



Catálogo de Productos
Catalogue de Produits
Product Catalog





SENAsa	4
EQUAL	8
Tarrinas rectangulares	8
Tarrinas cuadradas	9
Tarrinas con tapa baja	10
Línea T	10
Línea W	10
Línea S	11
Tarrinas con tapa alta	12
Línea M	12
Línea P	13
Línea C	13
Termosellables	14
Línea TR	14
Línea GS	15
Selladoras	14-15
Otros productos	16
Línea PM	16
Línea BOL	16
Línea INVOLABLE	16
Línea SANDWICH	17
Línea E	17
Línea BA	17
Nueva línea MT	18
Gama de Productos BIO	19
Productos a medida	20
Repostería	24
Línea LR	25
Línea BG	25
Línea LC	26
Línea RC	26



Válido para microondas
Apte aux microondes
Suitable for microwaves



Termosellable
Thermoscellable
Heat-sealable



Válido para congelación
Apte à la congélation
Suitable for freezing



Sociedad Envases Alimentarios S.A. (SENAsa) es una empresa cuya actividad es la fabricación de envases plásticos, mediante la tecnología del termoconformado, exclusivamente para el sector alimentario.

Su acierto estratégico supuso, desde sus inicios, gozar de una aureola de empresa pionera en su sector. Actualmente disfruta de una excelente reputación en los mercados, ocupando el segmento de los mismos que exige mayor calidad tanto en sus productos como en su servicio y en su enfoque al cliente.

Con instalaciones en Aduna (Guipúzcoa) y Areso (Navarra), **SENAsa** tiene una dimensión media, lo que le facilita una excelente posición entre la gran capacidad de las empresas mayores y la elasticidad de las más pequeñas. Sus instalaciones ocupan 7.500 metros cuadrados, donde desempeñan su labor más de 40 trabajadores.

La empresa cuenta con nueve líneas de producción de diferentes tecnologías que permiten una capacidad productiva superior a las 7.000 Tm. anuales.

Las piezas fabricadas por **SENAsa** permiten presentar un catálogo de más de 180 referencias "estándar", a las que hay que sumar otros más de 100 productos "a medida" para las empresas que desean un producto personalizado. Gracias a todo ello, **SENAsa** es capaz de satisfacer las necesidades tanto del pequeño envasador como de la más grande empresa multinacional.

Para alcanzar sus objetivos cuenta con un desarrollo tecnológico puntero en todos los aspectos, que le permite no sólo el cumplimiento de las más exigentes normativas para los productos en contacto con alimentos, sino también la máxima eficacia y calidad en sus procesos productivos.

Si bien los envases plásticos fabricados por **SENAsa** son 100 % reciclables, adicionalmente la empresa desarrolla envases biodegradables y compostables, contribuyendo así a la reducción del impacto sobre el medio ambiente



La forma ideal de proteger su producto





La meilleure façon de protéger vos produits



Sociedad Envases Alimentarios S.A. (SENAsa) est une entreprise consacrée à la fabrication d'emballages plastiques exclusivement destinés au secteur alimentaire avec la technologie du thermoformage. Grâce à la position stratégique adoptée dès le début de son parcours professionnel, la compagnie a rapidement été perçue dans son secteur comme une entreprise pionnière. Elle bénéficie actuellement d'une excellente réputation sur les différents marchés et occupe le segment le plus exigeant en ce qui concerne la qualité des produits, des services et de l'approche client.

Les installations de **SENAsa** sont situées à Aduna (Guipúzcoa) et Areso (Navarre). La compagnie possède une dimension moyenne, ce qui fournit une excellente position entre l'importante capacité des grandes entreprises et l'élasticité des plus petites. Elle occupe une surface de 7500 mètres carrés et emploie plus de 40 travailleurs. L'entreprise compte avec neuf lignes de production munies de différentes technologies qui permettent d'atteindre une capacité productive supérieure aux 7000 tonnes annuelles.

Les pièces fabriquées par **SENAsa** permettent de proposer un catalogue avec plus de 180 références « standard », auxquelles il faut ajouter plus de 100 produits « sur mesure » pour les entreprises qui souhaitent recevoir un produit personnalisé. Grâce à cela, SENAsa est capable de satisfaire les besoins

des petites entreprises de conditionnement, mais aussi des plus grandes compagnies multinationales.

