A CONSULTAR			
BZ 12 23	120 x 230 mm	Bolsa	200	A CONSULTAR			
BZ 18 25	180 x 250 mm	Bolsa	200	A CONSULTAR			
BZ 19 15	150 x 190 mm	Bolsa	200	A CONSULTAR			
BZ 20 10	105 x 200 mm	Bolsa	200	A CONSULTAR			
BZ 29 37	290 x 370 mm	Bolsa	100	A CONSULTAR			
BZ 32 23	325 x 235 mm	Bolsa	100	A CONSULTAR			
BZ 32 32	320 x 320 mm	Bolsa	100	A CONSULTAR			
BZ 32 43	320 x 430 mm	Bolsa	100	A CONSULTAR			
BZ 40 50	400 x 500 mm	Bolsa	100	A CONSULTAR			

## Bolsas reverso cartón

Bolsas blancas con el reverso de cartón rígido y tira de silicona.

Referencia	Tipo	Tamaño	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
				Hasta 200 Bolsas	De 200 a 300 Bolsas	De 300 a 400 Bolsas	Más de 400 Bolsas
BN 24 10	Din C4 con dorso carton de 450 grs.	229 x 324	100	460,89	446,30	431,72	417,13

## Filtir

Bolsas de seguridad con kraft hilo armado. Tira de silicona. Solapa recta.

Referencia	Tipo	Tamaño	Grs. Pap.	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
					Hasta 200 Bolsas	De 200 a 300 Bolsas	De 300 a 400 Bolsas	Más de 400 Bolsas
FT 60 10	Folio prolongado	260 x 360	120	100	650,52	629,93	609,35	588,76

## Bolsas de papel con asa retorcida

Bolsas de celulosa y kraft tipo "boutique" con asa retorcida

Referencia	Material	Medida	GR.	Cont. Caja	PRECIOS POR UNIDAD			
					Hasta 2 Cajas	De 3 a 4 Cajas	De 5 a 6 Cajas	Mas de 6 Cajas
BQ CB 18	Celulosa blanca lisa	18+08x24	90	400	0,34	0,31	0,30	0,26
BQ CB 24N	Celulosa blanca lisa	24+12x31	100	250	0,44	0,41	0,39	0,34
BQ CB 32	Celulosa blanca lisa	32+12x41	110	250	0,44	0,41	0,39	0,34
BQ CB 44	Celulosa blanca lisa	44+15x49	120	200	0,64	0,59	0,56	0,50
BQ KM 18	Kraft marrón verjurado	18+08x24	90	400	0,40	0,37	0,35	0,31
BQ KM 24	Kraft marrón verjurado	24+11x32	100	250	0,44	0,41	0,39	0,34
BQ KM 32	Kraft marrón verjurado	32+12x41	110	250	0,50	0,46	0,44	0,39
BQ KM 44	Kraft marrón verjurado	44+15x49	120	200	0,70	0,65	0,61	0,54
BQ KC 18	Kraft verjurado fondo color	18+08x24	90	400	A CONSULTAR			
BQ KC 24	Kraft verjurado fondo color	24+11x32	100	300	A CONSULTAR			
BQ KC 32	Kraft verjurado fondo color	32+12x41	110	250	A CONSULTAR			
BQ KC 44	Kraft verjurado fondo color	44+15x49	120	200	A CONSULTAR			

## Bolsas E-Commerce

Bolsas Kraft con fuelle, especial para el comercio electrónico con 2 tiras adhesivas. Reciclable.

