

## KE 3000 M mechanikus tökmagbetakarító gép

### MŰSZAKI ADATOK

Teljesítmény :	1-1,2 ha/óra
Vonóerőigény:	min. 88 kW/120 LE
Méret (HxSZxM):	6.950 x 2.580 x 3.480 mm
Súly:	~ 5.800 kg
Vezérlő (traktor):	2 db x kettős működésű (támasztótalp és ürítőcsiga) 1 db x egyszeres működésű (felszedő)

### ALAPFELSZERELTSÉG

#### Tök felszedő

- Állítható külső és belső terelő
- Hosszabb szállítószalag új továbbítógörgőkkel (kevesebb szennyezőanyag)
- Tökfelszedő: 1700 mm átmérő, 10 sor tüskével
- A tökfelszedő berendezés – hidraulikusan felemelhető, a közúti forgalomban való részvételhez behajtható

#### Tök aprítása/törése

- 3 késes törőék
- 4 soros törődob

#### Tökmag leválasztása és tisztítása

- Szétválasztódob hossza: 3.000 mm
- Háromszoros leszívó rendszer ventilátorral
- A leszívódob fordulatszáma hidraulikusan beállítható ( a gépről)
- Leszívódob rozsdamentes acélból

#### Tökmagtartály és ürítés

- Tökmagtartály kb. 1.600 kg mag
- Hidraulikusan kihajtható ürítőcsiga
- Maximális ürítési magasság: 3.300 mm

#### Irányítás

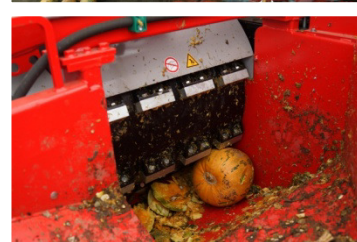
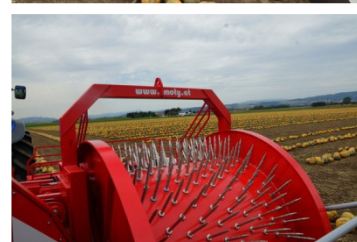
- Elektronikus vezérlés kapcsolókarokkal
- