

Catálogo de híbridos

VOSELEGIS



Pilares de la visión de KWS para los próximos 10 años

Especialista en Semillas / Foco en el Productor



Optimizar el potencial genético de nuestros productos

A través de la investigación de excelencia, programas de mejoramiento genético y alianzas en biotecnología ofrecemos híbridos adaptados a todos los ambientes productivos.



Enfoque en el desarrollo de personas

Creamos un ambiente de libertad que promueve la proactividad y como consecuencia logramos desarrollar nuevos talentos, lo que nos permitió ser una de las empresas líderes en mejoramiento genético vegetal del mundo.



Trabajo en equipo, honestidad y respeto

Ofrecemos productos y servicios de alta calidad. Queremos ser un socio confiable para los productores, acompañándolos en su rol fundamental: asegurar el alimento a una población creciente.



Generación de valor para nuestros clientes.

Valoramos tener un equipo con actitud de servicio y enfocado en resultados. Continuamos generando valor en investigación, desarrollo de productos y servicios para diversas generaciones de productores.

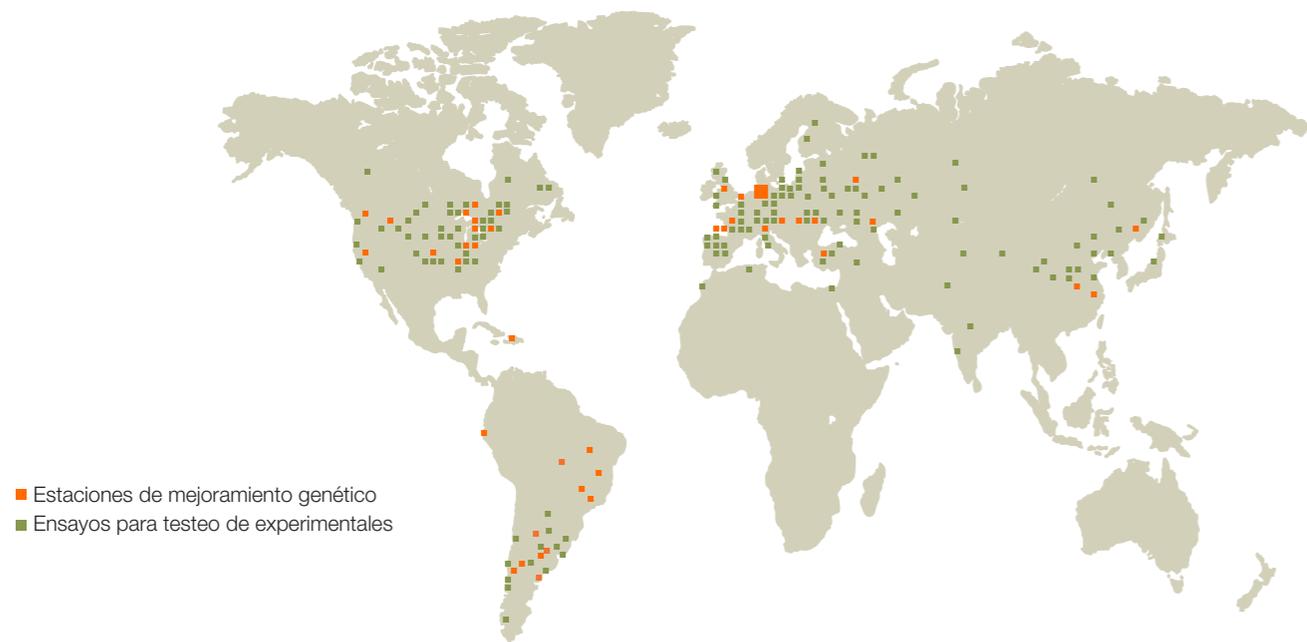


KWS en el mundo

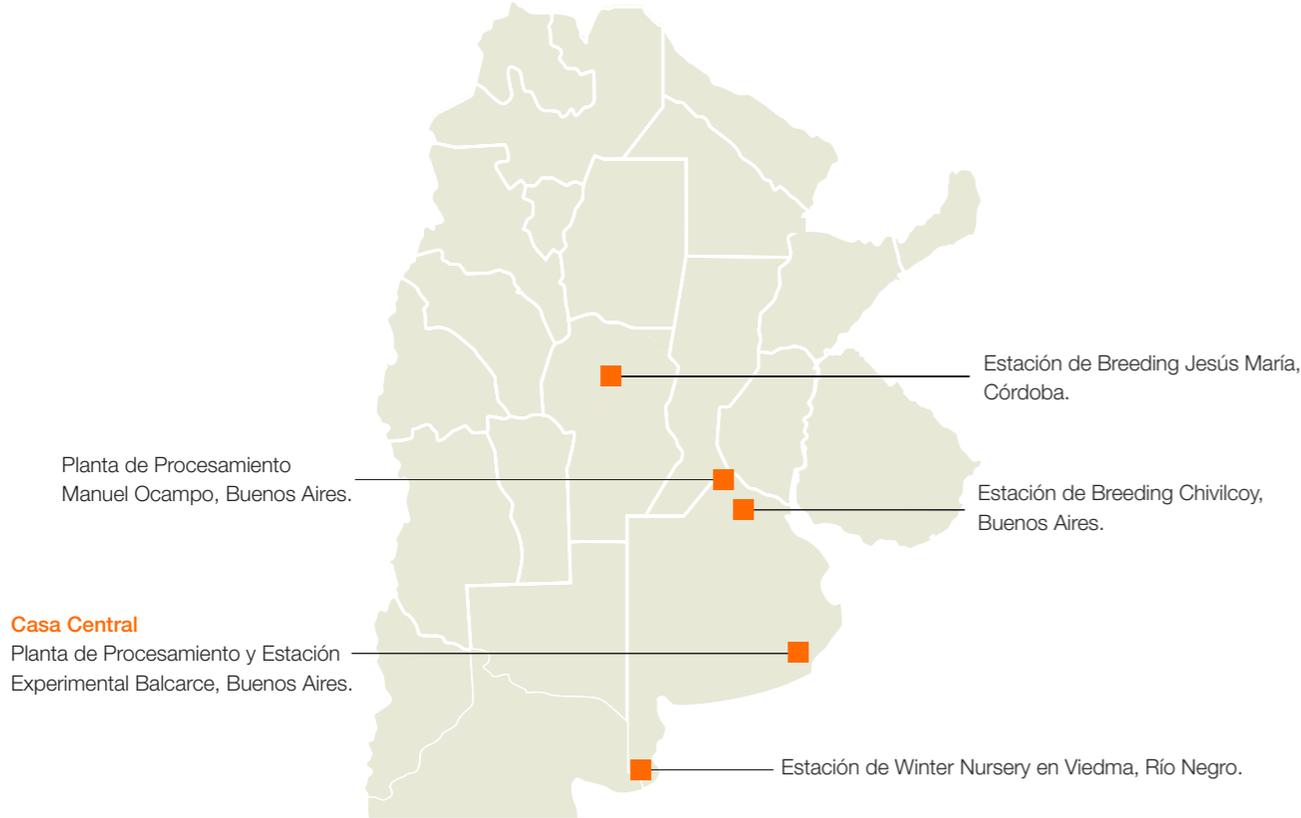
KWS es la 4ta compañía de semillas en el mundo.

Una empresa global, presente en más de 70 países.

Realiza mejoramiento genético de maíz, remolacha azucarera, cereales y cultivos de cobertura.