Referencia	Tipo	Tamaño	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
				Hasta 50 Bolsas	De 50 a 100 Bolsas	De 100 a 200 Bolsas	Más de 200 Bolsas
BG 16 40	Bolsa Kraft 126 grs. Con 3 fuelles	162x229x40+86	250	520,00	494,00	468,00	431,60
BG 25 50	Bolsa Kraft 126 grs. Con 3 fuelles	250x350x50+96	250	740,00	703,00	666,00	614,20
BG 35 12	Bolsa Kraft 126 grs. Con 3 fuelles	350x450x120+100	200	1.240,00	1.178,00	1.116,00	1.029,20
BG 35 80	Bolsa Kraft 126 grs. Con 3 fuelles	350x450x80+100	200	1.180,00	1.121,00	1.062,00	979,40
BG 40 10	Bolsa Kraft 126 grs. Con 3 fuelles	400x500x100+100	100	1.460,00	1.387,00	1.314,00	1.211,80
BG 35 40	Bolsa Kraft 126 grs. Con 2 fuelles	350x450x40+100	50	1.020,00	969,00	918,00	846,60
BG 40 50	Bolsa Kraft 126 grs. Con 2 fuelles	400x500x50+100	50	1.300,00	1.235,00	1.170,00	1.079,00
BG 50 60	Bolsa Kraft 126 grs. Con 2 fuelles	500x600x60+100	50	1.800,00	1.710,00	1.620,00	1.494,00

## Gomas elásticas

Goma elástica estándar de 1,5 mm de grosor .

Referencia	Tamaño	Presentación	Cont.	PRECIOS POR UNIDAD			
				1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Mas de 3 Unidades
GE 06 15	60 x 1,5 mm	Caja	100 gr.	2,02	1,72	1,52	1,41
GE 08 15	80 x 1,5 mm	Caja	100 gr.	2,02	1,72	1,52	1,41
GE 10 15	100 x 1,5 mm	Caja	100 gr.	2,02	1,72	1,52	1,41
GE 12 15	120 x 1,5 mm	Caja	100 gr.	2,02	1,72	1,52	1,41
GE 04 16	40 x 1,5 mm	Bolsa	1 kg.	9,96	8,47	7,47	6,97
GE 06 16	60 x 1,5 mm	Bolsa	1 kg.	9,96	8,47	7,47	6,97
GE 08 16	80 x 1,5 mm	Bolsa	1 kg.	9,96	8,47	7,47	6,97
GE 10 16	100 x 1,5 mm	Bolsa	1 kg.	9,96	8,47	7,47	6,97
GE 12 16	120 x 1,5 mm	Bolsa	1 kg.	9,96	8,47	7,47	6,97
GE 20 11	200 x 10 mm azul	Bolsa	1 kg.	A CONSULTAR			
GE 20 16	200 x 15 mm rojo	Bolsa	1 kg.	A CONSULTAR			

## Cubetas apilables

Cubetas de plástico cerradas sin asas para pequeños volúmenes.

Referencia	Descripción	Medias Exteriores	Color	Capacidad Litros	PRECIOS POR UNIDAD			
					Hasta 5 Unidades	De 6 a 10 Unidades	De 11 a 20 Unidades	Más de 20 Unidades
J0 AP 11	Cubeta cerrada sin asas pasantes	40x30x12	Gris	11	A CONSULTAR			
J0 AP 16	Cubeta cerrada sin asas pasantes	40x30x17	Gris	16	A CONSULTAR			
J0 AP 21	Cubeta cerrada sin asas pasantes	40x30x22	Gris	21	A CONSULTAR			
J0 AP 31	Cubeta cerrada sin asas pasantes	40x30x32	Gris	31	A CONSULTAR			
J0 AP 00	Tapa para cubetas	40 x 30	Gris	0	A CONSULTAR			

## Cajones apilables lisos

Cubetas de plástico cerradas con asas para pequeños volúmenes.

J1 LI 23	Cajón paredes y fono liso	60x40x12	Gris	23	A CONSULTAR			
J1 LI 33	Cajón paredes y fono liso	60x40x17	Gris	33	A CONSULTAR			
J1 LI 45	Cajón paredes y fono liso	60x40x23	Gris	45	A CONSULTAR			
J1 LI 63	Cajón paredes y fono liso	60x40x32	Gris	63	A CONSULTAR			
J1 LI 80	Cajón paredes y fono liso	60x40x41	Gris	80	A CONSULTAR			
J1 LI 40	cajón paredes y fono liso sin asas	60x40x20	Gris	40	A CONSULTAR			
J1 LI 00	Tapa para cajones	60 x 40	Gris	0	A CONSULTAR			

## Cajones euro-pool

Cubetas de plástico rojo cerradas con asas para pequeños volúmenes.

