



ROCALBA

www.rocalba.com

MAÍZ Y SORGO GRANO

Expresión vegetal



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

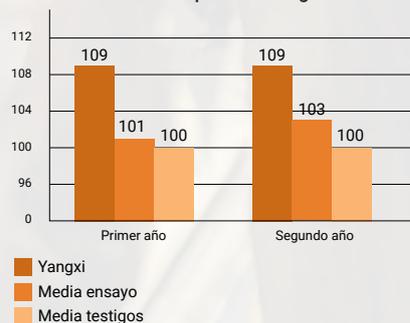
Morfológicas

- > 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



AGN625



CICLO 700

700

600

La apuesta segura

Nuevo híbrido con excelente vigor de nascencia. Planta bien desarrollada y muy sólida, con sistema foliar bien desarrollado. Mazorca larga con grano denso, de color anaranjado, apto para sémola y consumo humano. Alto potencial de rendimiento de biomasa y excelente calidad para ensilado.

Cualidades más destacadas

- » Flexibilidad en la época de siembra y adaptabilidad edafo-climática,
- » Potencial productivo muy alto,
- » Calidad del grano: dentado, profundo, buen color y muy denso,
- » Doble aptitud,
- » Sanidad excelente.

Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Planta alta
- › Porte de hojas: semi-erecto
- › Inserción media

Agronómicas

- › Doble aptitud
- › Desarrollo vegetativo muy vigoroso
- › Abundante masa foliar
- › Gran regularidad
- › Buena fecundación
- › Alto potencial en grano
- › Verdor a madurez: muy bueno
- › Gran rusticidad
- › Encamado: PS; rotura: PS
- › Peso específico: excelente



Número de filas
18



Número de granos/fila
45-48



Tipo de grano
Dentado-vitroso, amarillo/anaranjado, muy denso



PMG
390 g



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



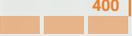
Tipo de grano
Dentado, anaranjado



PMG
440 g



SCOFF  

CICLO 350  | 

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  400  300

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

CICLO  300 | 200

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

CICLO 300 

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

CICLO 350 

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

CICLO 

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



Número de granos/fila
>30



Tipo de grano
Dentado



PMG
320 - 330 g



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



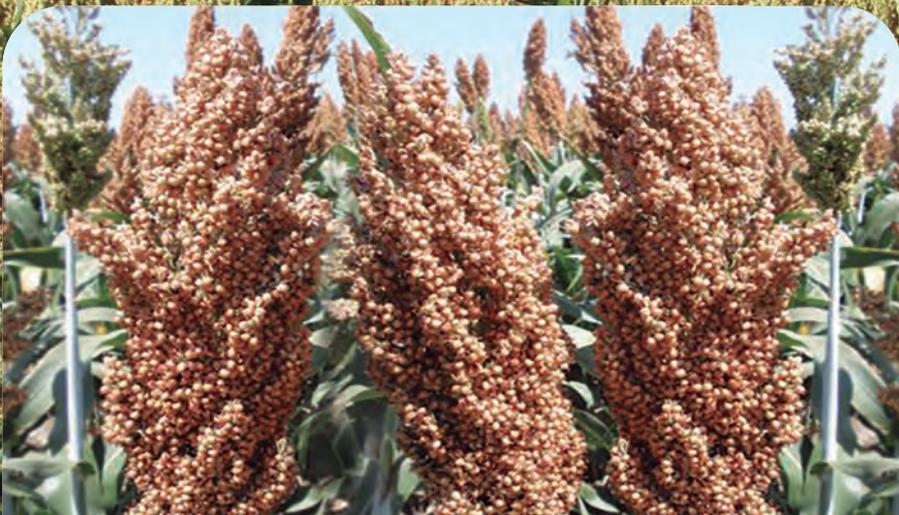
Número de granos/fila
>30



Tipo de grano
Dentado



PMG
330 g



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)



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