



Maíz



**ciclos medios
2013**



Elevadas producciones y secado rápido

Jolly se comporta, en cuanto a producciones, como un ciclo 700, con la ventaja de que alcanza la humedad adecuada para su cosecha mucho antes. Gran regularidad de rendimientos. Planta alta, con el follaje muy sano y erecto y con una mazorca gruesa (18-20 hileras). Responde bien a elevadas densidades de siembra.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta con buen desarrollo
- Porte del follaje: semierecto
- Inserción media

Agronómicas:

- Desarrollo muy vigoroso
- Buena fecundación
- *Stay-green*: medio
- Gran rusticidad
- Encamado: PS; rotura: PS
- Sanidad: excelente
- Peso específico: excelente



Nº de filas
18-20



Nº de granos/fila
45-48



Tipo de grano
Dentado, denso

PMG: 420 g



Cualidades más destacadas

- *Muy alto potencial productivo,*
- *Baja humedad en cosecha debido a su buen dry down,*
- *Calidad del grano: dentado, profundo, buen color y elevado peso específico,*
- *Doble aptitud,*
- *Sanidad impecable hasta fin de ciclo.*

KAM / Ciclo 500

El ciclo medio que rinde

Kam destaca desde la nascencia por su rapidez de emergencia y vigor. Durante todo su ciclo sobresale por su buen color y anchura de hoja. Mazorca larga con grano muy grande. Elevado techo productivo. Planta muy sana hasta la cosecha.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta grande, bien formada
- Inserción media/alta
- Mazorca muy larga

Agronómicas:

- Buena rusticidad
- Desarrollo muy vigoroso
- Buena fecundación
- Sanidad: excelente
- *Stay-green*: excelente
- Peso específico: elevado



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
44-48



Tipo de grano
Dentado, muy grueso,
amarillo/anaranjado,
denso

PMG: 400 g





Isia

ISIA / Ciclo 500

La solución eficaz

Híbrido de porte medio, con inserción de mazorca media-baja. Produce una mazorca con elevado número de hileras, bien rematada hasta el extremo. Planta de tallo sólido, resistente y con excelente anclaje radicular.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta de desarrollo medio
- Inserción de mazorca media/baja
- Tallo muy robusto

Agronómicas:

- Muy productivo en grano
- Mazorca gruesa y bien rematada
- Vigor de nascencia
- Sanidad del tallo
- Grano dentado, muy denso
- Buena tolerancia al estrés hídrico
- Excelente estado sanitario



Nº de filas
18



Nº de granos/fila
42-45



Tipo de grano
Dentado, buen PE

PMG: 450 g

Cualidades más destacadas

- *Híbrido para grano, de gran regularidad productiva,*
- *Planta de gran solidez, debido a su tallo robusto y a su buen anclaje,*
- *Mucha adaptabilidad, debido a su carácter muy rústico,*
- *Excelente sanidad de la planta y de la mazorca.*



Pico

PICO / Ciclo 450

Un ciclo medio con largas producciones

Planta de buen porte, muy vigorosa en su crecimiento, desde los primeros estadios de cultivo. La mazorca es de 16-18 hileras, muy bien fecundada hasta el extremo, con grano dentado, de color anaranjado intenso y con alto peso específico. Las plantas son muy sanas hasta el final de su ciclo productivo.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta con un buen desarrollo
- Porte de hoja: semierecto
- Inserción media

Agronómicas:

- Gran rusticidad
- Desarrollo muy vigoroso
- Buena fecundación
- *Stay-green:* bueno
- Sanidad: muy buena en todo el ciclo
- Peso específico: elevado
- Encamado: PS; rotura: PS



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
45-48



Tipo de grano
Dentado, buen PE

PMG: 380 g

Cualidades más destacadas

- *Buena respuesta a altas densidades de siembra,*
- *Excepcional producción,*
- *Estabilidad y sanidad del tallo: resistencia a la caída,*
- *Buen comportamiento frente a situaciones de stress hídrico,*
- *Doble aptitud.*