Pour atteindre ses objectifs, **SENAsa** dispose d'un développement technologique de pointe dans tous les domaines qui lui permet de remplir les normes les plus exigeantes relatives aux produits en contact avec les aliments, mais aussi de fournir une efficacité maximale et une qualité optimale dans l'ensemble de ses processus productifs.

Bien que les conteneurs en plastique produits par **SENAsa** soient entièrement recyclables, la société développe en outre des conteneurs biodégradables et compostables, contribuant ainsi à la réduction de l'impact sur l'environnement.



The best way to protect your products

Sociedad Envases Alimentarios S.A. (SENAsa) is a company dedicated to the manufacture of plastic packaging through thermoforming technology, exclusively for the food industry. Its strategic success has meant that it has, right from its very beginnings, enjoyed the prestige of a pioneering company in its sector. It has an excellent reputation on the market, where it occupies the most demanding segment in terms of products and also service and customer-focus.

With facilities in Aduna (Guipúzcoa) and Areso (Navarre), **SENAsa** is a medium-sized company, perfectly positioned between the large capacity of big companies and the flexibility of smaller ones. Its site is distributed over 7500 square metres, with over 40 employees. The company counts on nine production lines, each using different technologies, therefore allowing production capacity in excess of 7000 Tm per year.

The pieces manufactured by **SENAsa** make up a "standard" catalogue with 180 items, in addition to a further 100 "bespoke" products for companies requiring a customised product. This means that SENAsa is able to meet all requirements, from small packaging companies through to large multinationals.

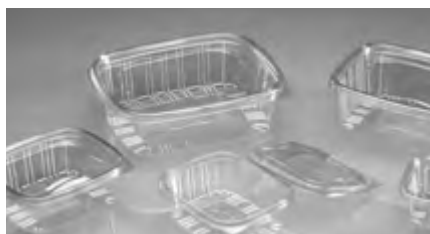
SENAsa counts on cutting-edge technology in order to reach its goals, not only meeting strict regulations on food-safe products but also ensuring maximum efficiency and quality in its production processes.

Although plastic containers produced by **SENAsa** are fully recyclable, the company additionally develops biodegradable and compostable containers, contributing in this way to the reduction of the impact on the environment.





La gama de productos “equal” constituye un gran esfuerzo de cara a conseguir un producto competitivo; tanto su diseño, como su proceso productivo y muy especialmente su acondicionamiento, persiguen un objetivo prioritario: un precio contenido. La gama “equal” presenta dos líneas de tarrinas con tapa, fabricadas cada una de ellas en diferentes materiales.



TARRINA RECTANGULAR TAPA BAJA

LÍNEA EQUAL

PET

Productos precocinados, frutos secos, dulces, frutas y verduras, productos congelados...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Rect. 250 PET	101x81x34	122x105	1120	14x80	12
Rect. 370 PET	118x96x38	140x120	960	12x80	12
Rect. 500 PET	125x103x43	148x128	960	12x80	12
Rect. 750 PET	138x118x49	164x145	640	8x80	12
Rect. 1000 PET	160x119x55	188x148	480	6x80	16
Rect. 1500 PET	193x153x54	221x183	280	4x70	15
Rect. 2000 PET	193x153x70	221x183	280	4x70	15

OPS

Comidas calientes, productos precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras, dulces...



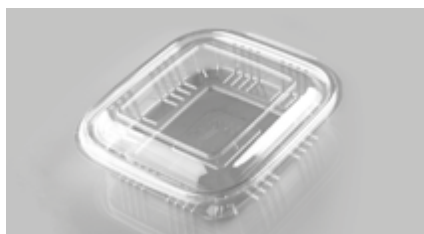
Temperatura de uso: entre -10°C y 85°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Rect. 250 OPS	101x81x34	122x105	1200	20x60	12
Rect. 370 OPS	118x96x38	140x120	1080	18x60	10
Rect. 500 OPS	125x103x43	148x128	720	12x60	12
Rect. 750 OPS	138x118x49	164x145	600	10x60	12
Rect. 1000 OPS	160x119x55	188x148	360	6x60	16
Rect. 1500 OPS	193x153x54	221x183	240	4x60	15
Rect. 2000 OPS	193x153x70	221x183	240	4x60	15



La gamme de produits “equal” symbolise les efforts de la compagnie pour obtenir un produit compétitif du point de vue de la conception, du processus productif et très spécialement du conditionnement, tout en proposant un prix abordable, qui n'est autre que son objectif prioritaire. La gamme “equal” présente deux lignes de pots avec couvercle qui sont conçus en divers matériaux.

The “equal” product range strives to achieve a competitive product in terms of design, production process and, in particular, packaging, whilst also meeting a key goal: an affordable price. The “equal” range presents two lines of tubs with a lid, both manufactured in various materials.



TARRINA CUADRADA TAPA ALTA

LÍNEA EQUAL

PET

Productos precocinados, frutos secos, dulces, frutas y verduras, productos congelados...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Cuad. 250 PET	111x111x22	132x132	900	9x100	15
Cuad. 370 PET	111x111x33	132x132	900	9x100	15
Cuad. 500 PET	111x111x45	132x132	900	9x100	15
Cuad. 750 PET	133x127x49	153x148	600	6x100	16
Cuad. 1000 PET	133x127x66	153x148	600	6x100	16
Cuad. 1500 PET	172x169x54	195x193	200	4x50	20
Cuad. 2000 PET	172x169x70	195x193	200	4x50	20

OPS

Comidas calientes, productos precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras, dulces...



Temperatura de uso: entre -10°C y 85°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Cuad. 250 OPS	111x111x22	132x132	900	9x100	15
Cuad. 370 OPS	111x111x33	132x132	900	9x100	15
Cuad. 500 OPS	111x111x45	132x132	900	9x100	15
Cuad. 750 OPS	132x127x49	153x148	600	6x100	16
Cuad. 1000 OPS	132x127x66	153x148	600	6x100	16
Cuad. 1500 OPS	171x169x54	195x193	200	4x50	20
Cuad. 2000 OPS	171x169x70	195x193	200	4x50	20

POLIPROPILENO

Comidas calientes, platos para microondas, precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras...



Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Cuad. 250 PP	110x110x22	132x132	900	9x100	15
Cuad. 370 PP	110x110x33	132x132	900	9x100	15
Cuad. 500 PP	110x110x45	132x132	900	9x100	15
Cuad. 750 PP	131x126x49	153x148	600	6x100	16
Cuad. 1000 PP	131x126x66	153x148	500	5x100	16
Cuad. 1500 PP	170x168x54	195x193	200	4x50	20
Cuad. 2000 PP	170x168x70	195x193	200	4x50	20



TARRINA CON TAPA BAJA

LÍNEA **T**

OPS

Comidas calientes, productos precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras, dulces...



Temperatura de uso: entre -10°C y 85°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250 T	101x81x35	122x105	1000	20x50	12
370 T	118x96x39	140x120	700	14x50	10
500 T	125x103x44	148x128	600	12x50	12
750 T	138x118x50	164x145	400	8x50	12
1000 T	160x119x56	188x148	300	6x50	16
1500 T	193x153x55	221x183	200	8x25	15
2000 T	193x153x71	221x183	200	8x25	15
2000 T/TP	193x153x100	221x183	200	8x25	15



TARRINA CON TAPA BAJA

LÍNEA **W**

POLIPROPILENO

Comidas calientes, platos para microondas, precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras...



Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250 W	101x81x35	122x105	1000	20x50	12
370 W	118x96x39	140x120	700	14x50	10
500 W	125x103x44	148x128	600	12x50	12
750 W	138x118x50	164x145	400	8x50	12
1000 W	160x119x56	188x148	300	6x50	16
1500 W	193x153x55	221x183	200	8x25	15
2000 W	193x153x71	221x183	200	8x25	15



TARRINA CON TAPA BAJA

LÍNEAS

PET

Productos precocinados, frutos secos, dulces, frutas y verduras, productos congelados...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250 S	101x81x35	122x105	1000	20x50	12
370 S	118x96x39	140x120	900	18x50	10
500 S	125x103x44	148x128	600	12x50	12
750 S	138x118x50	164x145	400	8x50	12
1000 S	160x119x56	188x148	300	6x50	16
1500 S	193x153x55	221x183	200	8x25	15
2000 S	193x153x71	221x183	200	8x25	15
500-S-VI	138x118x35	164x145	500	NO	12



TARRINAS / TAPA BAJA



TARRINA CON TAPA ALTA

LÍNEA **M**

POLIPROPILENO

Comidas calientes, platos para microondas, precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras...



Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250 M	95x75x40	122x101	900	18x50	14
370 M	106x85x45	133x110	900	18x50	12
500 M	121x98x50	150x122	750	15x50	12
750 M	134x108x56	166x137	350	7x50	15
1000 M	156x126x60	190x155	350	7x50	15
1500 M	210x150x55	238x182	200	8x25	12
2000 M	210x150x70	238x182	200	8x25	12



TARRINAS / TAPA ALTA



P
C



TARRINA CON TAPA ALTA

LÍNEA **P**

PET

Productos precocinados, frutos secos, dulces, frutas y verduras, productos congelados...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250 P	98x78x40	122x101	900	18x50	14
370 P	110x88x45	133x110	900	18x50	12
500 P	125x100x50	150x122	750	15x50	12
750 P	138x110x56	166x137	350	7x50	15
1000 P	162x130x60	190x155	350	7x50	15



TARRINA CON TAPA ALTA

LÍNEA **C**

OPS

Comidas calientes, productos precocinados, alimentos frescos, frutos secos, frutas y verduras, dulces...



Temperatura de uso: entre -10°C y 85°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250 C	96x76x40	122x101	900	18x50	14
370 C	108x86x45	133x110	900	18x50	12
500 C	122x98x50	150x122	750	15x50	12
750 C	136x110x56	166x137	350	7x50	15
1000 C	160x130x60	190x155	350	7x50	15



ENVASES TERMOSELLABLES

LÍNEA **TR**

POLIPROPILENO

Platos para microondas, productos precocinados, alimentos frescos, salsas...



Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
TR-170	120x78x20	137x95	1800	18x100	28
TR-250	120x78x30	137x95	1200	12x100	28
TR-370	120x78x45	137x95	1200	12x100	28
TR-500	120x78x63	137x95	1200	12x100	28
TR-650	173x120x34	190x137	800	8x100	28
TR-750	173x120x38	190x137	800	8x100	28
TR-1000	173x120x50	190x137	600	6x100	28
TR-1500	173x120x80	190x137	600	6x100	20
TR-2000	173x120x100	190x137	600	6x100	20

Film de 500mx145mm (25 micras)

6

Film de 200mx145mm (40 micras)

2

Este envase esta disponible en material transparente o negro.

SELLADORAS DE ENVASES

B-160 INOX

El modelo B-160 permite sellar los envases a partir de un rollo de plástico con una anchura máxima de 160 mm. Se desenrolla el plástico necesario en función del tamaño del envase. El corte y el sellado son instantáneos.

Admite los siguientes envases:

- Tamaño pequeño: 95 x 135 mm.
(2 envases a la vez de 150 a 500 cc.)
- Tamaño grande: 135 x 195 mm.
(1 envase de 750 a 2000 cc.)

Disponible en acero inoxidable.
Incorpora control digital de la temperatura.
Marco intercambiable.





ENVASES TERMOSELLABLES

LÍNEA **GS**

POLIPROPILENO

Platos para microondas, productos cárnicos, frutas, precocinados...



Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
GS 1/8 25 T	154x110x25	172x127	1050	-	44
GS 1/8 35 T	154x110x35	172x127	750	-	44
GS 1/8 50 T	154x110x50	172x127	750	-	44
GS 1/4 50 B	240x136x50	258x160	250	-	36
GS 1/4 80 B	240x136x80	258x160	220	-	36
GS 1/2 50 B	288x235x50	314x260	200	-	36
GS 1/2 80 B	288x235x80	314x260	170	-	36

Film de 400mx270mm

2

El envase GS 1/8 se puede fabricar en tres acabados: negro, blanco y transparente.

E-152

El modelo E-152 permite sellar los envases a partir de un rollo de plástico con una anchura máxima de 152mm. Se desenrolla el plástico necesario en función del tamaño del envase. El corte y el sellado son instantáneos.

Admite los siguientes envases:

- Tamaño pequeño: 95 x 135 mm. (1 envase de 150 a 500 cc.)
- Tamaño grande: 135 x 195 mm. (1 envase de 750 a 2000 cc.)

Disponible en acero inoxidable.

B-270

El tamaño máximo de la bandeja a termosellar es de 270 x 345 mm. Los moldes no vienen incluidos, y deben ser solicitados independientemente. La máquina está disponible en acero inoxidable. Incorpora control digital de la temperatura.

MÁQUINAS DE TERMOSELLADO

Referencia	Dimensiones	Ancho máximo	Peso
B-160-INOX	460x200x460	160 mm	10 Kg.
E-152	187x400	152 mm	7,6 Kg.
B-270	345x535x681	280 mm	27 Kg.



ENVASE PARA POLLO

LÍNEA PM

POLIPROPILENO

Indicado para precocinados, especialmente pollo y aves.



Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Cajas/Palet
5 PM	193x153x100	221x183	200	15
6 PM	193x153x85	221x183	200	15



BOL BISAGRA

LÍNEA BOL

PET

Alimentos precocinados, ensaladas, postres, dulces...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Dimensiones	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Bol r-PET 370	135x70	600	8x75	16
Bol r-PET 500	150x80	600	8x75	16
Bol r-PET 750	170x85	440	8x55	12
Bol r-PET 1000	185x90	400	4x100	12



ENVASES INVIOLEABLES

LÍNEA INVIOLEABLE

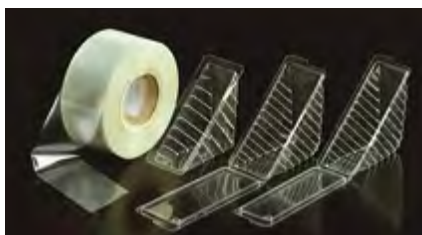
PET

Productos precocinados, congelados, frutos secos, dulces, frutas y verduras...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Dimensiones	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
250	150x130x42	240	4x60	32
360	150x130x52	240	4x60	32
500	150x130x64	240	4x60	32
700	190x145x61	200	4x50	24
1000	190x145x75	200	4x50	24
1400 (bajo pedido)	225x200x63	150	2x75	-
1800 (bajo pedido)	225x200x83	150	2x75	-



SANDWICH

LÍNEA SANDWICH

PET

Alimentos precocinados,
ensaladas, postres, dulces...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Dimensiones	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Estándar	185x68x85	980	7x140	15
Triple	185x78x85	840	3x280	15
Termosellable	185x72x85	1.250	5x125	24



ESTUCHES

LÍNEA E

PET

Alimentos precocinados,
ensaladas, postres, dulces...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Dimensiones	Unidades/caja	Packs	Cajas/Palet
Loncheado H27	220x145x27	400	4x100	20
Loncheado H40	220x145x40	400	4x100	20
E 120	233x175x35	300	3x100	12
E 135	233x175x54	300	3x100	15
E 150	233x175x63	300	3x100	15



BANDEJAS

LÍNEA BA

PET

Embutidos, precocinados, ensaladas...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Cajas/Palet
BA-69	162x112x40	182x132	1140	20
BA-70	162x112x20	182x132	1320	20
BA-79	202x112x40	222x132	1200	16
BA-80	202x112x20	222x132	1200	16
BA-85	190x135x20	210x155	1200	12
BA-89	230x155x40	247x172	960	12
BA-90	230x155x20	247x172	1000	12



LÍNEA MT

BANDEJAS CARNE / PESCADO

PET - PET/PE - PP/PE		Temperatura de uso: entre 70°C y -40°C
Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores
MT1-37	220x147x37	240x167
MT1-45	220x147x45	240x167
MT1-60	220x147x60	240x167
MT2-27	215x129x27	232x146
MT2-27 (2 hamb.)	215x129x27	232x146
MT2-27 (8 mini - hamb.)	215x129x27	232x146
MT2-27 Skin	215x129x27	232x146
MT2-36	215x129x36	232x146
MT2-40 (4 hamb.)	215x129x40	232x146
MT2-48	215x129x48	232x146
MT2-55	215x129x55	232x146
MT3-27	232x162x27	252x182
MT3-32	232x162x32	252x182
MT3-43	232x162x43	252x182
MT3-60	232x162x60	252x182



Válido para congelación



Termosellable



Las referencias MT1, MT2 y MT3 se fabrican bajo pedido, de acuerdo con la programación del cliente. Su material, color, espesor y condiciones logísticas son las que necesita cada cliente de forma personalizada.

