



## FICHA TÉCNICA CV.

# TOP SHELF

**Localidad:** Chile, regiones de Maule a La Araucanía

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

<b>Descripción de la variedad</b>	Variedad de mediano a alto requerimiento de frío, planta de hábito erguido, cañas vigorosas, fruta de buena calibre, cosecha de media estación.		 	
	<b>Epoca de cosecha</b>	Maule a Biobío: Semanas 50 a 3	<b>Producción comercial</b>	Año 1: Sin cosecha, solo formación de planta
	La Araucanía a Los Lagos: Semanas 52 a 4	Año 2: Cosecha de 0,8 kg x planta		
<b>Sabor</b>	Sabor aromático, acidulce	<b>Brix °</b>	12,8	
<b>Peso fruta promedio</b>	2,4 gr	<b>Pruina / Apariencia</b>	Color azul claro, buena pruina, luce bien por su tamaño	
<b>Calibre promedio</b>	18,0 mm	<b>Cicatriz de cosecha</b>	Pequeña, sin exudación	
<b>Firmeza de fruto al cosechar</b>	Baxlo 70,8 ± 2 Ush	<b>Tipo de planta</b>	Hábito erecto, emite cañas vigorosas pero no numerosas, planta fácil de formar.	
	1,30 - 1,59 N (78 ± 2 Ush)			
<b>Hábito de fructificación</b>	Convencional, en ramilla de 1 año.	<b>Renovación de brotes</b>	Emite pocos brotes de corona pero vigorosos, con buenos laterales.	
<b>Requerim. horas frío</b>	600 a 800	<b>Fecha de floración</b>	Maule a Biobío: Semanas 40 a 42	
			La Araucanía al sur: Semanas 42 a 44	

## Planificación de diseño de plantación

<b>Fecha recomendada de plantación</b>	En suelo: desde mayo a septiembre En macetas: desde mayo hasta noviembre
<b>Densidad de plantación</b>	En suelo: 3,0 m x 1 m, 3.333 plantas x ha En maceta: 2,8 x 0,7, 5.000 plantas x ha
<b>Sistema de riego</b>	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

<b>Poda post plantación</b>	Poda de post plantación dejando 2 a 4 ejes de 20-25 cm.
<b>Manejo de verano</b>	Se puede hacer algunos despuntes para favorecer laterales, aunque los emite bien en forma natural. Es un planta sensible a los estrés y una poda de verano puede ser perjudicial.
<b>Riego y fertilidad</b>	Programa convencional para variedades NHB, según análisis de suelo previo a la plantación.
<b>Protección del cultivo</b>	En zonas muy frías podría requerir sistema antiheladas.

### Manejos culturales segundo año hacia adelante

<b>Poda</b>	Poda de invierno, con plantas en dormancia, eliminando brotes que ya dieron fruta, ramas bajas y dañadas, despejar el centro para mejor iluminación. No sobrecargar para evitar envejecimiento prematuro de la planta.
<b>Manejo de verano</b>	Planta sensible a estrés por altas temperaturas o déficits de riego. Esto vale para todas las variedades, pero en Top Shelf requiere más observación. No podar en verano.
<b>Riego y fertilidad</b>	Programa convencional para variedades NHB, según análisis foliar y/o suelo, equilibrando los niveles para regular vigor vegetativo y evitar problemas de la fruta en post cosecha.
<b>Recomend. de alambrado</b>	No requiere

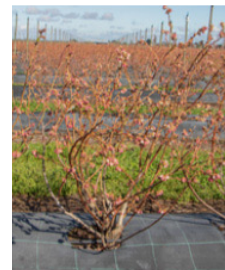
### Susceptibilidad a plagas y enfermedades

<i>Neofusicoccum</i>	Puede ser un problema en plantas nuevas, muy vigorosas. Control preventivo.
<i>Botrytis</i>	Susceptible en periodo de floración con condiciones climáticas predisponentes.
<i>Pseudomona</i>	No reportada
<i>Agalla del cuello</i>	No reportada
<i>Pestalotia</i>	Casos aislados en viveros con mal manejo de la humedad ambiental.

## ILUSTRACIONES DE LA FRUTA



## ILUSTRACIONES DE LA PLANTA



## MEDICIONES DE POST COSECHA

Actualización: Septiembre de 2023