SUMBRA / Ciclo 400

Hecho para hacer grano

Híbrido de altísimo potencial productivo, que se cosecha con una baja humedad, gracias a su rápido dry-down. Las plantas son vigorosas, con excelente stay-green.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta media/alta
- Porte del follaje: erecto
- Inserción media

Agronómicas:

- Destaca su potencial productivo
- Rápido secado
- Gran rusticidad
- Desarrollo muy vigoroso
- Buena fecundación
- *Stay-green*: bueno
- Sanidad: muy buena en todo el ciclo
- Peso específico: elevado



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
40-44



Tipo de grano
Dentado, buen PE

PMG: 380 g

Cualidades más destacadas

- *Producciones en grano elevadas y constantes,*
- *Alcanza una baja humedad rápidamente,*
- *Planta muy vigorosa.*

Sumbra

SUPERBIA / Ciclo 400

Soberbio en grano

Híbrido con alta capacidad productiva, secado del grano muy rápido. Alta resistencia a la caída en cosechas tardías. Planta muy bien formada, de buena altura, con inserción de mazorca media.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Altura: media a grande
- Porte de hoja: erecto
- Inserción media

Agronómicas:

- Destaca su alta capacidad productiva
- Rápido secado
- Gran rusticidad
- Buena fecundación
- Desarrollo vigoroso
- Carbón: poco sensible
- Fusarium: muy poco sensible
- Helminthosporium: muy poco sensible
- Sanidad: muy buena en todo el ciclo
- Peso específico: elevado



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
40-44



Tipo de grano
Dentado, alto PE

PMG: 390 g

Cualidades más destacadas

- *Producciones en grano muy altas y regulares,*
- *Secado rápido del grano,*
- *Tallo robusto y muy poco sensible a la rotura,*
- *Buen anclaje radicular,*
- *Planta muy vigorosa.*

Superbia

SUBIANCA / Ciclo 350

Producción y sanidad

Híbrido de gran potencial productivo, que llega a cosecha con una humedad baja. Planta bien formada y vigorosa. Elevado contenido en almidón. Buen comportamiento frente a enfermedades.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta media-alta
- Porte del follaje: erecto
- Inserción media-baja
- Grano grueso

Agronómicas:

- Sobresale su potencial productivo
- Rápido secado
- Gran rusticidad y vigor
- Buena fecundación
- *Stay-green*: bueno
- Carbón: poco sensible
- Fusarium: poco sensible
- Helminthosporium: muy poco sensible
- Peso específico: elevado



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
36-38



Tipo de grano
Dentado, buen PE

PMG: 390 g



Subianca

Cualidades más destacadas

- *Producciones en grano muy elevadas,*
- *Muy regular en todas las zonas,*
- *Elevado contenido en almidón,*
- *Excelente sanidad,*
- *Planta muy vigorosa.*

SUMBERTO / Ciclo 350

Mucho rendimiento, poca humedad

Híbrido de enorme capacidad productiva en grano. Planta de altura media, mazorca densa y bien insertada. La conformación de las espigas facilita el secado en fin de ciclo.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta de porte medio
- Tallo robusto
- Inserción media

Agronómicas:

- Destaca su gran potencial productivo
- Rápido secado del grano
- Buen vigor de nascencia
- Mazorca bien fecundada
- Gran rusticidad
- Desarrollo muy vigoroso
- Buena fecundación
- Sanidad: muy buena en todo el ciclo
- Peso específico: elevado
- Fusarium del tallo: MPS



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
42-44



Tipo de grano
Dentado, buen PE

PMG: 420 g



Sumberto

Cualidades más destacadas

- *Variedad de probado interés en cuanto a producción en grano,*
- *Secado rápido de la mazorca, alcanzando una baja humedad rápidamente,*
- *Tallo muy sólido en fin de ciclo, que aguanta bien en pie,*
- *Planta muy vigorosa.*

SURREAL / Ciclo 300

La referencia en producción

Un ciclo 300 muy productivo en grano con la rusticidad y la solidez del tallo que aseguran al agricultor seguridad y buenas condiciones de cosecha.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Planta media/alta
- Inserción de mazorca media
- Tallo grueso, robusto

