



# Garantía de Éxito

Programa de COS

[www.enzazaden.es](http://www.enzazaden.es)

ENZA ZADEN



[www.biovitalis.es](http://www.biovitalis.es)

 **Vitalis**  
Organic Seeds

# Mini Romana



## XANADU

### SABOR CON DISTINCIÓN

- Gran rusticidad.
- Muy buen sabor.
- Corazón amarillo.
- Peso alto.

HR BI:16,21,23,32 - IR LMV:1/Ss



## KAIDU

### EL OTOÑO SIN PROBLEMAS DE MILDIU

- Planta rústica.
- Buena formación.
- Buen cierre apical.

HR BI:16-27,29,32 - IR LMV:1/Ss

## CHABI

### LA SEGURIDAD DEL INVIERNO

- Tamaño en invierno.
- Verde intenso.

HR BI:16-27,29,32 - IR LMV:1/Ss



# Mini Romana

## KHAN

### LA PRIMAVERA SIN PULGÓN

- Tamaño y rendimiento.
- Verde oscuro atractivo.
- Tolerante a tip-burn interno.

HR BI:16-27,29,32/Nr:0 - IR LMV:1/Ss



## XAROMA\*

### GARANTÍA DE ÉXITO

- Alto rendimiento.
- Variedad versátil.
- Tolerante a espigado.
- Corazón amarillo.

HR BI:16-27,29,32/Nr:0/TBSV - IR LMV:1/Ss



## XANTOS\*

### SÚPER SABOR CON VIGOR

- Planta vigorosa.
- Alta uniformidad.
- Buen desarrollo en condiciones difíciles.

HR BI:1-27/Nr:0 - IR:LMV:1



# Mini Romana

## XAVIRA\*

### VIGOR Y SABOR

- Planta vigorosa.
- Buena tolerancia a heladas.
- Rusticidad.

HR BI:16-27,29,32/Nr:0 - IR LMV:1/Ss



## XENALORA\*

### ALTA CALIDAD EN OTOÑO Y PRIMAVERA

- Color verde intenso.
- Excelente formación.
- Buen comportamiento frente tip-burn.

HR BI:16-32/Nr:0 - IR LMV:1/Ss





# Mini Romana

**XIMENES\*** (E01G.10477)

**NOVEDAD**

## GARANTÍA EN PRIMAVERA

- Miniromana verde de excelente formación.
- Indicada para primavera, excelente formación basal.
- Porte medio con gran comportamiento frente a tip-burn y espigado.

HR BI:16-33EU/Nr:0/TBSV - IR LMV:1

**XISCA\*** (E01G.10479)

**NOVEDAD**

## VIGOR CON FÁCIL RECOLECCIÓN

- Mini romana de recolecciones de invierno.
- Vigorosa y uniforme.
- Buen cierre superior y fácil recolección.

HR BI:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV - IR LMV:1

**XIOMARA\***  
(E01G.10515)

**NOVEDAD**



## OTOÑO SIN ESPIGADO

- Mini romana para recolecciones de otoño.
- Gran tolerancia a espigado en condiciones de calor.
- Excelente formación basal.

HR BI:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV - IR LMV:1



# Romana

## PASPARTU

### LA OSCURA DE VERANO

- Color verde claro.
- Compacta y ligeramente abullonada.
- Alto rendimiento en procesado.
- Muy tolerante a espigado, tip-burn y twister.

HR BI:16,17,21,23,32 - IR LMV:1



## PINOKKIO

### CORAZÓN CON SABOR INGLÉS

- Excelente sabor.
- Corazón amarillo brillante.
- Muy tolerante a tip-burn.

HR BI:17

## JIMINY

### EL CORAZÓN PERFECTO

- Cabezas atractivas bien formadas.
- Rústica y adaptable a diferentes condiciones.
- Clásico corazón inglés.

HR BI:16-27,29,32 - IR LMV:1/Ss

## CLOUNY\*

(E01G.10284)

NOVEDAD

### ALTA CALIDAD EN INVIERNO

- Romana export para recolecciones de invierno.
- Magnífica formación para embolsado.
- Apta para alta densidad.
- Tamaño medio con buen peso.

HR BI:16-32/Nr:0/TBSV - IR LMV:1





# Romana

## GAETANA\*

(E01G.10275)

NOVEDAD

### POLIVALENCIA Y RUSTICIDAD

- Romana oscura para recolecciones de Invierno.
- Buena tolerancia a tip-burn y espigado.
- Buena adaptación a alta densidad.

