

FOLLETO PER LA STRALCIATURA DEI VIGNETI

ATTIVITÀ

DESCRIZIONE

Stralciatura di vigneti, eseguita solitamente con l'ausilio di forbici manuali.



CARATTERISTICHE DELLA SOLUZIONE TECNICA

MODALITÀ D'USO

La macchina stralciatrice viene montata anteriormente al trattore in posizione sopra il filare. Una coppia di ruote a dita invita i tralci preventivamente potati verso le ruote stralciatrici, le quali azionate da due pompe idrauliche, estraggono i tralci dal telaio di fili di sostegno. La coppia di ruote a dita e un rullo in metallo mantengono il filo di sostegno superiore schiacciato verso il basso in modo che non possa entrare tra le ruote stralciatrici. Le spazzole montate sulle ruote centrano i tralci facilitando la loro entrata tra le due ruote. I tralci stralciati vengono indirizzati in una cappa che li dirige verso il terreno al centro della fila.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Si riportano di seguito le specifiche tecniche di un generico folletto. Il circuito primario necessita di 28 l/min permanenti con un distributore a doppio effetto bloccabile (per le ruote stralciatrici). Il circuito secondario deve fornire 5 l/min su tre distributori a doppio effetto per gli spostamenti e su uno a semplice effetto con ritorno senza pressione per le ruote a dita. Nella versione con la trincia è necessario per questa un gruppo idraulico aggiuntivo per la presa di forza posteriore con pompa e serbatoio. In modo che la stralciatrice possa lavorare adeguatamente sono necessarie alcune condizioni di preparazione del vigneto, in particolare i tralci devono uscire dal filo di sostegno superiore di almeno 35 cm e i fili di sostegno devono essere tesi in modo ottimale ma non eccessivamente.

COSTO

Non disponibile.

POTATURA

AGRICOLTURA

[[bancadellesoluzioni](http://bancadellesoluzioni.it)]

Per avere informazioni su come trovare questa soluzione, visita il sito safetyengineering.din.unibo.it/banca-delle-soluzioni
CONOSCI O PRODUCI ALTRE SOLUZIONI COME QUESTA? SCRIVI A din.safetyengineering@unibo.it