KWS Argentina



Planta de Procesamiento Manuel Ocampo, Buenos Aires.

Una empresa de ciclo completo



Investigación y desarrollo

Genética propia adaptada para cada región.



Producción

A campo y procesamiento de las semillas.



Asesoramiento a productores

Directo con el productor mediante la red de distribuidores Expertos y nuestro equipo técnico, atendiendo sus necesidades y relacionándonos a largo plazo.



VOSELEGIS



Datos agronómicos del establecimiento y del lote

Productor			
Asesor KWS			Localidad
Establecimiento			
Destino	Grano <input type="checkbox"/>	Tambo <input type="checkbox"/>	Engorde <input type="checkbox"/>
Rendimiento objetivo			
Antecesor			
Labranza			
Análisis de suelo			
Herbicidas presembrado (dosis)			pp. Act
Fecha de siembra			
Fertilización a la siembra (kg/ha)			Fertilizante
Fertilización postemergente (kg/ha)			Fertilizante
Herbicidas postemergencia (dosis)			pp. Act
Fecha de cosecha esperada			



Híbridos para grano

A través de dos programas de mejoramiento genético seleccionamos nuevos y mejores híbridos de grano. Las bases para la selección son el potencial y la estabilidad del rendimiento adaptados a todos los ambientes productivos.

Dadas las diferentes fechas de siembra que se hacen a lo largo del país presentamos una completa oferta de eventos biotecnológicos y atributos agronómicos.