Gama de Productos BIO

Gamme de produits BIO
BIO product range



En paralelo a los envases habituales fabricados por SENAsa, se ofrecen diversas líneas de productos que inciden en el aspecto ecológico y de sostenibilidad hacia el medio ambiente. Con estos productos se persigue el doble objetivo de adecuación a las necesidades de los clientes y al mismo tiempo contribución al mantenimiento del medio ambiente, no solo desde un punto de vista de imagen sino realmente de reducción del impacto sobre los recursos naturales (en la medida en que las posibilidades del producto a envasar lo permitan).

En las nuevas colecciones se pueden encontrar envases con formas y utilizaciones muy variadas: tanto envases con tapa/bisagra como bandejas, estuches y tarrinas.

Los materiales de estos envases van desde el PLA hasta la fibra de trigo, pasando por la celulosa, la caña de azúcar o el cartón.



Más información en:

www.sena-sa.com/eco





Productos a medida

Al margen de su catálogo de productos estándar, SENAsa ocupa una gran parte de su actividad en la fabricación de envases realizados expresamente para los clientes que lo desean, como piezas “a medida”.

Con esta posibilidad los envases se van a ajustar estrictamente a las necesidades técnicas y logísticas de la empresa envasadora, al tiempo que van a aportar al producto final el grado de notoriedad que el mercado demanda en cada momento.

La concepción inicial del envase, su desarrollo a nivel de diseño, las pruebas mediante prototipos realizados en moldes de resina, la construcción de los útiles de moldeo... constituyen algunas de las labores que SENAsa realiza con sus clientes en las piezas fabricadas “a medida”.



Sur mesure

Outre son catalogue de produits standard, **SENAsa** se consacre également à la fabrication d'emballages « sur mesure » qui sont adressés aux clients qui demandent expressément ce service.

Cette particularité permet de s'adapter aux besoins techniques et logistiques de l'entreprise de conditionnement et de fournir au produit final le degré de notoriété exigé par le marché.

La conception initiale de l'emballage, son développement, les essais avec les prototypes réalisés dans les moules en résine, la fabrication des outils de moulage, etc. sont quelques-unes des tâches réalisées par **SENAsa** pour fournir des pièces « sur mesure » à ses clients.

Tailored service

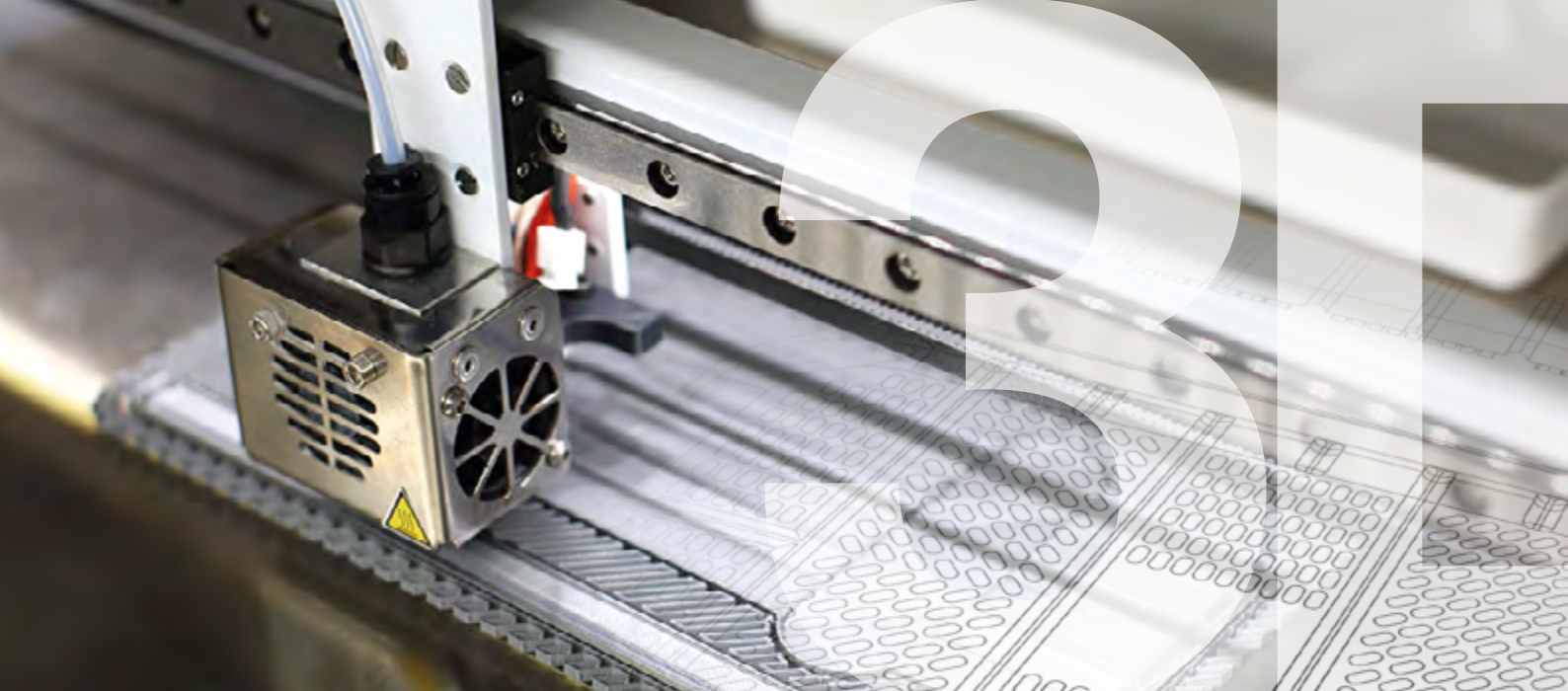
Apart from its standard product catalogue, **SENAsa** dedicates a large part of its activity to the manufacture of “bespoke” packaging in line with different customer requirements.

