



Harinas Polo

M O L I N E R O S D E S D E 1 8 8 0



Inicio de Harinas Polo



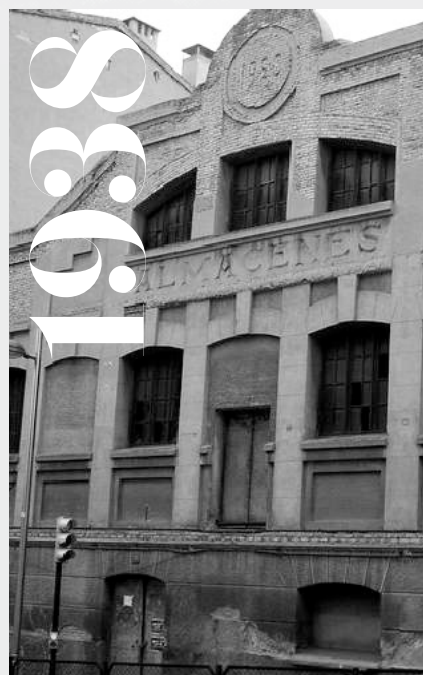
Don Santiago Polo inició la actividad de elaboración de harinas en 1880, ya fundamentada en la tradición familiar, en la comarca de Belchite (Zaragoza)

Nueva planta en Cariñena



Seguidamente construye una nueva planta de fábrica de harinas en Cariñena, pasando de la muela de piedra al cilindro y dejando en la nostalgia los viejos métodos medievales.

Harinera de San José



Con sus hijos Jose y Manuel la harinera de San José, ubicada en Zaragoza capital, al tiempo que inician la dirección y gestión de las harineras Nuestra Señora del Duero en la localidad soriana de Almazán y harinera de Las Navas, en la localidad zaragozana de la Puebla de Alfindén.

HISTORIA

Desde 1880 hasta hoy

Innovación tecnológica

Inicio de Harinas Polo



La familia Polo, bajo la dirección de Jose Luis Polo, nieto del fundador, adquiere **la planta de Villanueva de Gállego a la firma "Harinas Aragón"**, actualmente convertida en un molino en que los métodos más avanzados y las nuevas tecnologías no se encuentran enfrentados a la tradición en que la calidad y la especialización, ha sido y son señal de reconocido prestigio en toda España.



Actualmente, y continuando en al dirección Paloma Polo, biznieta del fundador, y con la ayuda de incondicionales colaboradores formados en la filosofía de la empresa, los productos que salen de esta firma para todo el país, significan prestigio para un territorio como Aragón, en el que la cultura de los cereales, las harinas y sus derivados es reconocida por su incuestionable calidad.



EL MOLINO

Tradición y tecnología







CALIDAD

Invariable 365 días al año



La calidad del Pan empieza por la Harina

El compromiso que Harinas Polo adquiere con sus clientes está avalado por la totalidad de las personas implicadas en el proyecto que día a día y junto con las empresas que colaboran asumen un reto:

CALIDAD Y
SEGURIDAD ALIMENTARIA
365 DIAS AL AÑO

Certificaciones

En reconocimiento a nuestra calidad disponemos de las certificaciones **FSSC22000**, **APPCC**, Ecológica del **CAAE** y **Kosher**.



Certificación
CAAE



Certificación
Kosher



Certificación
FSSC

Reconocimiento

El **Gobierno de Aragón**, junto a la **Cámara de Comercio** y la **Universidad de Zaragoza**, han reconocido nuestro esfuerzo y calidad de trabajo, otorgándonos en el año 2009 el galardón a la “**Mejor Empresa Alimentaria de Aragón**”.



En 2011, la **Fundación Basilio Paraíso**, nos concede la **Medalla a Empresas Centenarias**, un reconocimiento a más de 100 años de esfuerzo, innovación empresarial y compromiso con Aragón.





Harinas de trigo



TAHONA

Harinas para panificación

R
Suave



Harina indicada para la elaboración de pan con procesos en los que sea necesario reducir los tiempos de amasado y fermentación.

W 120/130
P/L 0,35
GLUTEN 25%

 Saco de papel
25 Kg.

RR
Panificable



Harina indicada para procesos de pan común, por su perfecta reacción en el amasado, fermentación y horneado.

W 130/150
P/L 0,35
GLUTEN 26%

 Saco de papel
25 Kg.

RRR
Superpanadera



Harina adecuada para elaboraciones de panes artesanos de gran formato con procesos de fermentación medio/largos.