J2 EP 40	Cajón Euro-pool	60x40x20	Rojo	40	A CONSULTAR			
J2 EP 60	Cajón Euro-pool	60x40x30	Rojo	60	A CONSULTAR			

## Cajones apilables

Cajones de plástico sin asas para pequeños volúmenes. Posibilidad de fondos lisos y ranurados

J3 RA 09	Cajón apilable ranurado	60x40x5,5	Blanco	9	A CONSULTAR			
J3 RA 19	Cajón apilable ranurado	60x40x9	Blanco	19	A CONSULTAR			
J3 RA 23	Cajón apilable ranurado	60x40x15	Blanco	23	A CONSULTAR			
J3 RA 40	Cajón apilable ranurado	60x40x20	Blanco	40	A CONSULTAR			
J3 RA 60	Cajón apilable ranurado	60x40x30	Blanco	60	A CONSULTAR			

## Cajones encajables y apilables de distribución

Cajones de plástico con asas para pequeños volúmenes. Lisos y ranurados.

J4 LI 30	Paredes y fondo liso	60x40x15	Blanco	30	A CONSULTAR			
J4 RL 30	Paredes ranuradas y fondo liso	60x40x15	Blanco	30	A CONSULTAR			
J4 RR 30	Paredes y fondo ranurado	60x40x15	Blanco	30	A CONSULTAR			
J4 LI 40	Paredes y fondo liso	60x40x20	Blanco	40	A CONSULTAR			
J4 RL 40	Paredes ranuradas y fondo liso	60x40x20	Blanco	40	A CONSULTAR			
J4 RR 40	Paredes y fondo ranurado	60x40x20	Blanco	40	A CONSULTAR			

## Contenedores plegables

Contenedor de plástico con asas para pequeños volúmenes. Plegable, reducción de espacio.

J5 CP 45	Contenedor plegable	60x40x22	Azul	41	A CONSULTAR			
J5 CP 65	Contenedor plegable	60x40x32	Azul	60	A CONSULTAR			

## Contenedores apilables

Contenedor de plástico para grandes volúmenes.

J6 CA 22	Contenedor industrial	104x64x55	Gris	220	A CONSULTAR			
J6 CA 28	Contenedor industrial	104x64x67	Gris	285	A CONSULTAR			
J6 CA 55	Contenedor industrial	120x80x80	Gris	550	A CONSULTAR			
J6 CA 61	Contenedor industrial	120x100x76	Gris	610	A CONSULTAR			

## Base rodantes

Cubetas de plástico cerradas sin asas para pequeños volúmenes.

Referencia	Descripción	Medias Exteriores	Color	Resistencia Kg.	PRECIOS POR UNIDAD			
					Hasta 5 Unidades	De 6 a 10 Unidades	De 11 a 20 Unidades	Mas de 20 Unidades
J7 BR HU	Base rodante de PPCOP hueca	62x42x10	Rojo	250	A CONSULTAR			
J7 BR RA	base rodante de PPCOP ranurada	62x42x10	Azul	250	A CONSULTAR			

## Palets

Palets de polietileno de alta densidad, gran resistencia y fiabilidad con varios acabados.