HR BI:16-32/TBSV

## MEZQUITE\*

(E01G.10064)

NOVEDAD



### VIGOR PARA EL FRÍO

- Romana oscura para el pleno Invierno.
- Gran tamaño y peso.
- Ideal para mercado nacional y export.
- Alto rendimiento.

HR BI:16-32 - IR Fol:1

## ZEZANA\*

(E01G.8921)

NOVEDAD



### EL CORAZÓN DE EXPORTACIÓN

- Romana color claro ideal para mercado export.
- Excelente comportamiento en alta densidad.
- Alto rendimiento por hectárea.
- Formación ideal para embolsado.

HR BI:16-29,32/Nr:0 - IR LMV:1/Ss



# Calendario Trasplante

VARIEDAD	RESISTENCIAS		Enero				Febrero				Marzo				Abril					
	HR	IR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Mini Romanas</b>																				
XANADU	Bl:16,21,23,32	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
Kaidu	Bl:16-27,29,32	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
CHABI	Bl:16-27,29,32	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
KHAN	Bl:16-27,29,32/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
XAROMA*	Bl:16-27,29,32/Nr:0/TBSV	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
XANTOS*			[Green/Orange bars]																	
XAVIRA*	Bl:16-27,29,32/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
XENALORA*	Bl:16-32/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
XIMENES*			[Green/Orange bars]																	
XISCA*	Bl:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
XIOMARA*	Bl:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
<b>Romanas</b>																				
PASPARTU	Bl:16,17,21,23,32	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
PINOKIO	Bl:17		[Green/Orange bars]																	
JIMINY	Bl:16-27,29,32	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
CLOUNY*	Bl:16-32/Nr:0/TBSV		[Green/Orange bars]																	
GAETANA*	Bl:16-32/TBSV		[Green/Orange bars]																	
MEZQUITE*	Bl:16-32	Fol:1	[Green/Orange bars]																	
ZEZANA*	Bl:16-29,32/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
WEAVERVILLE*	Bl:16-32/Nr:0/TBSV		[Green/Orange bars]																	
E01G.10469*	Bl:16-28,30-32/Fol:1/Nr:0	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
<b>Cogollos</b>																				
DUENDE*	Bl:16,17,21,23,32/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
AMIBLE*	Bl:16-27,29,32/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
ALBARA*	Bl:16-27,29,32/Fol:1/Nr:0	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
ALDEA*	Bl:16-32/Nr:0		[Green/Orange bars]																	
ANDRADE*	Bl:16-33	Ss	[Green/Orange bars]																	
ALCAZABA*	Bl:16-33/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
E01G.10449*	Bl:16-33/Nr:0	LMV:1/Ss	[Green/Orange bars]																	
ALMADRABA*	Bl:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
<b>Little Gem</b>																				
WESTHAM*	Bl:16-27,29,32/Fol:1/Nr:0	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
HAMPOLE*	Bl:16-33/Fol:1/Nr:0	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
ALBORADA*	Bl:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV		[Green/Orange bars]																	
E01G.10721*	Bl:16-33/Nr:0/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
E01G.10723*	Bl:16-33/Nr:0/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	
<b>Especialidades</b>																				
OVIREDA*	Bl:16-21,23-26,28-33		[Green/Orange bars]																	
MOONRED*	Bl:16-26,28-33/TBSV	LMV:1	[Green/Orange bars]																	



Trasplante



Recolección



# Romana

## **WEAVERVILLE\***

**NOVEDAD**

### **TRANSICIONES DE CALIDAD**

- Romana de color claro para otoño tardío y primavera temprana.
- Gran comportamiento frente a espigado.
- Excelente sabor, apreciado tanto en mercado fresco como industria.

HR BI:16-32/Nr:0/TBSV

## **E01G.10469\***

**NOVEDAD**

### **INVERNA SABROSA DE PRIMAVERA**

- Romana tipo Inverna indicada para cultivo en primavera.
- Excelente comportamiento frente a tip-burn.
- Ideal en fresco, embolsado o industria.

HR BI:16-28,30-32/Fol:1/Nr:0 - IR LMV:1





# Cogollo

## DUENDE\*

### MÁXIMA TOLERANCIA AL ESPIGADO

- Verde medio claro.
- Muy buena formación.
- Gran volumen.
- Muy tolerante a tip-burn.

HR BI:16,17,21,23,32/TBSV - IR LMV:1

## AMIBLE\*

### EL TAMAÑO SEGURO

- Gran tamaño.
- Verde medio.
- Adaptable a diferentes condiciones.
- Buen cierre apical.
- Tolerante a tip-burn interno.

