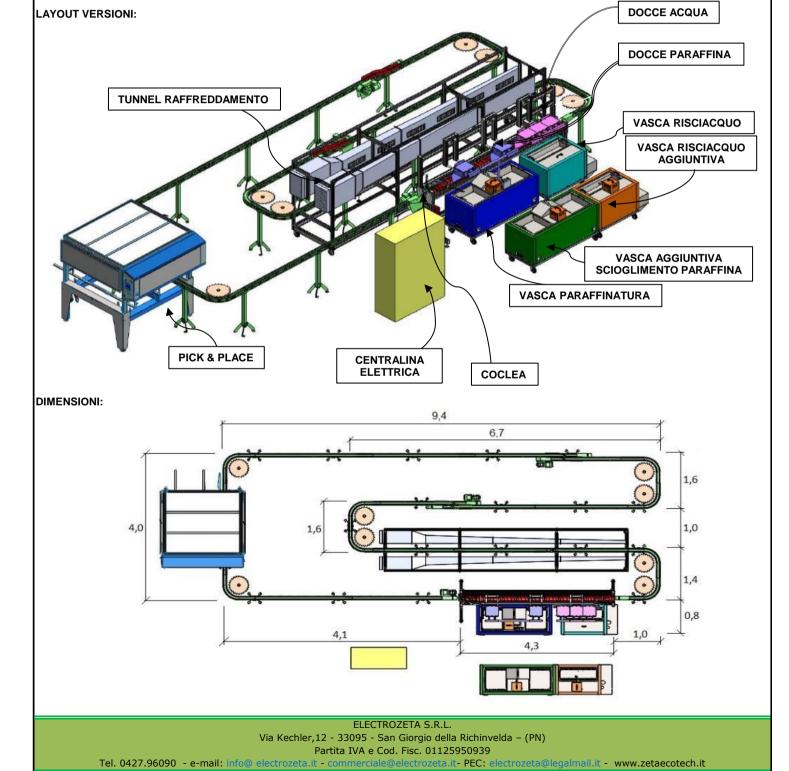




San Giorgio della Richinvelda (PN) - www.zetaecotech.it

## LINEA AUTOMATICA WEEVILSTOP

La Linea Automatica WEEVIL STOP 7500 Zetaecotech è un'attrezzatura composita che mira a ottimizzare il processo di paraffinatura delle piantine di conifere di dimensioni comprese tra 250 e 400mm (terriccio incluso) con una paraffina purissima che fungerà da protezione meccanica contro i tonchi dei pini. Il dispositivo attinge a piene mani dalla moderna robotica e ambisce ad eseguire l'intero processo senza che gli operatori entrino in contratto con la paraffina e le lavorazioni che la coinvolgono o che le piantine subiscano qualsiasi tipo di danneggiamento. La Linea Automatica WEEVIL STOP 7500 Zetaecotech reperisce le piantine da un generico contenitore, le posiziona singolarmente all'interno di appositi vasi; le conduce, grazie al nastro trasportatore, verso la postazione di paraffinatura; che, al termine, giungono nella zona di scarico dove le suddette piantine vengono automaticamente rimosse dai vasi e riposte nei contenitori preposti per lo stoccaggio.



## CARATTERISTICHE TECNICHE: PREZZO A VOI RISERVATO: POTENZA ELETTRICA TOTALE: Fino a 20 kW 400V 5P(3 P+N+T) ALIMENTAZIONE ELETTRICA: Vasca con capienza 500 litri Sistema di riscaldamento a secco N. 2 Docce in Alluminio SISTEMA PARAFFINATURA: N 2 Pompe Barra orizzontale sostegno piantine Vasca con capienza 250 litri N. 1 Pompa, 50 litri/ora SISTEMA RISCIACQUO: Filtri depurazione Doccia in acciaio inox con spruzzatori regolabili e sostituibili HMI con diplay touch screen Sincronizzazione attraverso PLC SISTEMA DI CONTROLLO: Software di controllo e gestione remota Interfaccia TTA per comunicazione con P&P DESCRIZIONE Lunghezza 38 m. NASTRO: 8 rulli frenata. 8 sensori finecorsa Lunghezza 4,3 m. DESCRIZIONE Anima in alluminio, corpo in POM (nylon) COCLEA: Dotato di sistema rotazione vasi DESCRIZIONE Lunghezza 6,7 m. TUNNEL RAFFREDDAMENTO: Di Terze Parti. Telaio in alluminio, pareti in policarbonato DESCRIZIONE Dimensioni: L. 2.830 x w. 1.952 x h. 1.965 mm, Peso: 700 kg PICK AND PLACE: Bracci motorizzati senza fili Varie configurazioni di scarico disponibili HMI con pannello touch screen INGOMBRI TOTALI: 4,8 m X 9,4 m 7000 piantine/ora. Necessari 3 operatori con sistema completamente automatico CAPACITA' PRODUTTIVA: Necessari 5 operatori con scarico manuale Necessari 8 operatori con carico e scarico manuali (assenza P&P) Nastro di trasporto, elica DOTAZIONE DI SERIE: n.2 Docce paraffina, n.1 Docce risciacquo Vasca scioglimento paraffina, vasca risciacquo Pick & Place Tunnel raffreddamento OPTIONAL: Seconda vasca scioglimento, Seconda vasca risciacquo Sistema di stoccaggio automatizzato NORMATIVE TECNICHE: Costruita in conformità alla Direttiva Macchine - Certificazione CE

LINEA AUTOMATICA WEEVILSTOP



**PANNELLO DI CONTROLLO** 



**TUNNEL RAFFREDDAMENTO** 



**DOCCE PARAFFINA** 

ELECTROZETA S.R.L.

Via Kechler,12 - 33095 - San Giorgio della Richinvelda - (PN)

Partita IVA e Cod. Fisc. 01125950939

Tel. 0427.96090 - e-mail: info@ electrozeta.it - commerciale@electrozeta.it- PEC: electrozeta@legalmail.it - www.zetaecotech.it