



Research & Italian Passion



TOMATE y OTROS FRUTOS

2021





Research & Italian Passion

Ponemos la pasión y el gusto italiano en todo lo que hacemos, porque creemos en los valores de la Tradición, e innovamos de manera sostenible, para ofrecer productos únicos al mercado.



Hecho en Italia

Isi sementi s.p.a. cuenta con una larga experiencia en la investigación, producción y comercialización de semillas de hortalizas para profesionales. Como empresa italiana, Isi sementi siempre ha dedicado una atención especial a la recuperación, protección e innovación de variedades y ecotipos locales. El objetivo es ofrecer productos que se caracterizan por su tipicidad y sabor, así como cumplir con los requisitos que los hacen adecuados para los consumidores y los mercados que son cada vez más modernos, dinámicos e interesados en la producción, el sabor y la sostenibilidad.



Profesionalidad

Isi sementi ofrece una amplia y variada gama de variedades gracias a su trabajo de investigación, que aprovecha las innovadoras tecnologías de biología molecular: el cultivo se apoya en la mejora asistida por marcadores que puede garantizar altos estándares de uniformidad del producto. No menos importante es la asociación desarrollada a lo largo de los años con importantes empresas que son líderes conocidos en todo el mundo para varias especies. Esta asociación permite a ISI ampliar su gama varietal. Antes de la introducción en el mercado, todos los productos están sujetos a un estricto proceso de prueba en todas las áreas de cultivo, lo que garantiza la máxima fiabilidad en las diferentes condiciones de cultivo.



Calidad

El enfoque en la calidad es un elemento esencial de cada departamento y la piedra angular de la misión de la empresa.

Todas las fases de producción, selección, procesamiento y envasado están sujetas a controles precisos. La producción de semillas se lleva a cabo de acuerdo con protocolos que garantizan la asistencia sanitaria, la calidad, la trazabilidad y rastreabilidad.

Cada lote de semillas se somete tanto a pruebas de laboratorio como de campo para asegurar que cada parte de la cadena de producción dé altos niveles de calidad y fiabilidad.



Conocimiento del mercado

ISI Sementi mantiene fuertes lazos con su territorio de origen y convierte el concepto Made in Italy en uno de los principales puntos fuertes de su oferta. Fortalecida por la experiencia adquirida en el mercado interno, la Compañía apunta al crecimiento en los mercados internacionales. El estudio de la producción, la dinámica del mercado y la verificación de los productos con precisión antes de su liberación, garantiza a cada mercado la oferta adecuada dentro de la diversidad de situaciones de producción.

		Forma	Tiempo de maduración	Tamaño de planta	Color del fruto	Longitud fruto cm	Observaciones
Gardenia F1* (ISI 52343)		oval	medi precoz	vigorosa	listada	20	Planta fuerte con entrenudo corto, con frutos listados de color violeta intenso de 350-400 gr., con caliz sin espinas de color verde intenso. La pulpa es blanca nieve, consistente con buena conservación y sin practicamente semillas.
Claudia F1		larga	muy temprano	medio precoz	morado negro	20	Muy alto rendimiento con frutos color negro brillante y firmes

Calabacín

		Tipo	Tiempo de maduración	Color	Longitud cm	Forma fruta	Resistencias
Aurelio F1		verde oscuro	temprano medio	verde oscuro	18-21	cilindrico	(IR) ZYMV/WMV/CMV
		Observaciones Variedad muy productiva, para cultivo al aire libre, fruto muy recto y brillante.					
ISI 76201 F1		verde oscuro	temprano medio	verde oscuro	19-22	cilindrico	(IR) ZYMV/WMV
		Compacto y semi-vertical hábito, hojas profundamente cortadas, fácil de cosechar a mano; muy alto rendimiento					
Party F1 (ISI 76143)		verde	temprano medio	verde oscuro	18-20	cilindrico	(IR) ZYMV/WMV
		Observaciones Planta de entrenudos cortos con gran uniformidad de frutos de forma muy cilíndrica y con gran conservación postcosecha. La variedad tiene características genéticas de partenocarpia que garantizan excelentes resultados en términos de cuajado, crecimiento del fruto y excelente producción.					