Recomendados para productores que buscan elegir el manejo que mejor se adapte a su necesidad. Nuestro compromiso con los productores se extiende más allá de los desafíos propuestos por los cultivos.



KM 3800 G/ GLStack

Ciclo intermedio con sanidad y altos rendimientos en grano y silo

Su alta respuesta a densidades bajas y ultra bajas le permite ser utilizado en planteos defensivos del sudoeste y oeste de Buenos Aires y La Pampa. Su ciclo intermedio permite adelantar la cosecha en siembras tempranas.

Recomendado para productores que utilizan baja o ultra baja densidad como alternativas de manejo defensivo en sus planteos productivos.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Muy Bueno
Estabilidad de rendimiento	Bueno
Peso de mil granos (g)	330
Prolificidad	Muy Bueno
Granos/espiga (Nº)	600
Tipo de grano	Dentado
Ciclo	Intermedio
GDU - Siembra a floración	882

Sanidad	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV	[Barra de tolerancia]		
Tizón	[Barra de tolerancia]		
Roya	[Barra de tolerancia]		
Carbón	[Barra de tolerancia]		
Vuelco	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de tolerancia]		



KM 3916 GLStack/ VIP3

NUEVA
VERSIÓN



La mejor combinación de potencial y estabilidad

Es el híbrido con la mejor relación ciclo/rendimiento del porfolio, con un color de grano anaranjado intenso. El largo de ciclo y su perfil sanitario le permiten ser sembrado tanto en siembras tempranas como tardías. Esta nueva versión VIP3

permite expandir su uso a zonas donde la presión de insectos es mayor. Por su destacada estabilidad de rendimiento, también es recomendado en ambientes restrictivos.

Recomendado para productores que buscan alto rendimiento en grano, necesitan versatilidad en fechas de siembra y tolerancia a estrés.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Excelente
Estabilidad de rendimiento	Excelente
Peso de mil granos (g)	360
Prolificidad	Regular
Granos/espiga (Nº)	520
Tipo de grano	Semi-duro
Ciclo	Intermedio
GDU - Siembra a floración	925

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV	[Barra de tolerancia]		
Tizón	[Barra de tolerancia]		
Roya	[Barra de tolerancia]		
Carbón	[Barra de tolerancia]		
Vuelco	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de tolerancia]		



KM 3927 VIP3

NUEVO



Excelentes rendimientos en el VIP3 más corto del mercado

Este nuevo híbrido se incluye en el porfolio por su destacada velocidad de secado, lo que lo hace el VIP3 más corto del mercado. Aun siendo un híbrido intermedio, en ambientes buenos alcanza rendimientos excelentes. Su bajo porte y excelentes atributos agronómicos frente a vuelco y

quebrado lo hacen un híbrido granífero de excelencia. En ambientes de alta presión de enfermedades de hoja (siembras tardías del centro norte del país), se debe monitorear para la aplicación de fungicidas

Recomendado para productores que buscan producción de grano anticipada, con adaptación a variadas densidades de siembra.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Muy Bueno
Estabilidad de rendimiento	Muy Bueno
Peso de mil granos (g)	290
Prolificidad	Muy Bueno
Granos/espiga (Nº)	670
Tipo de grano	Semi-dentado
Ciclo	Intermedio
GDU - Siembra a floración	900

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV			
Tizón			
Roya			
Carbón			
Vuelco			
Enfermedades de tallo			
Enfermedades de espiga			



KM 4200 GLStack

Rendidor, sano y estable para el oeste maicero

Es el híbrido que reúne las características deseadas para un híbrido de maíz en el oeste argentino, estabilidad de rendimiento en lotes variables y excelente comportamiento a Mal de Río IV y Roya. Producto de su estabilidad mantiene altos rendimientos promedio a lo largo del lote.

Recomendado para productores del oeste maicero que buscan estabilidad y sanidad.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Muy Bueno
Estabilidad de rendimiento	Muy Bueno
Peso de mil granos (g)	330
Prolificidad	Regular
Granos/espiga (N°)	610
Tipo de grano	Dentado
Ciclo	Completo
GDU - Siembra a floración	920

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Río IV	[Barra de alta tolerancia]		
Tizón	[Barra de baja tolerancia]		
Roya	[Barra de alta tolerancia]		
Carbón	[Barra de moderada tolerancia]		
Vuelco	[Barra de alta tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de moderada tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de alta tolerancia]		



KM 4321 HR/ LCL/ FULL

Máximos rendimientos y versatilidad para el control de malezas

Sus diferentes versiones lo hacen el híbrido más versátil para el control de malezas. En planteos defensivos se recomienda en baja densidad ya que compensa por número

y peso de mil granos. Para planteos de alta producción se lo recomienda con densidades intermedias*.