This means the packaging can be fully tailored to the technical and logistical needs of the packaging company, whilst ensuring that it is well-known and recognisable on the market at all times.

The initial formulation of the packaging, its development in terms of design, the testing through prototypes in resin moulds, the construction of moulding tools, etc. are just some of the tasks which **SENAsa** carries out with its customers for “bespoke” pieces.

A la medida de nuestros clientes





SENasa cuenta con un sistema de impresión 3-D para la realización de prototipos. Este sistema va a permitir, durante la fase de estudio de una pieza “a medida”, que sus clientes puedan ver un envase antes de invertir en utillajes de moldeo.

La nueva tecnología aporta un paso intermedio entre el diseño de la pieza en ordenador y la fabricación de los prototipos con moldes de resina, haciendo incluso innecesario en muchas ocasiones este último paso. La tecnología 3-D va a permitir así -de forma gratuita- que el cliente interesado en una pieza diseñada específicamente para él pueda ver la propuesta no solo en la pantalla de ordenador o en papel, sino también en un prototipo tridimensional en material plástico.

SENasa utilise un système d'impression 3-D pour l'exécution de prototypes. Ce système va permettre à ses clients, durant la phase d'étude d'une pièce “sur mesure”, de voir un conditionnement avant d'investir en outils de moulage.

La nouvelle technologie constitue une étape intermédiaire entre la conception de la pièce sur ordinateur et la fabrication des prototypes avec des moules en résine et souvent rend même cette dernière phase inutile. La technologie 3-D va permettre ainsi -gratuitement- au client intéressé par une pièce conçue spécialement pour lui de voir la proposition non seulement à l'écran de l'ordinateur ou sur papier mais aussi en un prototype tridimensionnel de matière plastique.

SENasa has a 3-D printing system for the production of prototypes. During the study phase of a “customised” piece, this system will allow your customers to see a container before investing in the moulding tools.

The new technology provides an intermediate step between the computer design of the piece and the manufacture of prototypes with resin moulds, even making this last step unnecessary in many cases. 3-D technology will allow customers interested in pieces designed specifically for them to see the proposal not only on the computer screen or on paper, but also in a three-dimensional plastic prototype, for free.

PRINT

Con la tecnología más actual





Gama Repostería

Junto a sus tarrinas y bandejas clásicas en distintos materiales, SENAsa ofrece también una colección completa de envases para productos de pastelería, con una amplia variedad de formatos y dimensiones para cubrir todas las necesidades.

Con la calidad que siempre caracteriza los productos de SENAsa, los envases para pastelería son fabricados con los materiales más transparentes y con diseños elegantes, manteniendo en todo momento la posibilidad de uso en congelación.

La amplia variedad de referencias permite envasar tartas, roscones, empanadas, brazos de gitano, bollería, dulces, masas congeladas, hojaldres y un muy largo etcétera.