Referencia	Descripción	Medias Exteriores	Color	Capacidad Dinami.	PRECIOS POR UNIDAD			
					Hasta 5 Unidades	De 6 a 10 Unidades	De 11 a 20 Unidades	Mas de 20 Unidades
J8 PP 80	Palet europeo perforado	120x80x14,5	Gris	1000	A CONSULTAR			
J8 PP 10	Palet europeo perforado	120x100x14,5	Gris	1000	A CONSULTAR			
J8 PR 80	Palet europeo reciclado perforado	120x80x14,5	Negro	1000	A CONSULTAR			
J8 PR 10	Palet europeo reciclado perforado	120x100x14,5	Negro	1000	A CONSULTAR			
J8 LI 80	Palet europeo liso	120x80x14,5	Gris	1000	A CONSULTAR			
J8 LI 10	Palet europeo liso	120x100x14,5	Gris	1000	A CONSULTAR			
J8 EP 80	Palet europeo encajable perforado	120x80x14,5	Negro	850	A CONSULTAR			
J8 EP 10	Palet europeo encajable perforado	120x100x14,5	Negro	850	A CONSULTAR			
J8 EL 80	Palet europeo encajable liso	120x80x14,5	Negro	850	A CONSULTAR			
J8 EL 10	Palet europeo encajable liso	120x100x14,5	Negro	850	A CONSULTAR			

## PalletCone

Cono anti-apilamiento. Fijación con bandas adhesivas o con un fleje. Cartón micro canal

Referencia	Descripción	Medias Cono	Color	Unid CAJA	PRECIOS POR CAJA			
					Hasta 5 Unidades	De 6 a 10 Unidades	De 11 a 20 Unidades	Mas de 20 Unidades
PL L2 224	PalletCone - 93 micras / 322 gr.	20x20x24	Marron	50	64,80	57,60	54,00	50,40

0

**12.1****CAJAS AUTOMONTABLES PARA "TAKE AWAY"**

Caja automontable diseñadas con varios departamentos para el envío a domicilio de menus.  
Montaje rápido y sencillo

**BOLSAS DE PAPEL KRAFT LISO ASA PLANA**

Modelos sencillos de bolsas fabricadas en papel reciclado.

**BOLSAS DE PAPEL SIN ASA FONDO AMERICANO**

Dos modelos de bolsas con base cuadrada y ancha, sin asa estilo saco

## Cajas automontables tapa abatible para "take away"

Caja automontable diseñadas con varios departamentos para el envío a domicilio de menus. Montaje rápido y sencillo

Referencia	Color	Tamaño interior (largo x ancho x alto)	Cajas x Paquete	Tipo Canal	PRECIOS POR CAJA			
					100 Cajas	200 Cajas	300 Cajas	Mas de 400 Cajas
CJ TK 25N	Marrón con departa.	25 x 16 x 8	100	Micro	0,70	0,67	0,57	0,53
CJ TK 30N	Marrón	30 x 12 x 7	100	Micro	0,70	0,67	0,57	0,53
CJ TK 38N	Marrón	38 x 15 x 5	100	Micro	0,74	0,70	0,60	0,56
CJ TK RE	Blanco Exterior	30 x 30 x 9	50	Micro	0,67	0,63	0,54	0,50

## Bolsa de papel Kraft Reciclado de asa plana

Modelos sencillos de bolsas fabricadas en papel reciclado.

Referencia	Material	Medida	GR.	Cont. Caja	PRECIOS POR MILLAR			
					1 Caja	2 Cajas	3 Cajas	Mas de 3 Cajas
B6 KT 10	Kraft liso de asa plana	22 + 10 x 28	80	250	185,22	175,96	162,07	143,55
B6 KT 14	Kraft liso de asa plana	26 + 14 x 29	80	250	132,30	125,69	115,76	102,53
B6 KT 17	Kraft liso de asa plana	28 + 17 x 29	80	250	181,02	171,97	158,39	140,29
B6 KT 21	Kraft liso de asa plana	32 + 21 x 26	80	250	214,62	203,89	187,79	166,33
(#) B6 KT 20	Kraft liso de asa plana	26 + 20 x 35	80	250	189,00	179,55	165,38	146,48
(#) B6 KT 16	Kraft liso de asa plana	32 + 16 x 35	80	250	210,26	199,75	183,98	162,95
(#) B6 KT 22	Kraft liso de asa plana	32 + 21 x 35	80	250	223,80	212,61	195,83	173,45

