



## CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Nuestros nuevos cultivares son producto del conocimiento aplicado y el trabajo paciente que dan como resultado híbridos y variedades superadoras en productividad y tolerancia a las adversidades bióticas y abióticas.

### CRIADERO DE SEMILLAS GYT

Este nuevo emprendimiento, conjuga nuestro espíritu innovador con un aporte al sector agropecuario desde el campo de la ciencia y la tecnología.

En 2018 lanzamos nuestros primeros dos híbridos de maíz y los dos primeros de girasol:

Maíz GYT 8230 BTCL | Maíz GYT 713 BT

Girasol GYT 116 CL | Girasol GYT 226

Este 2019 nos encuentra presentando nuestra primera variedad de trigo y ampliando nuestra oferta en híbridos.

Continuamos desarrollando nuestras variedades de soja y trigo y volver a encontrarnos en próximas campañas con nuevos productos de altísimo desempeño.



## SEMILLAS



# GIRASOL

## HÍBRIDO

### GYT 116 CL

#### CARACTERÍSTICAS

Cruzamiento **Simple**

Ciclo **Intermedio-Largo**

Color de aquenio **Estriado Negro con estrías Blancas (Cáscara gruesa)**

Materia grasa **42 / 44 %**

#### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

**Resistente a Imidazolinonas**

#### CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

Días a floración **72 - 73**

Altura de planta **1,85 - 2,2 m**

Días a madurez **125 - 127**

Autocompatibilidad **Excelente**

Posición del capítulo **Muy Descendente**

Ángulo ° **90 ± 0**

Inclinación (cm) **16,2 ± 1,5**

Densidad a cosecha **40 /45.000 pl/ha**

Comp. a vuelco / quebrado **Muy bueno**

Comp. a déficit hídrico **Excelente**

Stay green **Bueno**

Comportamiento a PALOMA **Excelente**

Potencial de rendimiento **Muy Bueno**

#### COMPORTAMIENTO SANITARIO

Verticillium **Resistente**

Roya Negra **Tolerante**

Sclerotinia S. **Tolerante**

#### ZONA DE ADAPTACIÓN

**NEA-NOA/ Norte Y Centro S.Fe/ La Pampa/ S. Luis**

#### OBSERVACIONES

Es un híbrido desarrollado para ambientes con limitantes y alta presión de palomas.



# GIRASOL

## HÍBRIDO

### GYT 226

#### CARACTERÍSTICAS

Cruzamiento **Simple**

Ciclo **Intermedio**

Color de aquenio **Negro**

Materia grasa **46 - 48%**

#### CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

Días a floración **75 - 77**

Altura de planta **1.70 - 1.80 m**

Días a madurez **115 - 120**

Autocompatibilidad **Excelente**

Posición del capítulo **Muy inclinado**

Comp. a vuelco / quebrado **Muy bueno**

Sensib. al fotoperíodo **Insensible**

Potencial de rendimiento **Excelente**

#### COMPORTAMIENTO SANITARIO

Verticillium **Resistente**

Sclerotinia **Resistente**

Roya Negra **Resistente**

Roya Blanca **Resistente**

#### ZONA DE ADAPTACIÓN

Centro, Oeste y Norte Argentino. Bolivia



# GIRASOL

## HÍBRIDO

### GYT 236 CL



#### CARACTERÍSTICAS

Cruzamiento **Simple**  
Ciclo **Inermedio**  
Color de akenio **Negro**  
Materia grasa **50%**

#### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

**Resistente a Imidazolinonas**

Días a floración **73**  
Altura de planta (m) **1,85 - 1,95 m**  
Días a madurez **125**  
Autocompatibilidad **Excelente**  
Posición del capítulo **Muy descendente**  
Ángulo ° **90 ± 0**  
Inclinación (cm) **15,2 ± 1,7**  
Densidad a cosecha **45 /50.000 pl/ha**  
Comp. a vuelco / quebrado **Muy bueno**  
Comp. a déficit hídrico **Excelente**  
Stay green **Muy bueno**  
Comportamiento a PALOMA **Excelente**  
Potencial de rendimiento **Excelente**

#### COMPORTAMIENTO SANITARIO

Verticillium **Resistente**  
Roya Negra **Tolerante**  
Sclerotinia S. **Tolerante**

#### ZONA DE ADAPTACIÓN OBSERVACIONES

**NEA, Santa Fe, Córdoba, La Pampa, Buenos Aires y San Luis.**

Es un híbrido desarrollado para ambientes buenos y alta presión de palomas.