Color Rojo

Cultivo

	Tipo	Tamaño fruta cm	interior	exterior	Resistencias	Observaciones
Akron F1	lamuyo	15x9	•	•	(HR) TMV o	Excelente rendimiento; buen vigor y planta bien cubierta
ISI PF0033 F1*	lamuyo	16 x 10	•		(HR) Tm:0-3, TSWV	Planta cubierta y productiva. Frutos cuadrilobados con pulpa espesa. Color rojo intenso con la maduración
Kimbo F1 	california	11 x 9	•	•	-	Variedad tipo california grandes ideal para aire libre, frutos de paredes gruesas.
Norton F1	cuadrado	11 x 9	•	•	-	Variedad medio temprana de color amarillo con pulpa espesa y crujiente



ISIPF0033 F1



Kimbo F1



Tomate Mercado Fresco

planta indeterminada



Alargado Cultivo

	Planta	interior		exterior		Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha	
Etrusco F1	vigorosa medio	•	•			175-250	alargada	buena	si	no	
	Resistencia (HR) Fol:o/Va:o/Vd:o						Observaciones Tipo CORNUE DES ANDES "Tomate pimiento" ramos de 5-6 frutos muy carnosos y de excelente sabor.				
Saladyn F1	vigorosa	•	•			120	ovalada	muy buena	no	si	
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/Fol:o,1/Va:o/Vd:o (IR) TYLCV/ Lt/ Ma/ Mi/ Mj						Observaciones Planta fuerte adaptada para cultivo de otoño y primavera; fruta ovalada grande; fuerte resistencia a TYLCV				
Salathor F1	vigorosa	•	•			140	ovalada	muy buena	no	si	
		Resistencia (HR) ToMV:o-2/TSWV:o/Pf:A-E/Fol:o,1/ Va:o/ Vd:o (IR) TYLCV/Ma/ Mi/ Mj						Observaciones Planta fuerte de excelente producción, precoz, ideal para cultivo en ciclo corto, muy buen cuaje con calor. Fuerte paquete resistente a las enfermedades.			
Salastar F1	vigorosa	•	•			140	ovalada	muy buena	no	si	
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/Fol: o,1/Va:o/ Vd:o (IR) Ma/ Mi/ Mj						Observaciones Planta fuerte y vigorosa, con gran rendimiento, muy buena adaptación al frío, ideal para cultivos de ciclo largo, fruto ovalado de excelente color. Muy buena conservación				



Etrusco F1



Saladyn F1



Salathor F1

Tomate Mercado Fresco

planta indeterminada



Redondo-Rama Cultivo

	Planta	interior		Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
		interior	exterior					
Botero F1	vigorosa	•	•	150-180	redondo	muy buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/TSWV:o/ Fol:o,1/ Va:o/Vd:o (IR) TYLCV/Ma/ Mi/ Mj				Observaciones Variedad robusta muy adaptable al ambiente de invierno. Fruto de calibre G. Color rojo intenso y excelente sabor.			
Inoxx F1	fuerte	•	•	140-170	redondo	muy buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/Fol:o,1/For/Pf:A-E/Va:o/Vd:o (IR) TYLCV/Ma/Mi/Mj				Observaciones Indicado para cultivo en invernadero, para cultivo de otoño y primavera, color rojo intenso, excelente sabor. TYLCV - LSL.			

Redondo-Suelto Cultivo

	Planta	interior		Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
		interior	exterior					
Armadas F1	vigorosa	•	•	260-300	redondo	buena	no	no
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/TSWV:o/Pf:A-E/Fol:o,1/ Va:o/Vd:o (IR) TYLCV/Ma/Mi/Mj				Observaciones Excelente producción, frutos de buen tamaño, muy buena adaptación para cultivo de otoño y primavera. Buena adaptación a distintas zonas de cultivo.			
ISI 62330 F1	compacta	•	•	250-300	redondo aplanado	buena	no	no
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/ Fol:o-2 /Va:o/Vd:o (IR) TYLCV/Ma/Mi/Mj				Observaciones Buena cobertura, planta compacta, entrenudos cortos, racimo con 4-6 bonitos frutos rojos, piel muy suave sin costillas.			