## Bolsa de papel sin asa fondo americano

Bolsas con base cuadrada y ancha, sin asa estilo saco

B5 KT 15	Reciclado marrón sin asa	15 + 10 x 28	60	1000	46,60	44,27	40,78	36,12
B5 KT 18	Reciclado marrón sin asa	18 + 10 x 34	60	500	64,00	60,80	56,00	49,60
B5 KT 23	Reciclado marrón sin asa	22 + 14 x 37	70	450	106,00	100,70	92,75	82,15
B5 KT 25	Reciclado marrón sin asa	25 + 15 x 40	70	450	133,00	126,35	116,38	103,08

# PRODUCTOS DE LIMPIEZA E HIGIENE



**U | P |** Unión  
papelera  
**Clean**

**RENOVA HIGIÉNICO DOMÉSTICO**

Tissue de celulosa de doble capa con precortes para uso doméstico. Gran suavidad. 100% Reciclado

**13.1****RENOVA SECAMANOS**

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad. 100% Reciclado

**RENOVA TEX**

Tela sin tejer de polietileno, apto para limpiezas técnicas. No deja residuos.

**RENOVA TAMAÑOS ESPECIFICOS**

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad.

**LUCART HIGIÉNICO DOMÉSTICO**

Tissue de celulosa de doble capa con precortes para uso doméstico. Gran suavidad. 100% Reciclado

**LUCART SECAMANOS**

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad. 100% Reciclado

**LUCART PAÑUELOS Y SERVILLETAS**

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad en dosificaciones unipersnales

**13.2****PAPEL HIGIÉNICO DOMÉSTICO E INDUSTRIAL**

Tissue de celulosa de doble capa con precortes para uso doméstico. Gran suavidad.

**BOBINAS SECAMANOS DE MECHA E INDUSTRIAL**

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad.

**PAPEL CAMILLA**

Tissue de celulosa Reciclada 1 capa Gofrada. Sin precorte

**DUPONT SONTARA EC 400**

Tela sin tejer de polietileno.

**BOLSAS DE BASURA**

Bolsas de basura de alta resistencia con y sin cierre fácil.

**CONTENEDORES DE BASURA**

Contenedores de basura prácticos, económicos de diferentes tipos.

**PAPELERA DE PEDAL**

Papelera de pedal de acero inoxidable con tapa.

**JABÓN DE MANOS**

Jabón para el lavado de manos en diferentes versiones.

**13.3****DISPENSADORES**

Dispensadores de papel y jaboneras.

## Renova Higiénico Doméstico

Tissue de celulosa de doble capa con precortes para uso doméstico. Gran suavidad. 100% Reciclado

Referencia	Tipo	Metros rolo	Rollos por Saco	PRECIOS POR ROLLO			
				Hasta 4 Sacos	De 5 a 8 Sacos	De 9 a 12 Sacos	Más de 12 Sacos
RV HI 50	Renova Pasta Higiénico doble rolo	50	30	0,98	0,93	0,87	0,80

## Renova Secamanos

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad. 100% Reciclado

Referencia	Tipo	Metros rolo	Rollos por Pack	PRECIOS POR ROLLO			
				Hasta 4 Packs	De 5 a 8 Packs	De 9 a 12 Packs	Más de 12 Packs
RV SE 11	Renova Green doble capa	115	6	4,53	4,29	4,04	3,68

## Renova TEX

Tela sin tejer de polietileno, apto para limpiezas técnicas. No deja residuos.

Referencia	Tipo	Ancgho cms	Servicio cms	Unidade de Venta	PRECIOS POR ROLLO			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 3 Bobinas
RV TEX	Bobina limpieza	30	38 x 30	1 bobina	59,05	55,86	52,66	47,88

## Renova Tamaños específicos

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad.

Referencia	Tipo	Tamaño	Metros Rollo	Paquetes Por Caja	PRECIOS POR PAQUETE			
					Hasta 4 Cajas	De 5 a 8 Cajas	De 9 a 12 Cajas	Mas de 12 Cajas
RV SV 30N	Servilleta D/C	300 x 290	75	48	2,04	1,93	1,82	1,65
RV ZZ 22N	Secamanos ZZ	220 x 215	180	20	1,26	1,19	1,12	1,02
RV RC 02N	Renova Rollo Cocina	215 mm	9 mt	48	1,04	0,98	0,92	0,84

## Lucart Higiénico Doméstico e industrial

Tissue de celulosa de doble capa con precortes para uso doméstico. Gran suavidad.

