



# MAÍZ

## Y SORGO GRANO

*Expresión*

Expresión

## Catálogo

# Variedades de maíz y sorgo grano



La presente gama es el fruto de nuestra investigación y experimentación, obteniendo así, por una parte, productos competitivos y adaptados a la realidad agrícola del momento y, por otra, un conocimiento profundo de sus cualidades y mejores adaptaciones.

Rocalba invierte todos los años en medios humanos y técnicos con fines de mejorar, testar y posicionar sus híbridos en las diferentes zonas y peculiaridades agronómicas del país.

El conocimiento adquirido en las parcelas experimentales y demostrativas, así como el asesoramiento de nuestro personal técnico a los agricultores, hace que sea posible recomendar las variedades adecuadas para la optimización del cultivo.



YANGXI	04
AGN625	05
SCIELLO	06
SCOFF	07
ILLUSTRADO	08
POMPEO	09
CONBRIO	10
ISH 320v	11
PERSEO	12
OSIR	13
COLORADO	14

# YANGXI

CICLO 700 

## Un maíz que llega para dar mucha caña

Máximos rendimientos asegurados. Híbrido de altura media y de inserción media de la mazorca. Destaca la fortaleza de la caña frente a Fusarium y a encamado. Floración precoz y rápida pérdida de humedad del grano.

### Cualidades más destacadas

- » Máximos rendimientos en grano,
- » Secado rápido de la mazorca,
- » Mazorca uniforme,
- » Calidad de la caña y tolerancia a Fusarium,
- » Excelentes cualidades de adaptación y de rusticidad,
- » Poco susceptible a virosis MDMV y MRDV.

### Características

#### Generales

- > Híbrido simple

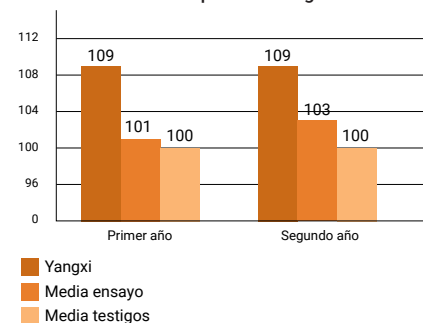
#### Morfológicas

- > Planta de altura media
- > Inserción de mazorca media

#### Agronómicas

- > Planta muy vigorosa
- > Gran adaptabilidad
- > Buena fecundación
- > Encamado: PS; rotura: PS
- > Sanidad: excelente hasta fin de ciclo

### Ensayos de registro OEVV (14 localidades) Rendimiento en % respecto a testigos



Número de filas  
22



Número de granos/fila  
46



Tipo de grano  
Dentado,  
amarillo, denso  
y profundo



PMG  
360 g

## Características

### Generales

- > Híbrido simple
- > Planta alta
- >



# SCIELLO

CICLO 450  500 | 400

## Imponente y rico en grano

Híbrido de alto rendimiento. Planta de porte muy alto. Mazorca larga y muy bien fecundada. Muy resistente al encamado y a la rotura.

### Cualidades más destacadas

- » Híbrido de alta producción y gran regularidad productiva,
- » Alta proporción mazorca/tallo,
- » Alto vigor de nascencia,
- » Planta muy robusta y erecta hasta la cosecha,
- » Planta poco sensible a enfermedades.

### Características

#### Generales

- > Híbrido simple
- > Planta muy alta
- > Inserción de mazorca media-alta
- > Tallo y raíz muy robustos

#### Agronómicas

- > Doble aptitud
- > Destaca su regularidad en alto rendimiento
- > Techo productivo muy elevado
- > Mazorca muy bien rematada
- > Alto vigor de nascencia
- > Solidez del tallo
- > Grano dentado, denso
- > Excelente estado sanitario
- > Verdor a madurez: muy bueno



**Número de filas**  
18



**Número de granos/fila**  
44-45



**Tipo de grano**  
Dentado,  
anaranjado



**PMG**  
440 g

# SCOFF



CICLO 350  400 | 300

## Seguridad y rendimiento

Híbrido de buen porte, con inserción de mazorca media. Produce una mazorca con elevado número de hileras y secado rápido. Buena regularidad en rendimientos.

## Cualidades más destacadas

- » Híbrido de gran regularidad productiva,
- » Excelente sanidad de la planta y de la mazorca,
- » Su tallo sólido y su buen anclaje son garantía de plantas robustas y erectas en fin de ciclo,
- » Flexibilidad de los componentes del rendimiento.

