

FICHA TÉCNICA CV.

KEECRISP® 'FL 06-556'

Chile, Región de Maule Sur (sustrato y bajo túnel)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción de la variedad	Variedad de bajo requerimiento de frío, crecimiento erguido, con cañas delgadas que se tienden con el peso de la fruta. Su follaje es de brotación lenta y tarda en cubrirse de hojas. Fruto de buen calibre, muy crocante, buen sabor y muy firme.		
Epoca de cosecha	Maule Sur (bajo túnel): semanas 44 a 49	Producción comercial	Año 1: En sustrato y bajo túnel: 1,1 Kg/planta
			Año 2: No disponible
Sabor	Muy agradable, crocante y dulce	Brix °	14,7
Peso fruta promedio	3,0 gr	Pruina / Apariencia	Color azul claro, pruina aceptable
Calibre promedio	17-19 mm	Cicatriz de cosecha	Pequeña, sin exudación.
Firmeza de fruto al cosechar	Baxlo $88 \pm 5,3$ Ush	Tipo de planta	Follaje erguido, con tendencia a abrirse por el peso de la fruta
	FirmPro 272 ± 21 gr/mm		
Hábito de fructificación	En ramilla de un año.	Renovación de brotes	Muy buena respuesta a poda de verano, fácil de ramificar y muchos brotes basales
Requerim. horas frío	Bajo requerimiento: 300 hr.	Fecha de floración	Maule Sur (bajo túnel); Semanas 27 a 34

Planificación de diseño de plantación

Fecha recomendada de plantación	En suelo: desde mayo a agosto En macetas: desde abril hasta noviembre
Densidad de plantación	En suelo: 3,0 m x 0,8 m, 4.125 plantas x ha En maceta: 2,8 x 0,7 m, 5.000 plantas x ha
Sistema de riego	Doble línea de goteros, caudal de 2,0 lt x hr x gotero. En caso de macetas, usar 4 emisores por planta.

Manejos culturales primer año

Poda post plantación	Hacer poda muy suave de limpieza, después ir despuntando brotes cuando tengan 25-30 cm para inducir ramificación. Hacer 2 a 3 despuntes durante el verano.
Manejo de verano	Terminada la cosecha, hacer poda de verano, eliminando todo el follaje maduro, dejando sólo brotes nuevos y ramas despuntadas para generar el nuevo follaje que soportará la producción de la siguiente temporada.
Riego y fertilidad	Fertilriego para situación de hidroponía, con dosis adecuadas a las condiciones del sustrato y la fuente del agua de riego, monitoreando con análisis foliares. Riego con varios pulsos durante el día, midiendo pH, C.E y drenaje.
Protección del cultivo	Como toda variedad de bajo requerimiento de frío, es susceptible a las heladas si está al aire libre. Bajo túnel el riesgo disminuye, pero no es descartable dependiendo de cada localidad.

Manejos culturales segundo año hacia adelante

Poda	La poda principal es de post cosecha, en verano, renovando gran parte del follaje en cada temporada. Los despuntes de ramas nuevas, a los 25-30 cm, son importantes para tener plantas ramificadas y lograr buenas cañas para tener un planta autosostenible
Manejo de verano	Después de la poda, se deben dar las condiciones necesarias para tener un desarrollo vegetativo vigoroso y sano, con un programa de fertilriego adecuado y control fitosanitario oportuno
Riego y fertilidad	Fertilriego para situación de hidroponía, dosis adecuadas a las condiciones del sustrato, a la calidad del agua de riego y la producción estimada. Monitorear con análisis foliares. Regar con pulsos diarios según condiciones climáticas, midiendo pH, C.E y drenaje.
Recomend. de alambrado	Si bien es una planta de hábito erguido, se recomienda alambrado en los primeros años, debido a que la planta tiende a caerse con el peso de la fruta, especialmente en susstrato y alta densidad.

Susceptibilidad a plagas y enfermedades

<i>Neofusicoccum</i>	No reportada
<i>Botrytis</i>	Susceptible en periodo de floración con condiciones climáticas predisponentes.
<i>Pseudomonas</i>	No reportada
<i>Agalla del cuello</i>	No reportada
<i>Pestalotia</i>	No reportada

FICHA TÉCNICA CV.
KEECRISP® 'FL 06-556'

ILUSTRACIONES DE LA FRUTA



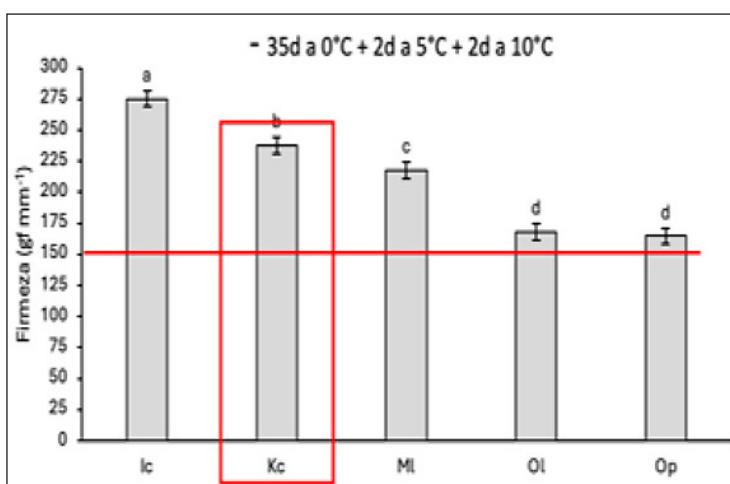
ILUSTRACIONES DE LA PLANTA

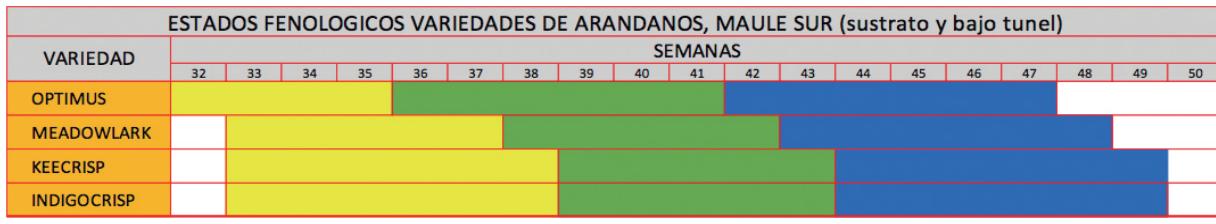


MEDICIONES DE POST COSECHA

Después de un periodo de guarda de 35 días a 0 °C, + 2 días a 5 °C y 2 días a 10 °C, la firmeza de **Keecrisp** (en marco rojo) presentó un valor muy superior a los 150 gr/mm, que es el mínimo comercial

Fuente: CEPOC, U. de Chile.



FICHA TÉCNICA CV.
KEECRISP® 'FL 06-556'**FENOLOGÍA**

Actualización: Julio de 2025