Referencia	Tipo	Metros rolo	Rollos por Saco	PRECIOS POR ROLLO			
				Hasta 4 Sacos	De 5 a 8 Sacos	De 9 a 12 Sacos	Más de 12 Sacos
LR HP 38	Higienico Dom. Pasta - PEFC	38,5	96	0,46	0,44	0,41	0,38
LR HR 14	Higienico Dom. Rec. Blanco - ECOLABEL	14	108	0,20	0,19	0,18	0,17
LR HE 38	Higienico Dom. Rec. Marron - FSC	38	56	0,72	0,68	0,64	0,59
LR HP 12	Higienico Ind. Pasta - PEFC	125	18	1,28	1,21	1,14	1,04
LR HR 13	Higienico Ind. Rec. Blanco - ECOLABEL	143	18	1,17	1,10	1,04	0,95
LR HE 12	Higienico Ind. Rec. Marron - FSC	125	18	1,61	1,52	1,44	1,31

## Lucart Secamanos

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad.

Referencia	Tipo	Metros rolo	Rollos por Pack	PRECIOS POR ROLLO			
				Hasta 4 Packs	De 5 a 8 Packs	De 9 a 12 Packs	Más de 12 Packs
LR SP 45	Secamanos Ind Pasta - PEFC	450	2	13,30	12,58	11,86	10,79
LR SP 12	Secamanos Ind Pasta - PEFC	125	6	2,74	2,59	2,44	2,22
LR SE 13	Secamanos Ind. Rec. Marron - FSC	130	6	3,89	3,68	3,47	3,15
LR SE 14	Secamanos Ind. AZUL- ECOLABEL	124	6	3,89	3,68	3,47	3,15

## Lucart toallas / paños

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad.

Referencia	Tipo	Tamaño	Metros Rollo	Paquetes Por Caja	PRECIOS POR PAQUETE			
					Hasta 4 Cajas	De 5 a 8 Cajas	De 9 a 12 Cajas	Mas de 12 Cajas
LR VR 21	Toallas VV Bco PEFC	21x21	190	20	1,28	1,21	1,14	1,04
LR TB 14	Paños Power Blue - PEFC		140	1	56,89	53,81	50,74	46,13

## Papel Higiénico Doméstico e Industrial

Tissue de celulosa de doble capa con precortes para uso doméstico. Gran suavidad.

Referencia	Tipo	Metros rollo	Rollos por Saco	PRECIOS POR ROLLO			
				1 Sacos	2 Sacos	3 Sacos	Más de 4 Sacos
LI HI 15	Higiénico estándar celulosa pura	15	108	0,28	0,26	0,25	0,23
LI HI 35	Higiénico estándar celulosa pura	35	96	0,56	0,53	0,50	0,45
LI HI 11	Higiénico industrial celulosa pura	111	18	1,78	1,68	1,58	1,44

## Bobinas Secamanos de Mecha e Industrial

Tissue de celulosa de doble capa. Alta absorción y gran suavidad.

Referencia	Tipo	Metros rollo	Rollos por Pack	PRECIOS POR ROLLO			
				Hasta 3 Packs	De 4 a 6 Packs	De 7 a 12 Packs	Más de 13 Packs
LI SE 11	Secamanos Mecha 2 capas	110	6	4,07	3,85	3,63	3,30
LI SE 40	Secamanos Industrial 2 capas	400	2	18,32	17,33	16,34	14,85

## Papel Camilla

Tissue de celulosa Reciclada 1 capa Gofrada. Sin precorte

Referencia	Tipo	Ancho cms	Longitud mts	Rollos por Paquete	PRECIOS POR ROLLO			
					Hasta 4 Paquetes	De 4 a 8 Paquetes	De 9 a 12 Paquetes	Más de 12 Paquetes
LI CR 58	Papel Camilla	58	70 mts	6	7,40	7,00	6,60	6,00

## Dupont Sontara EC 400

Tela sin tejer de polietileno, apto para limpiezas técnicas. No deja residuos.

