

ALAT TANAM BIJI-BIJIAN TIPE PNEUMATIK

Fungsi dan Keunggulan :

- Dapat digunakan untuk tanam benih biji-bijian (padi, jagung dan kedelai)
- Dapat diaplikasikan pada sistem budidaya tumpangsari dan monokultur
- Dapat dioperasikan pada lahan-lahan yang sempit maupun hamparan yang luas
 - Dapat digandengkan dengan semua merek TR4 yang ada di lapangan
- Memiliki baris dan jarak tanam yang teratur, sehingga memudahkan untuk penyiangan
- Proses pemupukan bisa dilakukan serentak dengan proses tanam sehingga menghemat tenaga kerja pupuk
- Kapasitas kerja lebih tinggi dari atabela tipe drum yang ditarik TR4 sehingga menghemat tenaga kerja tanam
 - Pembagian benih bisa diatur untuk pengeluaran 2 biji per lubang

Spesifikasi Teknis :

Traktor Penggerak : Traktor roda 4 (daya minimal 90 HP) - Bagian Utama : Rangka utama, Hopper dan penanam benih, Metering pengatur jarak tanam (gearbox), Pembuka alur, Penutup alur, Unit Vacuum suction, Hooper dan metering pupuk, Roda penggerak/pemutar metering pengatur jarak tanam (gearbox) - Dimensi (panjang x lebar x tinggi x bobot) : 1820 mm x 3420 mm x 1480 mm x bobot 753 Kg - Kapasitas Kerja : 0,70 – 0,80 Ha/jam - Efisiensi lapang : $\geq 85\%$ - Kecepatan kerja : 3,29 – 3,36 Km/jam - Konsumsi BBM : 13,41 – 14,13 Liter/jam - Konsumsi Benih : Sistem tumpang sari (padi gogo - jagung) : 36,60 kg/ha untuk padi gogo, 19,54 kg/ha untuk jagung - Sistem tumpang sari (padi gogo - kedelai) : 36,60 kg/ha untuk padi gogo, 23,74 kg/ha untuk kedelai - Konsumsi Pupuk : 142,53 kg/ha pupuk NPK dan 71,27 kg/ha pupuk urea - Jumlah keluaran benih : Padi gogo : 5 – 7 butir - Jagung : 1 butir - Kedelai : 2 butir