## Características

### Generales

- > Híbrido simple
- > Planta alta
- > Inserción de mazorca media-alta
- > Tallo muy robusto

### Agronómicas

- > Doble aptitud
- > Muy productivo en grano
- > Mazorca gruesa y bien rematada
- > Alto vigor de nascencia
- > Robustez del tallo
- > Grano dentado, denso
- > Buena tolerancia al estrés hídrico
- > Excelente estado sanitario



**Número de filas**  
18



**Número de granos/fila**  
42-45



**Tipo de grano**  
Dentado,  
anaranjado



**PMG**  
370 g



## ILLUSTRADO

CICLO 350 

### Diseñado para grandes producciones

Híbrido de talla media, con inserción de mazorca media. Mazorca larga y bien formada, grano dentado. Alto potencial productivo y regularidad de plantas para cosechas récord. Secado final muy rápido, que permite adelantar la cosecha.

### Cualidades más destacadas

- » Excelente productividad de grano,
- » Regularidad en producciones,
- » Baja humedad a la recolección,
- » Líder indiscutible en su ciclo.

### Características

#### Generales

- > Híbrido simple
- > Planta de porte medio
- > Tallo muy robusto
- > Inserción media
- > Rápido *dry-drown*

#### Agronómicas

- > Alto nivel productivo
- > Secado rápido
- > Resistencia a la caída
- > Planta rústica
- > Buen vigor de nascencia
- > Grano dentado
- > Elevado peso específico



**Número de filas**  
18



**Número de granos/fila**  
44



**Tipo de grano**  
Dentado,  
denso



**PMG**  
460 g

# POMPEO

## Un gran forrajero

Planta de excelente *look*, de gran porte con un sistema foliar bien desarrollado. Mazorca larga, con 16 hileras, bien fecundada, con grano vítreo de buen peso específico. Buen anclaje. Excelente verdor a madurez.



### Cualidades más destacadas

- » Destacan sus cualidades en cuanto a producción y calidad de materia seca para ensilar,
- » Planta muy desarrollada, con gran superficie foliar,
- » Mazorca siempre bien llena, de buen tamaño,
- » Destaca su gran rusticidad y adaptabilidad,
- » Resistencia al encamado.

### Características

#### Generales

- > Híbrido simple
- > Planta alta, bien desarrollada
- > Follaje muy abundante

#### Agronómicas

- > Gran vigor de nascencia
- > Altamente productivo
- > Alta calidad nutricional
- > Verdor a madurez: excelente
- > Gran rusticidad
- > Encamado: PS
- > Helminthosporium: MPS
- > Ustilago: PS
- > Sanidad inmejorable hasta fin de ciclo



**Número de filas**  
16-18



**Número de granos/fila**  
38



**Tipo de grano**  
Vítreo  
anaranjado



**PMG**  
350 g



# CONBRIO

Su nombre lo dice todo



Este híbrido destaca por su gran homogeneidad, ofreciendo elevados y constantes rendimientos. Planta de buen desarrollo, con buen equilibrio tallo/mazorca, que produce un grano denso. Rústico y con buen anclaje radicular.

## Cualidades más destacadas

- » Destaca en cuanto a producción y calidad de grano,
- » Planta sólida,
- » Gran superficie foliar,
- » Mazorca siempre bien llena, de buen tamaño,
- » Destaca su gran rusticidad y adaptabilidad,
- » Resistencia al encamado.

## Características

### Generales

- > Híbrido simple
- > Inserción media-alta

### Agronómicas

- > Vigor de nascencia
- > Verdor a madurez: excelente
- > Gran rusticidad
- > Fusarium: PS
- > Carbón: PS

### Cualidades más destacadas

- > Mazorca muy homogénea, siempre bien llena
- > Óptimo rendimiento en cantidad y calidad
- > Excelente sanidad hasta final de ciclo



**Número de filas**  
16



**Número de granos/fila**  
38-40



**Tipo de grano**  
Dentado



**PMG**  
390 g

## ISH 302v

### Un vítreo de calidad

Maíz híbrido de grano vítreo, de calibre pequeño, color anaranjado oscuro y de alta calidad, con alto peso específico. Muy apreciado para la alimentación de aves.



### Cualidades más destacadas

- » Grano vítreo, de color naranja oscuro, indicado para alimentación de aves,
- » Elevada calidad y gran valor nutritivo,
- » Alto potencial en grano,
- » Elevada seguridad: solidez de tallo, sistema radicular potente y buena tolerancia a enfermedades.