W 200/220
P/L 0,50
GLUTEN 28%

 Saco de papel
25 Kg.



OBRADOR

Harinas para pastelería y bollería

NEVISCA



Harina de **bajo contenido en gluten**. Ideal para procesos de escasa fermentación, óptima para elaborar **galletas, rosquillas, obleas, bizcochos, magdalenas, pastas de te**, etc.

W 130/140
P/L 0,30
GLUTEN 27%

 Saco de papel
25 Kg.

CIERZO



Harina de **media fuerza**, ideal para bollería en general, elaboración de **todo tipo de masa hojaldradas, grises y en panificaciones con fermentaciones medias/largas** y otros procesos.

W 300/330
P/L 0,60
GLUTEN 30%

 Saco de papel
25 Kg.

FLORENCIA



Harina de **gran fuerza con alto contenido en gluten**, adecuada para procesos de larga fermentación y en productos que incorporan cargas de grasas y azúcares. De muy buena estabilidad, ideal para fabricar, **bríoches, roscones, ensaimadas, gofres** y como base para masas madres.

W 400/440
P/L 0,90
GLUTEN 33%

 Saco de papel
25 Kg.

TRADICIÓN 1900

Harinas selectas para panificación

TRADICIÓN ARAGÓN



Harina elaborada con trigos de los **secanos de Aragón**. Muy suave y elástica, de poca W, de calidad peculiar.

W 130/150
P/L 0,35
GLUTEN 24%

 Saco de papel
25 Kg.

TRADICIÓN MEDITERRÁNEA



Harina de trigo de alta calidad, especialmente elaborada para ser **utilizada en climas calurosos y húmedos**, donde los artesanos la demandan bajo el apelativo de “harina seca”.

W 180/210
P/L 0,50
GLUTEN 28%

 Saco de papel
25 Kg.

MEZCLA RUSTIC



Sobre base de **harina de trigo** de alta calidad, se incorporan **harinas de centeno** debidamente homogeneizadas, dan como resultado un producto ideal, de aspecto, aroma y sabor agradable y evocador, para la fabricación de pan en procesos artesanos e industriales, de la familia de las **chapatas, pan de leña...** lográndose un excelente producto final.

W 230/250
P/L 0,60
GLUTEN 28%

 Saco de papel
25 Kg.





Semillas Copos y Fibras



Amapola
Papaver rhoeas



Amapola Blanca
Papaver rhoeas



Quinoa Blanca
Chenopodium quinoa



Quinoa Roja
Chenopodium quinoa

SEMILLAS
Grandes propiedades
en pequeñas dimensiones



Girasol Pelado
Helianthus annuus



Lino Dorado
Linum usitatissimum



Sésamo Tostado
Sesamum indicum



Calabaza
Curcubita pepo



Avena en Grano
Avena sativa



Trigo en grano
Triticum aestivum



Sésamo Natural
Sesamum indicum



Lino Marrón
Linum usitatissimum



Trigo Sarraceno
Polygonum fagopyrum



Sésamo Pelado
Sesamum indicum



Mijo Pelado
Panicum milliaceum



Teff Blanco
Eragrostis teff



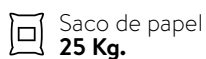
Teff Marrón
Eragrostis teff



Chia
Salvia hispanica L



Sésamo Negro
Sesamum indicum



Saco de papel
25 Kg.

Semillas seleccionadas, calibradas y sometidas a rigurosos controles de calidad en nuestras instalaciones. Mejoran notablemente el perfil nutricional de los productos horneados y permiten personalizar las piezas por su carácter decorativo, tanto en el exterior de las piezas, a modo de topping, como integrados en la masa.



Cebada en Grano
Hordeum vulgare



Centeno en Grano
Secale cereale



Los troceados son granos de cereales troceados con una granulometría la cuál permite integrarlos en productos de panificación, galletería y snacks. Las sémolas tienen granulometrías superiores a las harinas, pueden ser usadas en múltiples procesos.

 Saco de papel
25 Kg.