Recomendado para productores que buscan opciones en el manejo agronómico para el cultivo de maíz.

*Consulte con su asesor agronómico o con el Experto KWS de su zona.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Excelente
Estabilidad de rendimiento	Bueno
Peso de mil granos (g)	330
Prolificidad	Regular
Granos/espiga (Nº)	625
Tipo de grano	Semi-dentado
Ciclo	Completo
GDU - Siembra a floración	927

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV	[Barra de tolerancia]		
Tizón	[Barra de tolerancia]		
Roya	[Barra de tolerancia]		
Carbón	[Barra de tolerancia]		
Vuelco	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de tolerancia]		



KM 4480 VT3P

Altos rendimientos en grano y silo, con sanidad y triple stack

Un híbrido de alto potencial de grano. El híbrido con mayor estabilidad de producción a lo largo de las fechas de siembra. En fechas tardías se destaca por su protección triple contra insectos sumado a su muy buen comportamiento a enfermedades.

Recomendado para productores de la zona núcleo que deciden el destino grano/silo de sus lotes.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Muy Bueno
Estabilidad de rendimiento	Muy Bueno
Peso de mil granos (g)	350
Prolificidad	Regular
Granos/espiga (Nº)	590
Tipo de grano	Semi-duro
Ciclo	completo
GDU - Siembra a floración	940

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV			
Tizón			
Roya			
Carbón			
Vuelco			
Enfermedades de tallo			
Enfermedades de espiga			



KM 4500 G/ GLStack

Máximo potencial de rendimiento en grano para siembras tempranas

Es el híbrido que explora los máximos rendimiento en siembras tempranas. Dada su flexibilidad de espiga y su tolerancia al estrés, lo hacen el híbrido más versátil para el manejo de las densidades en el porfolio.

Recomendado para productores que buscan rendimientos potenciales de grano.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Excelente
Estabilidad de rendimiento	Excelente
Peso de mil granos (g)	330
Prolificidad	Muy Bueno
Granos/espiga (Nº)	630
Tipo de grano	Dentado
Ciclo	Completo
GDU - Siembra a floración	940

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV	[Barra de tolerancia]		
Tizón	[Barra de tolerancia]		
Roya	[Barra de tolerancia]		
Carbón	[Barra de tolerancia]		
Vuelco	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de tolerancia]		



KM 4580 VT3P

NUEVO



Excelente sanidad y respuestas a bajas densidades en siembras tardías

Este híbrido se desprende del segundo programa de mejoramiento genético, enfocado en sanidad de cultivos. Se destaca por su alto rendimiento y muy buen comportamiento de caña. Su excelente sanidad lo posiciona en los ambientes

de alta presión de enfermedades, como las siembras tardías y de segunda del norte del país.

Recomendado para productores que buscan híbridos con alta sanidad de hojas y cañas.

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Excelente
Estabilidad de rendimiento	Muy Bueno
Peso de mil granos (g)	250
Prolificidad	Muy Bueno
Granos/espiga (Nº)	640
Tipo de grano	Dentado
Ciclo	Completo
GDU - Siembra a floración	910

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV			
Tizón			
Roya			
Carbón			
Vuelco			
Enfermedades de tallo			
Enfermedades de espiga			



Híbridos para silo Programa



Los híbridos de maíz AS, están recomendados específicamente para la confección de silo y son el equilibrio justo entre producción de Materia Seca y Energía Metabolizable.

Estos híbridos son seleccionados para obtener excelentes valores de Rendimiento en Grano con elevados volúmenes de Producción Total y una alta Calidad Nutricional.

Recomendados para productores que planifican el picado de maíz desde la siembra y desean maximizar la producción y calidad del silo.





NUEVA
VERSIÓN

KM 4020 GLStack/ VIP3

Altos rendimientos y calidad para silo en siembras tardías

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Excelente
Estabilidad de rendimiento	Bueno
Peso de mil granos (g)	250
Prolificidad	Bueno
Granos/espiga (Nº)	640
Tipo de grano	Dentado
Ciclo	Completo

Es un híbrido surgido del programa Aptitud Silera KWS, está recomendado específicamente para la confección de silo y es el equilibrio justo entre producción de Materia Seca y Energía Metabolizable. Se destaca por sus excelentes resultados de rendimiento en grano con elevados volúmenes de Producción Total y una alta calidad nutricional. Su comportamiento sanitario le permite ser utilizado en ambientes de alta presión de enfermedades y en esta versión VIP3, además suma excelente control contra insectos.