Pâtisserie

En plus de ses pots et barquettes classiques conçus en différents matériaux, SENAsa propose également une collection complète d'emballages pour les produits de pâtisserie, avec une grande variété de formats et de dimensions pour couvrir tous les besoins.

La qualité qui caractérise depuis toujours les produits de SENAsa est également présente dans les emballages destinés aux produits de pâtisserie qui sont fabriqués avec les matériaux les plus transparents et avec des conceptions très élégantes qui supportent également la congélation.

L'éventail de références permet de conditionner des gâteaux, galettes, brioches, bûches, viennoiseries, friandises, pâtes congelées, pâtes feuilletées et un long etcétera.

Cakes

Apart from classic tubs and trays in different materials, SENAsa also offers a complete range of packaging for bakery products, with a wide selection of formats and sizes to meet all needs.

In keeping with the quality which characterises all of its products, SENAsa's bakery packaging range is manufactured with the most transparent materials and elegant designs, with all items allowing the possibility of freezing.

This wide variety of items allows packaging of tarts, ring-shaped desserts, pies, Swiss rolls, breakfast pastries, cakes, frozen dough, pastry and much more besides.



LÍNEA LR

PET

Tartas, roscones, empanadas,
brazos de gitano, bollería, dulces, masas congeladas, hojaldres...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Cajas/Palet
LR 180 H1	180x95x60	192x120	220	45
LR 180 H2	180x95x80	192x120	220	45
LR 180 H3	180x95x100	192x120	220	45
LR 210 H1	200x125x45	212x150	220	32
LR 220 H1	220x145x60	233x168	220	25
LR 220 H2	220x145x80	233x168	220	25
LR 220 H3	220x145x100	233x168	220	25
LR 240 H1	240x100x60	253x123	220	28
LR 240 H2	240x100x80	253x123	220	28
LR 250 H1	250x170x60	263x193	220	18
LR 250 H2	250x170x80	263x193	220	18
LR 250 H3	250x170x100	263x193	220	18
LR 260 H1	260x130x60	273x153	220	24
LR 260 H2	260x130x80	273x153	220	24
LR 260 H3	260x130x100	273x153	220	24
LR 280 H1	280x180x60	293x208	220	18
LR 280 H2	280x180x80	293x208	220	18
LR 280 H3	280x180x100	293x208	220	18



LÍNEA BG

OPS - PS

Tartas, roscones, empanadas,
brazos de gitano, bollería, dulces, masas congeladas, hojaldres...



Temperatura de uso: entre -40°C y 85°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Cajas/Palet
BG 218	218x105x80	278x165	80	40



LÍNEA LC

PET

Tartas, roscones, empanadas, brazos de gitano, bollería, dulces, masas congeladas, hojaldres...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Medidas interiores	Medidas exteriores	Unidades/caja	Cajas/Palet
LC 180 H1	180x180x60	208x193	220	25
LC 180 H2	180x180x80	208x193	220	25
LC 180 H3	180x180x100	208x193	220	25
LC 200 H1	200x200x60	228x213	220	20
LC 200 H2	200x200x80	228x213	220	20
LC 200 H3	200x200x100	228x213	220	20
LC 220 H1	220x220x60	248x233	220	14
LC 220 H2	220x220x80	248x233	220	14
LC 220 H3	220x220x100	248x233	220	14
LC 250 H1	250x250x60	278x263	220	14
LC 250 H2	250x250x80	278x263	220	14
LC 250 H3	250x250x100	278x263	220	14



LÍNEA RC

PET

Tartas, roscones, empanadas, brazos de gitano, bollería, dulces, masas congeladas, hojaldres...



Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

Referencia	Diámetro int. x altura	Medidas exteriores	Unidades/caja	Cajas/Palet
RC 200 H1	200x50	216x216	115	40
RC 200 H2	200x80	216x216	115	40
RC 230 H1	230x50	246x246	115	28
RC 230 H2	230x80	246x246	115	28
RC 270 H1	270x50	285x285	100	24
RC 270 H2	270x80	285x285	100	24





Polígono Industrial A.T.C. – Nave 3 (25)
20150 ADUNA (Guipúzcoa) ESPAÑA
Tel. 943 694142 / Fax. 943 694042

www.sena-sa.com