Referencia	Tipo	Ancho cm. x Número de Servicios	Area Servicio cms x cms	Unidad mínima de venta	PRECIOS POR BOBINA			
					1 Bobina	2 Bobinas	3 Bobinas	Más de 3 Bobinas
DT EC 40	Bobina Limpieza	30 cm x 400 serv.	38 x 30	1 Bobina	98,62	92,75	86,88	81,01

## Bolsas de basura

Bolsas de basura de alta resistencia con y sin cierre fácil, diferentes medidas.

Referencia	Tipo	Tamaño	Bolsas por rollo	Rollos Por Caja	PRECIOS POR ROLLO			
					Hasta 4 Cajas	De 4 a 8 Cajas	De 9 a 12 Cajas	Más de 12 Cajas
BB NE 01	C. fácil-azul 30 L.	55 x 55 cm	30	28	2,44	2,29	2,15	2,00
BB NE 02(#)	C.normal-negra 30 L.	55 x 60 cm	25	48	2,20	2,07	1,94	1,81
BB NE 04	C.normal-negra 50 L.	85 x 105 cm	10	21	3,44	3,24	3,03	2,83
BB NE 05	C.normal-negra 240 L.	120 x 135 cm	5	24	2,55	2,40	2,25	2,10

## Contenedores de basura

Contenedores de basura prácticos, económicos con tapa abatible, ruedas y en diferentes colores.

Referencia	Medidas exteriores	Capacidad en litros	Peso	Material	PRECIOS POR UNIDAD			
					1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Más de 3 Unidades
C0 B0 60	545 x 475 x 670 mm	60	8,4	HDPE	A CONSULTAR			
C0 B1 20	545 x 475 x 920 mm	120	10	HDPE	A CONSULTAR			
C0 B2 40	720 x 580 x 1070 mm	240	14,5	HDPE	A CONSULTAR			

## Jabón de manos

Dos versiones de jabón para manos, uno suave y otro en pasta.

Referencia	Tipo	Envase	PRECIOS POR UNIDAD			
			1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Mas de 3 Unidades
JM NE 01	Netcat soap nacar	5 kg	15,00	13,50	12,00	11,25
JM NE 02	Netcat soap past	5 kg	31,00	27,90	24,80	23,25

## Dispensadores

Dispensadores de papel para varios tipos de bobinas, jaboneras y papeleras.

Referencia	Tipo	Utilidad	PRECIOS POR UNIDAD			
			1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Mas de 3 Unidades
PB 01 84	Dispensador Bobina	Para bobina industrial	49,50	44,00	40,70	37,95
PB 03 84	Dispensador mecha con precorte	Papel para mecha	54,00	48,00	44,40	41,40
PB 02 84	Portarrollos higiénico blanco	Para rollos industriales	19,08	16,96	15,69	14,63
PB 04 84	Dispensador autocortante	Para bobinas secamanos	A CONSULTAR			
PB 05 84	Dispensador Zig-Zag blanco	Para tissue tipo Z	A CONSULTAR			
PB 06 84	Dosificador de soap nacar	De 1 Litro	A CONSULTAR			
PB 07 84	Dosificador de soap past	Para bote past	A CONSULTAR			

## Dispensadores LUCART

Dispensadores de papel para varios tipos de bobinas, jaboneras y papeleras.

Referencia	Tipo	Medidas	PRECIOS POR UNIDAD			
			1 Unidad	2 Unidades	3 Unidades	Mas de 3 Unidades
LR DP 01	Dispensador toallas plegadas	400/29/0/130	49,84	44,30	40,98	38,21
LR DP 02	Dispensador higiénico Jumbo	335/335/128	39,46	35,07	32,44	30,25
LR DP 03	Dispoensador jabón	216/102/90	37,48	33,31	30,81	28,73