TROCEADOS Y SÉMOLAS



Avena Troceada
Avena sativa



Arroz troceado
Oryza sativa



Centeno Troceado
Secale cereale



Calabaza Troceada
Curcubita pepo



Cebada Troceada
Hordeum vulgare



Trigo troceado
Triticum aestivum



Trigo Sarraceno troceado
Polygonum fagopyrum



Girasol troceado
Helianthus annuus



Sémola de Trigo
Triticum aestivum



Sémola de Arroz
Oryza sativa



Sémola de Maíz
Zea mays



Copos de Avena
Avena sativa



Copos de Avena Mini
Avena sativa



Copos de Centeno
Secale cereale



Copos de Cebada
Hordeum vulgare



Copos de Quinoa
Chenopodium quinoa



Copos de Teff
Eragrostis teff



Copos de Trigo
Triticum aestivum



Copos de Trigo Sarraceno
Poligonum fagopyrum

Procedentes de granos seleccionados, son tratados y laminados en molinos especiales. Se pueden integrar en fórmulas con semillas y otros derivados de los cereales, confiriendo notables valores nutricionales y decorativos. Aplicaciones en productos horneados así como para consumo directo.

 Saco de papel
25 Kg.

COPOS

Procedentes de granos seleccionados,
son tratados y laminados
en molinos especiales.

Las últimas tendencias nutricionales para la alimentación humana demandan fibras de diversos cereales y Harinas Polo las procesa con un riguroso control de calidad, el cual incluye la calibración, cepillado y estabilización de las mismas. Los salvados se añaden en proporciones variables durante el proceso de amasado, aportando a los productos horneados diferentes texturas e incrementando su contenido en fibra dietética.

 Saco de papel
25 Kg.

SALVADOS

Fibras de diversos cereales que
Harinas Polo procesa con un riguroso
Control de Calidad



**Salvado
de Avena**



**Salvado
de Centeno**



**Salvado
de Soja**



**Salvado
de Trigo Fino**



**Salvado
de Trigo Mediano**



**Salvado
de Trigo Grueso**





Multicereales

**Harina de Espelta***Triticum spelta***Harina de Arroz***Oryza sativa***Harina de Sorgo***Sorghum vulgare*

Harinas procedentes de granos seleccionados varietalmente para conseguir las mejores prestaciones en los diversos usos para consumo humano. Las peculiares características de estos cereales requieren tratamientos específicos para ser utilizados en la alimentación humana, como desgerminado, decorticado, satinado, etc., cuyas operaciones son llevadas a cabo bajo un riguroso control y con la maquinaria adecuada a cada producto.

 Saco de papel
25 Kg.

OTROS CEREALES

Harinas procedentes de granos
seleccionados varietalmente

Harina de Avena*Avena sativa***Harina de Cebada***Hordeum vulgare***Harina de Centeno***Secale cereale***Harina de Kamut***Triticum turanicum***Harina de Maíz***Zea mays***Harina de Mijo***Panicum milliaceum***Harina de Trigo Sarraceno***Poligonum fagopyrum***Harina de Quinoa***Chenopodium quinoa***Harina de Teff***Eragrostis abyssinica***Harina de Centeno Integral***Secale cereale***Harina de Trigo Integral***Triticum aestivum*

Harinas de trigo, centeno, cebada y soja malteados y/o tostados que aportan aroma, color y sabor. Pellentesque sit amet dictum nisi. Suspendisse scelerisque ultricies ex, at fringilla ligula euismod eu. Morbi vitae sapien sapien. Nullam eget mauris dolor. Nam eget porta risus, et elementum sem. Donec maximus ligula nulla, vel pretium magna volutpat in. Aliquam gravida aliquet fermentum. Ut et ipsum nec dui tristique aliquam.

 Saco de papel
25 Kg.

MALTEADOS Y TOSTADOS

Harinas malteadas y/o tostadas
que aportan aroma, color y sabor.

**Harina de
Soja Tostada**



**Harina de
Malta Oro**



**Harina de
Malta Negra**



**Harina de
Trigo tostado**



**Harina de
Centeno Tostado**



**Masa madre
de Centeno**







Productos Ecológicos



Harina Ecológica **GALLETERA**



W 110
P/L 0,30
GLUTEN 26%

 Saco de papel
25 Kg.

HARINAS DE TRIGO ECOLÓGICO

Nuestra gama ecológica



ES-ECO-006-AR
Agricultura de la UE

Trazabilidad y regularidad 365 días al año.
Harinas y derivados de los cereales obtenidos de materias primas certificadas y controladas por el Comité Aragonés de Agricultura Ecológica (CAAE).

Harina Ecológica **PANADERA**



W 130/150
P/L 0,40
GLUTEN 27%

 Saco de papel
25 Kg.

Harina Ecológica **MEDIA FUERZA**



W 220
P/L 0,70
GLUTEN 30%

 Saco de papel
25 Kg.

Harina Ecológica **INTEGRAL**



W 250
P/L 0,80
GLUTEN 30%

 Saco de papel
25 Kg.





