

PROCOLO DE INSTALACIÓN



•Modelos de Piquetas SOSPALM

•Hay dos modelos de piquetas: Es muy importante que usemos el modelo adecuado para cada especie de palmeras para una correcta instalación.

•Piqueta SOSPALM 25 cm: SOSPALM 25, utilizada mayoritariamente de Phoenix canariensis sin cepillar

•Piqueta SOSPALM 15 cm: SOSPALM 15, utilizada mayoritariamente en Phoenix canariensis cepilladas, Phoenix dactylifera, Washingtonia sp. , etc.



.Cuantas piquetas instalamos en cada palmera



Phoenix canariensis sin cepillar
Instalamos
3 PIQUETAS SOSPALM 25



Phoenix canariensis cepillada
Instalamos
3 PIQUETAS SOSPALM 15



Phoenix dactylifera
Instalamos
2 PIQUETAS SOSPALM 15



Washingtonia
Instalamos
3 PIQUETAS SOSPALM15

•Accesorios para la instalación:

Para una correcta instalación, hemos puesto a su disposición los accesorios adecuados para facilitarle el trabajo y que el resultado sea satisfactorio.



- Broca para madera de 8 mm x 400 mm.
- Broca para madera de 8 mm x 450 mm. PROFESIONAL



- Mástic SOSPALM. Pasta selladora (para el sellado del cuello de la piqueta)



- Martillo de nylon o similar.

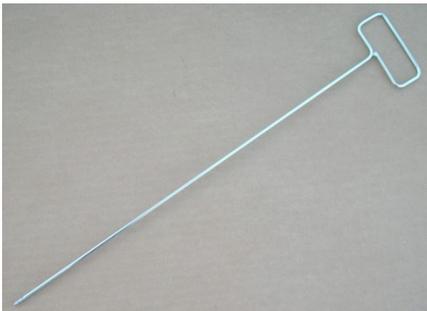
•Accesorios para la inyección:



- Jeringa de 50/60cc
- Alargue jeringa: latiguillo de 35 x 3 mm.



- Dosificador automático (Útil para inyectar a partir de 50/80 palmeras en un misma jornada de trabajo) PROFESIONAL



- Punzón quitasavia de acero inoxidable de unos 40 cm y 3,5 mm de diámetro.

• **Altura de instalación de la cánula en la palmera**

La altura no es condicionante para la efectividad y buen funcionamiento del sistema, de forma que puede realizarse desde 50 cmts. por encima del nivel del suelo. Es prioritario que la piqueta se instale en lugar cómodo para facilitar las inyecciones sucesivas.

En palmeras de jardines privados, la altura de instalación recomendada es la cómoda para el propietario u operario instalador.

En palmeras en áreas públicas, la altura de instalación está condicionada por los actos vandálicos. Puede situarse entre 2,50 metros a 3 metros desde el suelo, aunque en zonas no transitadas (rotondas, arcenes, mediana en avenidas, etc) se puede instalar a altura de operario.

• **Número de piquetas y situación en la palmera**

Palmeras *Phoenix canariensis*: por tener estípite ancho, se aconseja instalar tres piquetas por palmera, a la misma altura y con una separación de unos 120° (en forma de estrella).

Palmeras *Phoenix dactylifera* por tener estípite más estrecho, se aconseja instalar dos piquetas por palmera, a diferente altura, unos 20 a 40 cmt de diferencia y a 180° (en posición opuesta). En esta especie, los ataques basales y laterales son habituales, por lo que se recomienda instalarlas lo más abajo posible, cerca del suelo.

Palmeras *Washingtonia* sp. se instalarán tres piquetas por palmera, a la misma altura y con una separación de unos 120° (en forma de estrella). En esta especie, los ataques basales son habituales, por lo que se recomienda instalarlas lo más abajo posible, cerca del suelo.

•Modo de instalación de las piquetas en la palmera

- Limpiar de tabalás secas la zona del estípote donde se va a instalar la piqueta.
- Realizar orificio en el estípote o tronco con una broca de 8mm x 400 mm con una inclinación entre 35° a 45°. La operación requiere el uso de una taladradora. Introduciremos toda la broca, entrando y sacándola repetidas veces para conseguir que la viruta salga al exterior dejando su interior libre de material. En el caso de palmeras con el estípote estrecho, aumente el ángulo de inclinación de entrada de la broca, para que entre toda, evitando atravesar el tronco.
- Introducir la piqueta en posición correcta, con las espoletas en vertical y la anilla de sujeción del tapón hacia abajo. (ver dibujo 1). Ayudados de un martillo, entramos la piqueta hasta que nos queden unos 5 cmt fuera.
- Seguidamente, aplicar entre la piqueta y la palmera, pasta selladora en cantidad suficiente asegurando el sellado entre ambos y procurando su estanqueidad , **muy importante** para el correcto funcionamiento del sistema a lo largo del tiempo. Golpear con el martillo la cánula hasta que se complete la introducción y que la tapa no se ensucie de la pasta selladora, de forma que no impida su apertura y cierre para la aplicación.

dibujo 1

