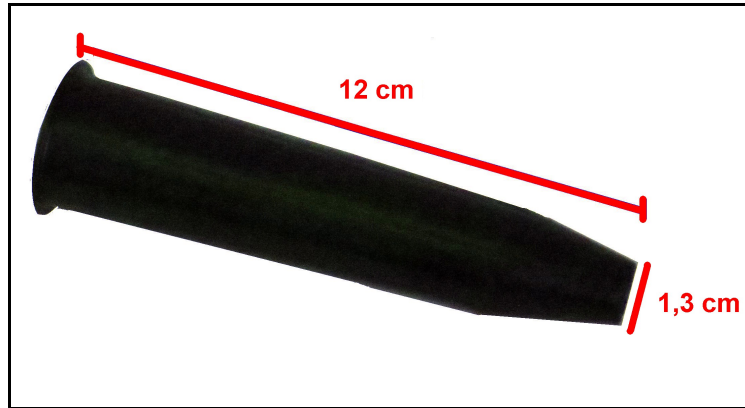


Tubete Mini de 12 cm

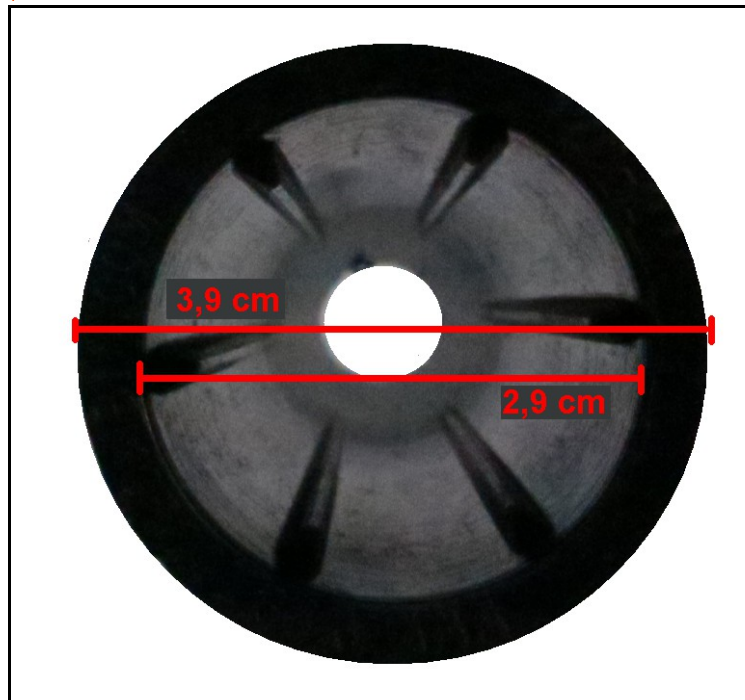


Vista general del tubete Mini.

El tubete Mini, es un contenedor cónico, ideal para la producción de árboles, especialmente Eucaliptos y pinos. Así como también, la propagación clonal de dichas especies, las cuales no requieren un gran tamaño de contenedor para producir raíces.

Está fabricado a base de Polipropileno, un tipo de material que le otorga una alta resistencia, a pesar de su bajo peso de tan solo 9,5 gramos, por lo que es posible su reutilización hasta 20 veces. Esto, convierte a este contenedor, en una de las mejores alternativas para reemplazar las bolsas plásticas utilizadas en los viveros y mejorar los sistemas de producción.

Así mismo, su uso permite obtener mayores rendimientos en la plantación, gracias a las ventajas que otorgan tanto en la producción, como en el transporte y calidad del material vegetal, de modo tal que se puede garantizar una producción de calidad durante todo el año.



Detalle de diámetros de tubete mini.

Gracias a su diseño, en el cual se incorporan un sistema de canales que guían el crecimiento de las raíces, las plántulas aumentan su vigor, y desarrollan un sistema radicular fuerte y totalmente libre de torceduras, lo cual reduce los niveles de mortalidad de las plantas que son llevadas a campo.

Por otra parte, en su base presentan un orificio, que realiza el drenaje en caso de exceso de humedad, y facilita el control sobre los tiempos de producción en vivero. Esto, debido a que, la época óptima de llevar la planta a campo, se puede establecer en el momento en el cual, comience la aparición de las primeras raíces bajo el orificio.

Su uso, permite aumentar la rentabilidad del productor, gracias a la reducción de: periodos de producción, susceptibilidad de las plantas a presentar enfermedades y/o plagas, cantidad de sustrato empleado, así como la reducción del espacio que se debe disponer para el material vegetal.



Por otra parte, los costos de insumos, transporte y mano de obra, disminuyen considerablemente, gracias a la forma practica en la cual pueden ser cargadas, transportadas y descargadas las plantas, de manera tal que, se puede aumentar la cantidad de material transportado de 4 a 6 veces mas, respecto a un transporte tradicional.

Este tubete, está diseñado para contener **51 centímetros** cúbicos de sustrato, por lo que, de un viaje de tierra (6 metros cúbicos), se pueden llenar **117.647 tubetes**. Sin embargo, si se llegase a emplear turba, cada tubete puede contener en promedio, **20 gramos** de material, por lo que, de un bulto 59 Kilogramos aproximadamente, se puede alcanzar a abastecer un total de **2.850 unidades**.



Reproducción clonal de Eucalipto, empleando tubete Mini de 12 cm.