Harina Molida en Piedra



HARINA DE TRIGO INTEGRAL



HARINA DE ESPELTA INTEGRAL



HARINA DE AVENA INTEGRAL



HARINA DE TRIGO SARRACENO



HARINA DE CENTENO



ORIGEN

Harina Molida en Piedra

 Saco de papel
25 Kg.



Este método tradicional de fabricación de harinas en molino de piedra consiste en moler el grano entre dos piedras de sílex, un tipo de roca extremadamente duradera, que gracias a su movimiento rotatorio y unas muescas talladas en ellas trituran el grano de cereal obteniendo así nuestra exclusiva gama de **Harinas ORIGEN**.

Se trata de un proceso lento y cuidadoso que preserva el estado natural de las harinas en cuanto a contenido y estabilidad de minerales, vitaminas y proteínas. En el caso de las harinas integrales, el endospermo, el salvado y el germen permanecen en sus proporciones naturales y originales.



Producción Convencional



Producción Ecológica

HARINA DE TRIGO BLANCA



HARINA DE ESPELTA



HARINA DE MIJO







Mezclas Naturales



MIXES A MEDIDA

Marca la diferencia



Semillas, Copos, Fibras, Harinas, Maltas....
Múltiples combinaciones de todos nuestros
productos que se desarrollan y elaboran en
nuestras instalaciones, son testadas tanto en
nuestro obrador como en aplicaciones indus-
triales y artesanales, y con las que conseguirá
elaborar **productos diferenciados.**

Contacte con nosotros.

 Saco de papel
25 Kg.





n/ref.	Producto
HARINAS DE TRIGO	
11010125	HARINA DE TRIGO R
11020125	HARINA DE TRIGO RR
11010325	HARINA DE TRIGO RRR
11060125	HARINA DE TRIGO NEVISCA
12110125	HARINA DE TRIGO CIERZO
12140125	HARINA DE TRIGO FLORENCIA
11090125	HARINA DE TRIGO TRADICION ARAGON
11100125	HARINA DE TRIGO TRADICION MEDITERRANEA
13090125	HARINA MEZCLA RUSTIC
13040125	HARINA DE TRIGO CHURROS
14030125	HARINA DE TRIGO PIZZAS
SEMOLAS	
24010125	SEMOLA DE TRIGO DURO FINA
24060125	SEMOLA DE TRIGO MEDIANA
24030125	SEMOLA DE TRIGO GRUESA
24040125	SEMOLA DE MAIZ FINA
24050125	SEMOLA DE MAIZ GRUESA
24080125	SEMOLINA DE ARROZ
COPOS	
21010125	COPOS DE AVENA MINI
21020125	COPOS DE AVENA LARGO
21030125	COPOS DE CENTENO
21040125	COPOS DE CEBADA
21050125	COPOS DE TRIGO
21200125	COPOS DE TEFF
21170120	COPOS DE TRIGO SARRACENO
TROCEADOS	
23060125	TRIGO TROCEADO
23040125	CENTENO TROCEADO
23100125	AVENA TROCEADA
23190125	SEMILLA DE CALABAZA TROCEADA
23120225	TRIGO SARRACENO TROCEADO GRUESO
23120125	TRIGO SARRACENO TROCEADO FINO
23050125	GIRASOL TROCEADO
23020125	TROCEADO DE SOJA

n/ref.	Producto
SALVADOS	
28010115	SALVADO DE SOJA
32020120	SALVADO DE CENTENO FINO
28020125	SALVADO DE AVENA
31020115	SALVADO DE TRIGO GRUESO
31030110	SALVADO DE TRIGO MEDIANO
31040120	SALVADO DE TRIGO FINO
SEMILLAS - GRANOS ENTEROS	
23070125	GRANO DE TRIGO
23080125	GRANO DE CENTENO
22010125	LINAZA DORADA
22010225	LINAZA DORADA REPROCESADA
22020125	LINAZA MARRON
22020225	LINAZA MARRON REPROCESADA
22030125	SESAMO NATURAL
22040125	SESAMO PELADO
22050125	SESAMO TOSTADO
22140125	SESAMO NEGRO
22060125	MIJO PELADO
22060225	MIJO PELADO REPROCESADO
22070125	TRIGO SARRACENO
22080125	GIRASOL PELADO
22090125	SEMILLA DE AMAPOLA
22100125	SEMILLA DE CALABAZA PELADA
22180125	SEMILLA DE TEFF MARRON
22190125	SEMILLA DE TEFF BLANCO
22210125	QUINO EN GRANO
22200125	QUINOA EN GRANO ROJA
22220125	QUINOA EN GRANO NEGRA
22250125	SEMILLA DE CAÑAMO PELADA
22170125	SEMILLA DE AMARANTO
22160125	SEMILLA DE CHIA
23120225	TRIGO SARRACENO TROCEADO GRUESO
23120125	TRIGO SARRACENO TROCEADO FINO
23050125	GIRASOL TROCEADO
23020125	TROCEADO DE SOJA