HR BI:16-27,29,32/Nr:0 - IR LMV:1/Ss



## ALBARA\*

### BUENA FORMACIÓN CON TEMPERATURAS EXTREMAS.

- Máxima tolerancia a tip-burn.
- Color verde medio.
- Buen cierre apical.
- Tamaño medio.

HR BI:16-27,29,32/Fol:1/Nr:0 - IR LMV:1



## ALDEA\*

### VOLUMEN Y FORMACIÓN EN COLOR CLARO

- Color verde claro.
- Buena formación.
- Alta tolerancia a espigado.

HR BI:16-32/Nr:0



# Cogollo

## ANDRADE\*

### EXCELENTE EN INVIERNO

- Color verde oscuro.
- Excelente comportamiento frente a espigado.
- Buena formación con buen cierre.

HR BI:16-33 - IR Ss

## ALCAZABA\*

### VIGOR Y CALIDAD CON FRÍO



- Color verde medio.
- Volumen y peso asegurado en condiciones de frío.
- Buen comportamiento frente a tip-burn y espigado.

HR BI:16-33/Nr:0 - IR LMV:1/Ss

## E01G.10449\*

NOVEDAD

### VIGOR, RESISTENCIAS Y BUEN PESO EN INVIERNO

- Cogollo vigoroso verde oscuro para recolecciones de invierno.
- Excelente formación basal y peso alto.
- Buen comportamiento frente tip-burn, espigado y bordeado.
- Variedad apta para confección de bandeja y corazón de alta calidad.

HR BI:16-33/Fol:1/Nr:0 - IR LMV:1

## ALMADRABA\*

### EXCELENTE EN VERANO

- Cogollo de recolecciones de pleno verano.
- Destacado cierre superior y buena tolerancia a espigado.
- Buena estructura basal.
- Ideal para cogollo y para corazones.

HR BI:16-33/Fol:1 - IR: LMV:1



# Little Gem



## WESTHAM\*

### ESTILO INGLÉS

- Verde oscuro.
- Gran vigor.
- Buena capacidad de aguante en campo.

HR BI:16-27,29,32/Fol:1/Nr:0 - IR LMV:1

## HAMPOLE\*

### IDEAL PARA TWIN

- Ideal para transplante en alta densidad.
- Color verde oscuro.
- Tolerante a tip-burn.

HR BI:16-33/Fol:1/Nr:0 - IR LMV:1

## ALBORADA\*

### LA CALIDAD Y RENDIMIENTO EN OTOÑO

- Excelente formación para mercado inglés.
- Buena transición de calor a frío.
- De fácil pelado con tamaño ideal.

HR BI:16-33/Fol:1/Nr:0/TBSV



# Little Gem

**E01G.10721\***

NOVEDAD

## EL COGOLLO ROJO INTENSO

- Cogollo rojo intenso y excelente formación.
- Indicado para cultivar en otoño, invierno y primavera.
- Buen porte y alto porcentaje de rojo intenso en hoja.

HR BI:16-33/Nr:0/TBSV - IR LMV:1

**E01G.10723\***

NOVEDAD

## SABOR Y FORMACIÓN EN ROJO

- Cogollo rojo con buen sabor y magnífico color.
- Indicado para cultivar en otoño, invierno y primavera.
- Porte medio con buen cierre superior, magnífico corazón.

HR BI:16-33/Nr:0/TBSV - IR LMV:1





# Especialidades

## OVIRED\*

### ROJO AUTÉNTICO

- Mini-cos roja.
- Ideal para mercado inglés.
- Buen calibre y formación.
- Rendimiento bajo diferentes condiciones.
- Buena vida poscosecha.

HR BI:16-21,23-26,28-33



## MOONRED\*

### ROJA Y SABROSA

- Excelente sabor.
- Rojo atractivo en toda la hoja.
- Corazón amarillo.

