



CARACTERÍSTICAS DE LA PLANTA

Tipo de Híbrido	Simple
Altura de Planta (m)	250-230
Altura de Mazorca (m)	120-130
Posición de las Hojas	Semi Erectas
Días a Floración	47-50
Días a Cosecha	120-125
Prolificidad	1
Resistencia al acame	Muy Buena



CARACTERÍSTICAS DE LA MAZORCA

Forma	Cónica
Color de grano	Anaranjado Rojizo
Tipo de Grano	Semi-Cristalino
Cobertura Mazorca	Muy Buena
Número de hileras por mazorca	14 a 16
Número de granos por hilera.	33 a 36
Índice de desgrane	84%
Densidad de siembra (Semilla/hectárea)	78125 a 69.444



DENSIDAD DE SIEMBRA

Se recomienda sembrar:

78125 plantas en invierno
69444 en verano.



RECOMENDACION DE SIEMBRA

Siembra manual:

Una Semilla por sitio:

Invierno : 0.80(m) x 0.16 (m)
Verano: 0.80 (m) x 0.18 (m)

Dos semilla por Sitio:

Invierno/Verano 0.80(m) x 0.35 (m)

Siembra Mecánica:

0.80 cm entre hileras
6 semillas por metro lineal

No.Registro MAGAP
VI - 107



COMPORTAMIENTO FRENTE A ENFERMEDADES

ENFERMEDADES FOLIARES

<i>Roya del Maíz</i>	Tolerante
<i>Complejo de mancha de asfalto</i>	Moderadamente Tolerante
<i>Curvularia spp</i>	Moderadamente Tolerante
<i>Helminthosporium maydis</i>	Tolerante
<i>Cercospora zeae-maydis</i>	Tolerante
<i>Diplodia macrospora</i>	Tolerante
<i>Erwinia stewartii</i>	Moderadamente Tolerante

TALLO

<i>Pythium aphanidermatum</i>	Tolerante
<i>Gibberella/Fusarium</i>	Tolerante

GRANO

<i>Fusarium Monileforme</i>	Moderadamente Tolerante
<i>Stenocarpella/Diploidia</i>	Moderadamente Tolerante



FERTILIZACIÓN

Unidades Requeridas para producir
10 toneladas de granos:

Nitrógeno	220 unidades
Fósforo	45 unidades
Potasio	190 unidades
Magnesio	30 unidades
Azufre	40 unidades
Calcio	30 Unidades

El cálculo de los aportes se debe realizar con base en un análisis de suelo.



INTEROC

Pasión por la innovación.