Recomendado para productores que planifican el picado de maíz desde la siembra y desean maximizar la producción y calidad del silo.

Agronómicos de picado

Altura de planta (cm)	251
Hojas verdes a floración	16
GDU - Siembra a floración	915
GDU - Siembra a R5.5	1600
Ventana de picado	Amplia

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV	[Barra de tolerancia]		
Tizón	[Barra de tolerancia]		
Roya	[Barra de tolerancia]		
Carbón	[Barra de tolerancia]		
Vuelco	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de tolerancia]		





KM 4360 AS-G/ AS-GLStack

Máximos rendimientos en silo con calidad para siembras tempranas

Agronómicos de rendimiento

Potencial de rendimiento	Muy Bueno
Estabilidad de rendimiento	Bueno
Peso de mil granos (g)	320
Prolificidad	Bueno
Granos/espiga (Nº)	630
Tipo de grano	Dentado
Ciclo	Completo

Por su alta producción de materia seca digestible, producto de alto rendimiento y calidad de la fibra, es el híbrido de Ap-titud Silera por excelencia. Adaptado a siembras tempranas de todo el país. Se destaca por alcanzar altos rendimientos aún en densidades medias en ambientes restrictivos. A partir de densidades intermedias, en mejores ambientes, alcanza máximos rendimientos, lo que permite estabilizar la producción, economizar la ración y mantener la calidad año tras año.

Recomendado para productores que planean desde la siembra, silos de alta calidad.

Agronómicos de picado

Altura de planta (cm)	248
Hojas verdes a floración	15
GDU - Siembra a floración	950
GDU - Siembra a R5.5	1670
Ventana de picado	Muy Amplia

Sanidad

	-	Tolerancia	+
Mal de Rio IV	[Barra de tolerancia]		
Tizón	[Barra de tolerancia]		
Roya	[Barra de tolerancia]		
Carbón	[Barra de tolerancia]		
Vuelco	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de tallo	[Barra de tolerancia]		
Enfermedades de espiga	[Barra de tolerancia]		





