

**NOVITÀ**

EIMA

# Tris di novità per Dante Macchine

**Un decompattatore, un posadreni e un erpice a dischi presso lo stand dell'azienda padovana**

**T**re le novità presentate da Dante Macchine in occasione di Eima 2024. La prima è il decompattatore Delta 400, la cui forza prorompente delle punte permette di lavorare in profondità fino a 45 cm. Le ali dissodano e sollevano il terreno senza creare la zollatura indesiderata in superficie. La costituzione del telaio a Delta favorisce una maggiore distanza fra i denti e uno scarico più facile del residuo. L'ancora è costituita da 4 parti: il corpo centrale e i 3 componenti di usura. Questi ultimi sono la punta con innesto a baionetta, un'aletta a incastro da 250 mm e un coltello verticale che favorisce il taglio del terreno sempre per evitare la creazione di zolle in superficie. Il passo dell'ancora può variare da 55 a 70 cm. Posteriormente viene applicato un rullo universale che si adatta bene a tutti i tipi di terreno: il packer tagliante da 600 mm di diametro. La parte stampata del rullo è costituita da un acciaio al boro temperato resistente sia agli urti che all'usura. La fila di pulitori consente di lavorare su terreni umidi e appiccicosi. Per condizioni critiche di residuo si può avere un kit di taglio come optional.

## Posadreni Thor 1000

Thor è la versione portata di posadreni di Dante Macchine, una macchina che rivoluziona i tradizionali metodi di drenaggio e irrigazione del terreno. È progettato per essere collegato direttamente al trattore, senza necessità di particolari agganci, ed è formato da un robusto telaio fatto a piattaforma e un comodo ballatoio con scaletta di accesso per l'operatore che deve controllare il flusso del tubo nell'ancora di posa. L'impianto idraulico del carrello è controllato da un sistema laser ricevente completo di ricevitore cavi e controlbox per la gestione di movimenti in automatico e manuale. L'interramento del tubo forato per drenaggio avviene mediante laser a una profondità costante e seguendo la pendenza di scolo desiderata. È compatibile con tutti i trasmettitori laser presenti sul mercato. Il porta rotoli si può abbassare a terra idraulicamente per facilitare il carico del tubo. Il diametro massimo del tubo è di 100 mm, la profondità massima di posa 1.200 mm. Pesa 2.500 kg e richiede una potenza di 300 hp.

## Tandem 500Deko

Il telaio del Tandem è realizzato in acciaio certificato di alta qualità e vengono usate esclusivamente materie prime di

Decompattatore  
Delta 400



origine europea. I 38 dischi, di diametro 510 mm e distanti tra loro 25 cm, sono montati su supporti Skf con tenute multiple a cassetto e senza bisogno di manutenzione. Le 38 molle che collegano i dischi al telaio consentono un'ampia elasticità, ma anche una grande resistenza (kg 700 di carico massimo per molla). Questa grande elasticità consente di lavorare in presenza di sassi e di molto residuo perché le vibrazioni della mol-

la tengono pulito il disco. Il rullo Packer tagliante  $\varnothing 600$ mm è il più versatile. Grazie alla compattazione del terreno su fascia, favorisce l'assorbimento dell'acqua e consente al terreno di respirare. L'alta resistenza agli urti lo rende ideale in presenza di pietre e grazie al particolare disegno delle sezioni può essere usato anche su terreni umidi con ottimi risultati.

Indicato per lavorazioni su risaia e adatto per la preparazione del letto di semina del mais e del grano, ha una larghezza di lavoro di 5 m (2,5 m in trasporto). Dotato di 14 ancorre di tipo Michel 600, richiede una potenza di 260-300 hp e può raggiungere una profondità di lavoro massima di 30 cm.

Posadreni Thor 1000



Tandem 500Deko



**eima**  
FEDER  
UNAZCOMA  
international  
TWENTY - FOUR

**PADIGLIONE 25  
STAND A25**