# MAÍZ

## HÍBRIDO

### GYT 8230 BTCL

#### CARACTERÍSTICAS

Tipo de híbrido **Simple**

Ciclo **125 MR**

Tipo y color de grano **Colorado duro**

#### CARACTERÍSTICAS AGRÓNOMICAS

Altura de planta **190 cm**

Altura de inserción **90 cm**

Emergencia a floración **70 días**

Emergencia a cosecha **165 días**

Hileras **18/20**

Fortaleza de tallo y raíz **Excelente**

Estabilidad **Muy buena**

Potencial de rinde **Alto**

#### COMPORTAMIENTO SANITARIO

Comportamiento a roya **Tolerante**

Comportamiento a helminthosporium **Tolerante**

Comportamiento a MDRC **Buena tolerancia**

#### ZONA DE ADAPTACIÓN

**N y O Bs. As/ Córdoba/ Sta. Fe/ E.R./ N de La Pampa/ Uruguay**

#### OBSERVACIONES

**Características para silaje: Muy bueno**



# MAÍZ

## HÍBRIDO

### GYT 713 BT

#### CARACTERÍSTICAS

Tipo de híbrido **Simple**

Ciclo **123 MR**

Tipo y color de grano **Amarillo en el diente con endosperma córneo**

#### CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

Altura de planta **195 cm**

Altura de inserción **100 cm**

Emergencia a floración **68 días**

Emergencia a cosecha **165 días**

Hileras **16/18**

Fortaleza de tallo y raíz **Muy buena**

Estabilidad **Muy buena**

Potencial de rinde **Alto**

#### COMPORTAMIENTO SANITARIO

Comportamiento a roya **Tolerante**

Comportamiento a helminthosporium **Tolerante**

Comportamiento a MDRC **Tolerante**

#### ZONA DE ADAPTACIÓN

**N y O Bs. As/ Córdoba/ Sta. Fe/ E.R./ N de La Pampa**

#### OBSERVACIONES

Densidad de plantas:

**80/85 mil plantas en buenos ambientes y siembras tempranas**

**55/60 mil plantas en bajos ambientes y siembras tardías**

**Características para silaje: Excelente**



# MAÍZ

## HÍBRIDO

### GYT 732 BTCL



#### CARACTERÍSTICAS

Tipo de híbrido **Triple**  
Ciclo **Intermedio-Largo**  
Madurez relativa **124 días**  
Tipo y color de grano **Colorado con diente amarillo y endosperma córneo**

#### CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

Altura de planta **225 cm**  
Altura de inserción **115 cm**  
Emergencia a floración **80 días**  
Emergencia a cosecha **171 días**  
Hileras **18 / 20**  
Estabilidad **Muy buena**  
Potencial de rinde **Muy bueno**

#### COMPORTAMIENTO SANITARIO

Comportamiento a roya **Tolerante**  
Comportamiento a helmintosporium **Tolerante**  
Comportamiento a mdrc **Tolerante**

#### ZONA DE ADAPTACIÓN

**N y O DE Bs. As / Córdoba / Santa Fe/ Entre Ríos / N de La Pampa**

#### OBSERVACIONES

Ambientes altos: **75.000 A 80.000**  
Ambientes medios: **65.000 A 70.000**  
Ambientes bajos: **50.000 A 55.000**  
Aptitud silera: **muy buena**



# TRIGO VARIEDAD GYT 914



## CARACTERÍSTICAS

Ciclo	Corto
Capacidad de macollaje	Muy Buena
Porte vegetativo	Erecto
Vernalización	Sin requerimientos
Sensibilidad al fotoperíodo	Insensible
Altura (cm)	87
Peso hectolítrico	79,1
Peso de 1000 semillas (grs)	37,82
Potencial de rendimiento	Excelente
Resistencia a desgrane	Resistente
Resistencia a vuelco	Resistente
Resistencia a heladas en pasto	Resistente

## CALIDAD

Grupo de calidad industrial	3
Proteína (%)	11,96
Gluten húmedo (%)	30,2
W (fuerza de la masa)	316
Volumen de pan (cm <sup>3</sup> )	635

## COMPORTAMIENTO SANITARIO

Resistencia a roya amarilla	Resistente
Resistencia a roya de la hoja	Resistente
Resistencia a roya del tallo	Resistente
Resistencia a fusarium sp.	Moderadamente susceptible
Resistencia a manchas foliares	Resistente





**CONTACTO** [semillas@gyt.com](mailto:semillas@gyt.com)

**JULIO FERRAROTTI**

+5493413157705

**MAURO COSACHKOW**

+5493415068295

**RICARDO REDDY**

+549247751230

TORRES NORDLINK  
MADRES DE PLAZA DE MAYO 3020  
PISO 13, OFICINAS 2/3  
2000 ROSARIO | SANTA FE | ARGENTINA.  
+54 9 341 4362500

ALyC PROPIO C.N.VN° 97  
<http://GYT.COM>