HR BI:16-26,28-33/TBSV - IR LMV:1



## Definiciones

- **Resistencia:** es la capacidad de una variedad para limitar el crecimiento y desarrollo de una plaga o enfermedad específica y/o el daño que éstas causan en comparación con variedades sensibles, bajo condiciones medioambientales y presiones de plaga o enfermedad similares. Las variedades resistentes pueden mostrar algunos síntomas o daños de la enfermedad bajo una fuerte presión de la plaga o enfermedad.  
Se definen dos niveles de resistencia:
  - **Resistencia Alta/Estándar (HR\*):** variedades que en un alto grado limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica bajo una presión normal de la enfermedad o de la plaga, en comparación con variedades sensibles. Sin embargo puede que estas variedades muestren algunos síntomas o daños de la enfermedad bajo una fuerte presión de la plaga o enfermedad.
  - **Resistencia Moderada/Intermedia (IR\*):** variedades que limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica, pero pueden mostrar una mayor cantidad de síntomas o daños en comparación con variedades con resistencia alta/estándar. Las variedades moderada/medianamente resistentes mostrarán, de todas formas, unos síntomas o daños de la enfermedad menos severos que las variedades sensibles, cuando se cultivan bajo condiciones medioambientales y/o presión de la plaga o enfermedad similares.

## Información por variedad

- Las resistencias de nuestras variedades serán codificadas (ver nuestro listado "Códigos de Resistencias" en [www.enzazaden.es](http://www.enzazaden.es)), salvo que se indique lo contrario. En el caso de que una variedad sea resistente a más de un patógeno, cada código de resistencia será separado por el símbolo "/".
- Si en un código de resistencia de una determinada variedad se hace referencia a una determinada raza para la cual la resistencia es válida esto significa que no lo es para ninguna otra raza del mismo patógeno.
- Si en un código de resistencia no se hace referencia a las razas de un patógeno para el cual la resistencia es válida, esto significa que la resistencia es válida solamente para determinadas razas y no posteriores razas especificadas del patógeno, por lo cual esta resistencia no es una garantía de que la variedad no será infectada por el mencionado patógeno.

## Significado de las Abreviaturas

**LMV** Variedad resistente a lettuce MosaicVirus (virus del mosaico de la lechuga).

**BI** Variedad resistente a las razas de Bremia Lactucae que se indican.

**Nr:0** Variedad resistente a Nasonovia ribisnigri.

**Ss** Variedad resistente a Sphingomonas suberifaciens (corky root).

**TBSV** Variedad resistente a Tomato bushy stunt virus.

**Fol** Variedad resistente a la raza de Fusarium oxysporum f.sp. lactucae indicada.

Todas las descripciones y recomendaciones generales están basadas en condiciones generales y solamente deben ser utilizadas como guía. Aquella persona que haga uso de éstas descripciones y recomendaciones deberá aplicarlas de acuerdo con su propio conocimiento y experiencia de las condiciones locales. Enza Zaden no aceptará responsabilidades de resultados finales basados en dichas indicaciones y recomendaciones.

## \* Variedad inscrita en el Registro de Variedades Protegidas

## Enza Zaden España

Camino Canal de Beninar s/n  
04710 Santa M<sup>a</sup> del Aguila | España  
Marketing Communications  
Telf. +34 950 58 33 88  
[pedidos@enzazaden.es](mailto:pedidos@enzazaden.es) | [www.enzazaden.es](http://www.enzazaden.es)



#ExperienciasEZ

## Responsable de Producto

Cayetano Fernández Tamboleó | 638 713 069 / [c.fernandezt@enzazaden.es](mailto:c.fernandezt@enzazaden.es)

## Departamento Técnico Comercial

Vicente Sanz Carmona | 626 989 373 / [v.sanz@enzazaden.es](mailto:v.sanz@enzazaden.es)

Carlos García Segarra | 679 976 669 / [c.garcia@enzazaden.es](mailto:c.garcia@enzazaden.es)

Juan Carlos Abellán Lozoya | 647 851 676 / [j.abellan@enzazaden.es](mailto:j.abellan@enzazaden.es)

Jesús López Almagro | 606 001 812 / [j.almagro@enzazaden.es](mailto:j.almagro@enzazaden.es)

Enrique Ballester | 608 762 734 / [e.ballester@enzazaden.es](mailto:e.ballester@enzazaden.es)

Venancio Manzaneque | 617 361 518 / [v.manzaneque@enzazaden.es](mailto:v.manzaneque@enzazaden.es)

© Enza Zaden España, S.L. | Almería | España | Junio 2017

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, duplicada, almacenada en una base de datos automatizada o divulgada en cualquier forma o manera, ya sea electrónica, mecánica mediante fotocopias, grabaciones o cualquier otra forma, sin la autorización preliminar por escrito de Enza Zaden España, S.L.. Aunque se ha tomado el mayor cuidado posible en la producción de esta publicación, los editores no pueden ser considerados responsables de cualquier inexactitud, ni se pueden derivar derechos del contenido. El copyright de todas las fotos que aparecen en este folleto/catalogo pertenecen a Enza Zaden a menos que se indique lo contrario.