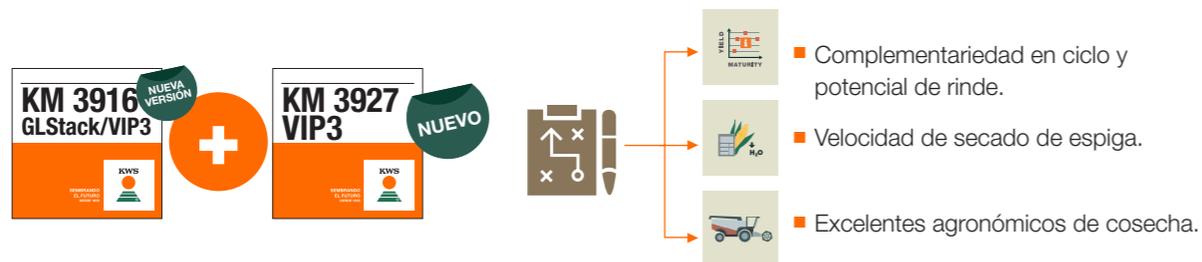
VOSELEGIS
Recomendaciones
de siembra



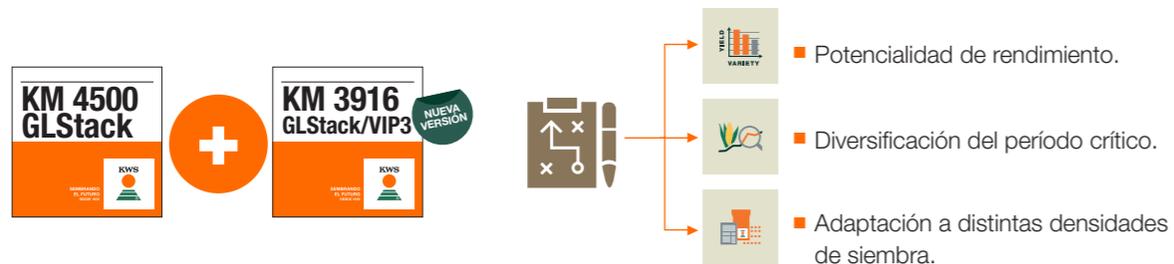
*¡Queremos formar
el equipo con vos!*



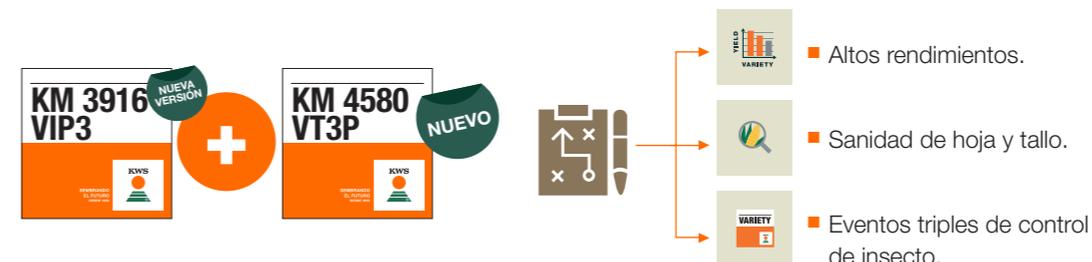
Cosecha Anticipada



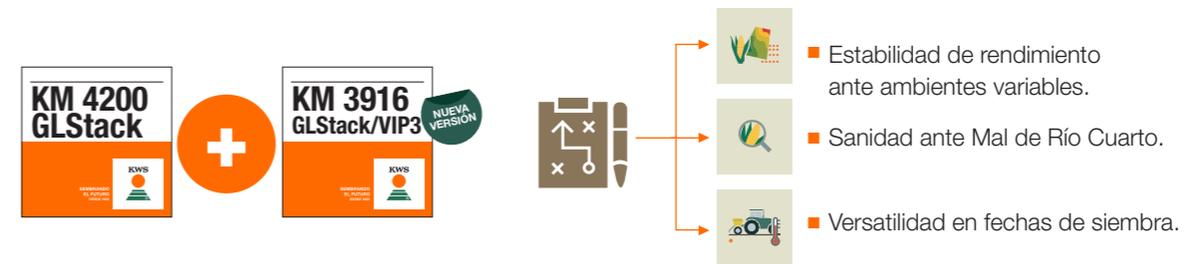
Rendimientos potenciales



Siembras tardías



Ambientes restrictivos



RECOMENDACIONES DE EQUIPOS PARA PICADO



Fecha temprana	KM 3800	KM 4360	KM 4500
Fecha tardía	KM 3800	KM 4020	KM 4580



VENTAJAS

- Más días de ventana óptima de picado.
- Menor riesgo por ampliación del período crítico del cultivo para la producción de grano.
- Ajustar la cantidad de alimento, sin perder calidad del producto.



Siembra KM 4480 Siembra



VENTAJAS

- Un solo híbrido para ambas fechas
- Menor riesgo por diversificar en fechas de siembra.
- Dos momentos para ajustar oferta de alimento.

Agronómicos de picado

KM 3800 G/ GLStack

Altura de planta (cm)	263
Hojas verdes a floración	14
GDU - Siembra a floración	900
GDU - Siembra a R5.5	1560
Ventana de picado	Moderada

Su tamaño de planta, grano dentado y ciclo le permiten utilizar para picados anticipados.

KM 4480 VT3P

Altura de planta (cm)	259
Hojas verdes a floración	16
GDU - Siembra a floración	965
GDU - Siembra a R5.5	1680
Ventana de picado	Muy Amplia

El híbrido con mayor estabilidad de producción silera a lo largo de las fechas de siembra.

KM 4500 G/ GLStack

Altura de planta (cm)	248
Hojas verdes a floración	15
GDU - Siembra a floración	990
GDU - Siembra a R5.5	1700
Ventana de picado	Amplia

Por su flexibilidad de espiga, grano dentado y profundo, puede ser utilizado como un material con destino de silaje.

KM 4580 VT3P



Altura de planta (cm)	255
Hojas verdes a floración	15
GDU - Siembra a floración	960
GDU - Siembra a R5.5	1650
Ventana de picado	Muy Amplia

Su alta sanidad y su porte de planta, le permiten ser utilizado como un material con destino de silaje.





KWS ARGENTINA SA

Av. San Martín 4075 - B7620EPX. Balcarce

Pcia. Buenos Aires

Tel.: 0800 3333 KWS (597)/ +54 2266 420114

www.kws.com.ar

 www.facebook.com/KWSArgentinaSA

 [@kws.argentina](https://www.instagram.com/kws.argentina)