### Características

#### Generales

- > Híbrido simple
- > Porte de planta: medio-bajo
- > Inserción de mazorca: media-baja
- > Mazorca larga, de forma cónica

#### Agronómicas

- > Vigor de nascencia: elevado
- > Verdor a madurez: bueno
- > Encamado: PS
- > Helminthosporium: MPS
- > Fusarium: PS



**Número de filas**  
14-16



**Número de granos/fila**  
40



**Tipo de grano**  
Dentado,  
anaranjado



**PMG**  
310 g



# PERSEO

## Calidad y cantidad

Híbrido con gran adaptabilidad, muy rústico y con buen comportamiento en todo tipo de condiciones edafoclimáticas. La planta tiene un gran desarrollo, un sistema radicular potente y excelente comportamiento frente a enfermedades.

### Cualidades más destacadas

- » Planta muy desarrollada, con gran superficie foliar,
- » Producción elevada de grano y de forraje,
- » Destaca su gran rusticidad y adaptabilidad,
- » Excelente para silo,
- » Resistencia al encamado.

### Características

#### Generales

- > Híbrido tres líneas
- > Planta alta, bien desarrollada
- > Follaje abundante

#### Agronómicas

- > Verdor a madurez: bueno
- > Gran rusticidad
- > Encamado: PS
- > Helminthosporium: MPS
- > Ustilago: PS
- > Sanidad inmejorable hasta fin de ciclo



Número de filas

16-18



Tipo de grano

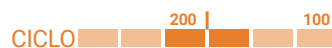
Dentado

# OSIR

## Precocidad y rusticidad

Planta con excelente desarrollo vegetativo y buen vigor.

El follaje es verde oscuro y muy sano. Mazorca gruesa y bien formada, con inserción media. Tallo sólido y con buen anclaje radicular.



## Cualidades más destacadas

- » Planta alta, de gran desarrollo, con buena superficie foliar,
- » Adaptada para silo,
- » Híbrido muy adaptable y de gran rusticidad,
- » Elevado rendimiento en materia seca.

## Características

### Generales

- > Híbrido tres líneas
- > Planta muy desarrollada
- > Follaje abundante

### Agronómicas

- > Gran rusticidad
- > Verdor a madurez: bueno
- > Encamado: PS
- > Helminthosporium: MPS
- > Ustilago: PS
- > Sanidad inmejorable hasta fin de ciclo



Número de filas  
18



Número de granos/fila  
>30



Tipo de grano  
Dentado



PMG  
330 g

BR  
MA  
330  
330

# COLORADO

## Sorgo de grano

Planta de talla media, que alcanza 90-110 cm de altura, de gran regularidad. La panícula abierta y ramificada pierde rápidamente la humedad del grano. Variedad de muy altas producciones. Tolerante a la sequía, adaptada a cultivos de secano. Asimismo, responde muy bien al aporte de agua mediante irrigación. No contiene taninos.

### Características

#### Generales

- > Variedad de sorgo híbrido para grano
- > Ciclo corto
- > Grano color rojo
- > Días a floración: 55-60
- > Días a madurez: 90-95
- > Altura de planta: 90-110 cm.
- > Dosis de siembra: 13 a 15 kg/ha (370.000 - 430.000 semillas/ha)

# ROCKWELL



50 GP

MA

31CA1150

# MAÍZ Y SORGO GRANO

## CENTRAL

C/ Barcelona,15, 3º  
17002 GIRONA  
Tel. 972 208 362  
rocalba@rocalba.es

## DELEGACIÓN ARAGÓN

Ctra. Comarcal A-130, km 2  
Apto. Correos 56  
22400 MONZÓN (Huesca)  
Tel. 974 404 211  
Fax 974 403 611  
aragon@rocalba.es

## DELEGACIÓN SUR

Pol. Ind. Los Jarales, s/n  
Ctra. Córdoba a Valencia, km 118  
23700 LINARES (Jaén)  
Tel. 953 694 760 y 953 694 570  
Fax 953 825 399  
andalucia@rocalba.es

## DELEGACIÓN GALICIA

Parque Empresarial Área 33  
Manzana 2 - Parcela 9  
36540 SILLEDA (Pontevedra)  
Tel. 986 573 453  
Fax 986 573 593  
galicia@rocalba.es



[www.rocalba.com](http://www.rocalba.com)