Botero F1



Inoxx F1



Armadas F1

Tomate Mercado Fresco


planta indeterminada



Acostillado-Suelto Cultivo

	Planta	interior		exterior		Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
Rosalinda F1	vigoroso	•	•			350	globoso asurcado	muy buena	si	no
	 Resistencia (HR) ToMV:0-2/ Fol:o/ Va:o/ Vd:o						Observaciones Variedad con frutos de color ROSA asurcados, planta vigorosa con buena cobertura. Frutos muy llenos de excelente sabor y gran conservación.			

Corazón de buey Cultivo

	Planta	interior		exterior		Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
Deko F1	vigoroso medio	•	•			230	corazón de buey	medio	si	no
	Resistencia (HR) ToMV:0-2/TSWV:o/Pf:A-E/For/Va:o/ Vd:o (IR) Ma/Mi/Mj						Observaciones Variedad de alto rendimiento; gran uniformidad de frutas hasta los últimos ramos; dulce, baja acidez y frutos carnosos.			
Rosamunda F1	vigoroso	•	•			250-260	corazón de buey	bueno	si	no
	 Resistencia (HR) ToMV:0-2 / Fol:o/ Va:o/ Vd:o						Observaciones Fruto ROSA atractivo, tamaño GGG, sabor muy dulce y excepcional de UMAMI; bueno también para los cultivos largos. ¡Novedad absoluta en el segmento de Corazón de Buey!			



Rosalinda F1



Deko F1



Rosamunda F1

La marca POMO ROSA identifica una gama de variedades de ISI Sementi con un infundible color rosa y con un alto sabor capaz de dar un toque de novedad y sabor a la mesa.

*Si buscas sabor
encuéntralo
en el corazón ...*



Tomate Mercado Fresco

planta indeterminada



Cherry Pera

Cultivo

Action F1
(ISI 82360)



Resistencia

(HR) ToMv:0-2/Fol:0,1
(IR) TYLCV/Ma/Mi/Mj

Planta	interior	exterior	Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
vigorosa	•		15-18	redonda	alta	no	si

Observaciones

Ideal para cultivo largo. Planta vigorosa. Recolección suelto o en ramo, Fruto rojo intenso brillante, crujiente con alto nivel de Brix y muy aromático. Alta tolerancia al rajado.



Action F1

Cherry Redondo

Cultivo

Elvys F1*
(ISI 82205)



Resistencia

(HR) ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0/Pf:A-E/For
(IR) TYLCV/Ma/Mi/Mj

Planta	interior	exterior	Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
vigorosa	•		16-20	redonda	alta	claro	si

Observaciones

Adapta para recolección en ramo y suelto. Idonea para ciclo largo, Fruto rojo intenso muy crujiente y con excelente sabor. Alta tolerancia al rajado.



Elvys F1

*variedad en inscripción

Tomate Mercado Fresco

planta indeterminada



Midi Plum Cultivo

	Planta	interior	exterior	Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
Proxy F1	vigorosa	•	•	30-35	pera oval	muy buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:0-2/ Fol:0,1/ Va:0/ Vd:0 (IR) TYLCV/ Ma/ Mi/ Mj				Observaciones Ramo de espina de pescado, muy uniforme, color rojo oscuro brillante, aromático, excelente sabor. Ideal para cultivo para ciclo largo en otoño invierno en invernadero. Fuerte resistencia a TYLCV.			
ISI 82411 F1*	vigorosa	•	•	40-45	pera oval	buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:0-2/ Fol:0,1/ Va:0/ Vd:0; (IR) Ma/ Mi/ Mj				Frutos de color amarillo intenso, aromaticos con equilibrio de acido/azucar. Cosecha de racimos y frutos solos.			
ISI 82756 F1*	vigorosa	•	•	40-45	pera oval	buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:0-2/ Fol:0,1/ Va:0/ Vd:0				Frutos de color naranja intenso, sabroso con alto contenido de β -carotene y bueno equilibrio de acido/azucar.			



