

MACCHINE PER LA LAVORAZIONE E GESTIONE DEL SUOLO

Olmi

Double, zappatrice a disco automatica per zappatura sui due lati in un unico passaggio

La progettazione del modello Double arriva dall'esigenza del mercato di limitare i costi di gestione del suolo e ottimizzare le risorse umane, in un unico passaggio si esegue la zappatura sui due lati del filare. Il lavoro viene eseguito tramite un disco di diametro cm 40, sul quale sono applicate quattro zappette. La zappatrice lavora automaticamente, mediante un tastatore che quando viene bloccato dalla pianta fa spostare il disco zappante verso il centro del filare, oltrepassata la vite, fa ritornare nuovamente il disco zappante tra i ceppi per eliminare la vegetazione in questa zona.



La macchina è munita di un dispositivo per l'auto centratura nel filare così che la lavorazione dei dischi sia sempre alla stessa distanza tra ceppo e ceppo.

La lavorazione della zappatrice a disco si differenzia dai sistemi tradizionali, oltre che per la versatilità di impiego, perché permette di eliminare il dislivello che si forma nel sottofila, evita il formarsi della suola mantenendo il terreno soffice e permeabile. E' possibile applicare in alternativa il disco rasaerba, per chi non ha l'esigenza di smuovere il terreno, ma solamente gestire le infestanti.