n/ref.	Producto
MALTAS - TOSTADOS - GLUTEN	
25010125	HARINA DE MALTA NEGRA (CEBADA)
25240125	HARINA DE MALTA NEGRA (TRIGO)
25020125	HARINA DE MALTA ORO (CEBADA)
25030125	HARINA DE CENTENO TOSTADO
25050125	HARINA DE TRIGO TOSTADO
25060125	HARINA DE SOJA TOSTADA
25110125	HARINA DE SOJA ACTIVA
25080225	MASA MADRE DE CENTENO (MASA ACIDA)
25180125	HARINA DE MALTA ACTIVA
26010125	GLUTEN DE TRIGO
HARINAS DE CEREALES	
41010125	HARINA DE MAIZ
42010125	HARINA DE CENTENO
42020125	HARINA DE CENTENO INTEGRAL
11040125	HARINA DE TRIGO CON SALVADO 20 %
11040325	HARINA DE TRIGO INTEGRAL (GRANO ENTERO)
13150425	HARINA DE TRIGO ORIGEN (MOLINO DE PIEDRA)
43010125	HARINA INTEGRAL DE CEBADA
44010125	HARINA DE AVENA
44020125	HARINA DE AVENA TERMOTRATADA
49010125	HARINA DE TRIGO ESPELTA
49060225	HARINA DE TRIGO ESPELTA INTEGRAL
49020125	HARINA DE TRIGO ESPELTA ORIGEN (MOLINO DE PIEDRA)
47010125	HARINA DE ARROZ
48010225	HARINA DE TRIGO SARRACENO (MOLINO DE PIEDRA)
25190120	HARINA DE TEFF
48200125	HARINA DE QUINOA
25320125	HARINA DE AMARANTO
46010125	HARINA DE SORGO
45010125	HARINA DE MIJO

n/ref.	Producto
ECOLOGICOS	
17010125	HARINA DE TRIGO ECOLOGICA PANADERA
17030125	HARINA DE TRIGO ECOLOGICA FUERZA
17040125	HARINA DE TRIGO INTEGRAL ECOLOGICA
17050125	HARINA DE TRIGO ESPELTA ECOLOGICA
17060125	HARINA DE TRIGO ESPELTA ECOLOGICA INTEGRAL
17070225	HARINA DE TRIGO ORIGEN ECOLOGICA (MOLINO PIEDRAS)
17120125	HARINA DE TRIGO SARRACENO ECOLOGICO
17130125	HARINA DE TRIGO ESPELTA ORIGEN ECOLOGICA (MOLINO PIEDRAS)
27360125	HARINA DE CENTENO ORIGEN ECOLOGICO (MOLINO PIEDRAS)
27060125	HARINA DE QUINOA ECOLOGICA
27120125	HARINA DE TRIGO KORASHAN KAMUT® ECOLOGICA
27290125	HARINA DE AMARANTO ECOLOGICA
37020120	SALVADO FINO DE TRIGO ECOLOGICO
27040125	GIRASOL PELADO ECO
27070125	LINAZA MARRON ECO
27080125	MIJO PELADO ECO
27110125	AMAPOLA ECOLOGICA
27170125	LINO DORADO ECOLOGICO
27090125	SESAMO NATURAL ECO
27100125	SESAMO TOSTADO ECOLOGICO
27010125	COPO DE AVENA LARGO ECOLOGICO
27020125	COPO DE AVENA MINI ECOLOGICO
21160125	COPO DE QUINOA ECOLOGICO
27230125	QUINOA EN GRANO ROJA ECOLOGICA
27240125	QUINOA EN GRANO NEGRA ECOLOGICA
27150125	QUINOA EN GRANO ECOLOGICO

Listado de Productos



Harinas Polo

M O L I N E R O S D E S D E 1 8 8 0

HARINAS POLO, S.A.

Camino Harinera s/n

Villanueva de Gállego · 50830 (Zaragoza) España

Tel. +34 976 185 126 · Fax. +34 976 185 336

www.harinaspolo.com