Proxy F1



ISI 82411 F1



ISI 82756 F1



**TE ATRAEN CON EL COLOR,
TE CONQUISTAN CON EL SABOR!**

Una selección de productos exclusivos de Sabor inconfundible

La marca Gocce di Sapore identifica una gama de variedades que pertenecen a la tipología de frutos pequeños como cherry y cherry pera con un inconfundible sabor y características nutricionales y gustativas unicas.



*variedad en inscripción

Tomate Mercado Fresco

planta indeterminada



Specialidad Cultivo

	Planta	interior		exterior		Peso Fruta g	Forma Fruta	Firmeza Fruta	Hombro verde	Racimo cosecha
Tigro F1*	medio compacta	•				25-30	redonda	muy buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/Va:o/Vd:o (IR) Ma/Mi/Mj					Observaciones Tipo de cóctel con frutas de color atigrado, muy dulces. Alto contenido de licopeno.				
Blondy F1* (ISI 82313)	vigorosa	•				30	ovalada	muy buena	no	si
	Resistencia (HR) Fol: o,1					Observaciones color naranja muy, aromático y dulce, alto contenido de licopeno.				
Melange F1	medio	•				18-22	ovalada	buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV: o-2/ Fol: o (IR) Ma/ Mi/ Mj					Observaciones Tipo pera con frutos de color atigrado, con carne de color rojo-púrpura. Excelente sabor y buena conservación.				
Dolly F1	medio	•	•			17-19	ovalada	buena	si	si
	Resistencia (HR) Fol: o,1 (IR) Ma/ Mi/ Mj					Observaciones Tipo pera de color amarillo, con alta producción. Frutas muy dulces.				
ISI 82406 F1*	vigorosa	•	•			14-18	redonda	buena	no	si
	Resistencia (HR) ToMV:o-2/Fol:o,1 (IR) TYLCV/Ma/Mi/Mj					Observaciones Planta vigorosa con frutos de color amarillo. Gusto muy dulce y aromático.				



Tigro F1



Blondy F1



Dolly F1

Porta injerto

	Tipología	Uso	Descripción	Resistencias
ISI R7008	Híbrido inter-específico	Tomate, berenjena	portainjerto de gran vigor pero equilibrado capaz de garantizar una excelente continuidad de la producción manteniendo un gran equilibrio y uniformidad sin modificar el balance entre la planta y frutos, ni los aspectos cualitativos de estos. El paquete completo de resistencias asegura la salud y la eficacia del aparato radicular.	ToMV/Fol:o,1/For/Va/Vd/Pl/Ff:A-E (IR) Ma/Mi/Mj

	Tipo	Tiempo Maduración	Color Piel	Color carne	Forma Fruta	Peso Fruta Kg
Brera F1	mini - semillas	muy temprana	verde oscuro	amarillo brillante	redondo ovalado	2-3
	Observaciones Color amarillo intenso, pulpa crujiente; buena cobertura de planta de alto rendimiento.					
Ninfea F1	sin semillas	temprana	verde oscuro	amarillo brillante	redonda profunda	4-5
	Observaciones Variedad tipo Crimson, de color interno amarilla, carne firme.					
Olinda F1	con semillas	temprana	rajado	rojo brillante	redonda ovalada	11-13
	Observaciones variedad muy adaptada aire libre, zona mediterránea con planta rústica, de buen rendimiento.					



Brera F1



Ninfea F1



ISI 54343 F1*

Tipo	Tiempo Maduración	Color Piel	Color carne	Forma Fruta	Peso Fruta Kg
galia	85 días	amarilla	verde blanca	redondo	1,2-1,4

Observaciones

Variedad de galia semi larga vida, adaptada a plantaciones tempranas, alto nivel brix, buen color externo que facilita su recolección.



