



## PALO IN LEGNO **STAINLESS WOOD**

### Il palo che accompagna la vite... per tutta la vita!

Trattasi di un palo in legno per l'agricoltura ed in particolare per vigneti caratterizzato dal fatto di prevedere il tratto inferiore, quello a contatto con il terreno, inserito in un supporto di acciaio inox garantendo la durata del palo di diverse decine di anni con il risparmio economico che ne consegue. Ottimo per la raccolta meccanica dell'uva, per recinzioni, giardinaggi e varie.

### Processo di produzione

1. Per la nostra produzione vengono utilizzati esclusivamente pali torniti di pino silvestre trattato in autoclave, impregnati con sali conservanti che ne garantiscono la durata nel tempo (come previsto dalla vigente normativa DIN 68800-3).
2. I pali vengono poi inseriti in un tubo di acciaio inox dove l'estremità superiore viene crimpata in modo da restringere il bordo permettendo all'acqua piovana proveniente dalla parte superiore del palo di passare sulla superficie esterna del tubo e scorrere verso il suolo lasciando sempre il palo asciutto, garantendo la durata del palo per diverse decine di anni.
3. Non dimentichiamo che i nostri pali sono tutti marchiati a fuoco per una maggiore identificazione.

### PALO IN LEGNO STAINLESS SMART

Rivestimento in acciaio inox da 25 cm per tutte le lunghezze. Economicamente conveniente.

### Brevetto: PC 2007 A 000021

La presente invenzione propone un palo per viti del tipo in legno, con almeno un tratto, in prossimità della punta inserita nel terreno, ricoperto di materiale impermeabile e in particolare ricoperto da una camicia in acciaio inox, detta camicia in acciaio presentando almeno le estremità superiore e inferiore aventi lo stesso diametro esterno del palo, e un tratto centrale di diametro leggermente superiore. Questa configurazione è conseguenza del metodo per la realizzazione del palo, anch'esso oggetto dell'invenzione, che prevede di inserire sul palo una camicia o un elemento tubolare in materiale impermeabile, in particolare acciaio inox, avente un diametro interno sostanzialmente uguale al diametro esterno del palo, e di comprimere poi, ad esempio tramite un mandrino, le estremità superiore e inferiore di detta camicia serrandole sul legno fino a ridurre il diametro esterno della camicia alle stesse dimensioni del diametro del palo, in modo da ottenere una certa continuità della superficie esterna ed assicurare così che l'acqua piovana fluisca lungo la superficie del palo, senza fermarsi o penetrare all'interno con il rischio di danneggiare la parte in legno. Si ottiene un palo, in particolare per vigneti, di costo contenuto ma per il quale è garantita una lunga durata nel tempo e che risulta particolarmente adatto anche per la raccolta meccanica di uve.



100 % MADE IN ITALY



DIAMETRO	ALTEZZA	LUNGHEZZA RIVESTIMENTO ACCIAIO INOX
60 mm	2,50 mt	80 cm
60 mm	2,75 mt	90 cm
60 mm	3,00 mt	100 cm
80 mm	2,50 mt	80 cm
80 mm	2,75 mt	90 cm
80 mm	3,00 mt	100 cm

Scheda puramente informativa, il produttore si riserva di modificare in ogni istante le caratteristiche tecniche del prodotto.