Agronómicas:

- Vigor de nascencia
- *Stay-green*
- Gran rusticidad
- Encamado: PS; rotura: PS
- Helminthosporium: MPS



Nº de filas
16



Nº de granos/fila
38



Tipo de grano
Dentado

PMG: 370 g



Surreal

Cualidades más destacadas

- *Muy alta producción de grano,*
- *Raíz y tallo muy robustos que aseguran una planta siempre derecha,*
- *Sanidad irreprochable en todo el ciclo del cultivo,*
- *Grano de buen peso específico y de rápido secado.*

SUSANN / Ciclo 280

Un nuevo concepto

Susann es el híbrido de los agricultores exigentes que buscan un maíz con altas producciones y riqueza en UFL/ha.

Características

- Híbrido simple

Morfológicas:

- Muy buen porte de planta
- Hojas anchas, semierectas
- Inserción de mazorca media

Agronómicas:

- Vigor de nascencia
- *Stay-green*
- Gran rusticidad
- Encamado: PS
- Helminthosporium: MPS



Nº de filas
16-18



Nº de granos/fila
30



Tipo de grano
Semivitréo

PMG: 380 g



Susann

Cualidades más destacadas

- *Híbrido muy productivo en grano y en forraje,*
- *Sobresale su alto valor nutritivo (Almidón, Dinag, DMO, UFL/ha),*
- *Susann destaca por su alto perfil sanitario (gran tolerancia a Helminthosporium),*
- *Planta muy segura en cuanto a solidez de tallo y raíz.*

PRIMULA

Los agricultores lo prefieren

La particular rusticidad de la variedad y su gran adaptabilidad, convierten a PRIMULA en un auténtico todoterreno, tanto en secano, como en regadío, obteniéndose siempre excelentes producciones.

Características

- Tipo de híbrido: simple
- Ciclo a floración: medio
- Ciclo a maduración: medio-corto
- Ciclo a secado: corto
- Tipo de planta: media
- Tallo: medio
- Tipo de capítulo: convexo, grande, lleno y muy uniforme
- Inclinación del capítulo: 45°
- Contenido en grasa: muy alto
- Resistencia al Mildiu: razas 1 y 2
- Resistencia a Botrytis: poco sensible
- Resistencia a Sclerotinia: excelente
- Vigor de nascencia: muy bueno
- Productividad: muy elevada

Densidad recomendada

- Secanos áridos: 45 – 50.000 plantas/ha
- Secanos frescos: 55 – 60.000 plantas/ha
- Regadíos: 75 – 80.000 plantas/ha



ASCOLI

Sorgo de grano

Planta corta, que alcanza 80-90 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. Grano poco sensible a los ataques de los pájaros en campo.

Características

- Variedad de sorgo híbrido para grano
- Ciclo corto
- Grano color bronce
- Días a floración: 70-80
- Días a madurez: 100-110
- Altura de planta: 80-90 cm.
- Dosis de siembra: 12 a 15 kg/ha





ROCALBA S.A.

CENTRAL:
C/ Barcelona, 15, 3º
17002 GIRONA
Tel 972 20 83 62
Fax 972 22 44 80
rocalba@rocalba.es

DELEGACIÓN ARAGÓN:
Ctra. Comarcal A-130, km 2
Apto. Correos 56
22400 MONZÓN (Huesca)
Tel 974 40 42 11
Fax 974 40 36 11
e-mail: aragon@rocalba.es

DELEGACIÓN SUR:
Pol. Ind. Los Jarales, s/n.
Ctra. Córdoba a Valencia, km 118
23700 LINARES (Jaén)
Tel 953 69 47 60 y 953 69 45 70
Fax 953 69 66 36
andalucia@rocalba.es

DELEGACIÓN GALICIA:
Parque Empresarial Área 33
Manzana 2 - Parcela 9
36540 SILLEDA (Pontevedra)
Tel 986 57 34 53
Fax 986 57 35 93
e-mail: galicia@rocalba.es

www.rocalba.com