ISI 54343 F1

Red de ventas

España y Portugal



Ruben Esteban Martin Aguera

Country Manager Iberia

+34 640204983 ✉ r.martin@isisementi.com

Albert Alcón Lloret

Area Manager

+34 691400027 ✉ a.alcon@isisementi.com

Reinaldo Balsiero Torres

Area Manager

+34 611071880 ✉ r.torres@isisementi.com

Diogo Anjos

Area Manager

+351 965195730 ✉ d.anjos@isisementi.com

Menendo Gómez Cazorla

Delegado de ventas

+34 722500575 ✉ m.gomezcazorla@isisementi.com

Resistencia

La resistencia es la capacidad de una variedad vegetal para reducir el crecimiento y desarrollo de una plaga o enfermedad especificada y / o los daños que causan, en comparación con otras variedades susceptibles en condiciones ambientales similares y / o presión de plagas o enfermedades.

Las variedades resistentes pueden presentar algunos síntomas de la enfermedad o daños bajo una plaga pesada o la presión de la enfermedad.

Se definen dos niveles de resistencia:

Alta resistencia (HR):

Las variedades vegetales que restringen el crecimiento y desarrollo de las plagas o enfermedades bajo condiciones normales de plagas o enfermedades, en comparación con variedades susceptibles.

Sin embargo, estas variedades vegetales pueden presentar algunos síntomas o daños por exposición al patógeno.

Resistencia intermedia (IR):

Las variedades vegetales que restringen el crecimiento y desarrollo a una plaga o enfermedad específica, pero puede presentar un mayor rango de síntomas cuando se compara con las resistentes.

Las variedades de plantas de resistencia intermedia mostrarán síntomas menos graves cuando son cultivadas bajo condiciones ambientales similares y / o presión de plagas o enfermedades.

Tolerancia (t)

Capacidad de una variedad para sostener el estrés sin consecuencias graves para el crecimiento, aspecto y rendimiento.

Terminos y Abreviaturas

TOMATE

ToMV	Tomato Mosaic Virus
TYLCV	Tomato Yellow Leaf Curl Virus
TSWV:o (HR)	Tomato Spotted Wilt Virus race o
TSWV:1 (IR)	Tomato Spotted Wilt Virus race 1
Pf	Passalora Fulva
Lt	Leveillula taurica
Va/Vd	Verticillium albo-atrum / Verticillium dahliae
Fol	Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici
For	Fusarium oxysporum f. sp. radices-lycopersici
Ma/Mi/Mj	Meloidogyne arenaria, Meloidogyne incognita, Meloidogyne javanica
Pst	Pseudomonas syringae pv. tomato
Cmm	Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis

Productos especiales



La marca POMO ROSA identifica una gama de variedades de ISI Sementi con un inconfundible color rosa y con un alto sabor capaz de dar un toque de novedad y sabor a la mesa.



La búsqueda del buen gusto y la innovación en la investigación ISI Sementi proporciona una selección de productos exclusivos de Sabor inconfundible.

Las fotos, las descripciones, las sugerencias, la información técnica y el período de cultivo que se ofrecen en este catálogo de **ISI Sementi S.p.A.** son sólo indicativos. Los resultados anteriores han sido obtenidos gracias a excelentes condiciones de crecimiento. Las indicaciones en nuestras programaciones técnicas nunca pueden ser considerados completos, y pueden significar una garantía de cosecha, y nunca pueden garantizar un vínculo contractual.

El comprador y / o el productor deben verificar la adaptabilidad de las semillas al ambiente de producción, a partir de su experiencia, su conocimiento de las condiciones climáticas, época de cultivo y siembra y todas las características agronómicas, antes de la producción. Documentos y fotografías reservados, queda prohibida la reproducción parcial o total. ISI Sementi SpA es el titular de estos documentos que no pueden ser utilizados ni reproducidos sin su aprobación.



ISI SEMENTI s.p.a.

Fraz. Ponte Ghiara 8/a
43036 Fidenza (PR) - Italy



+39 0524 528439



#weareisi

#isementi

in



isementi.com



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

Professional
Vegetable
Seeds

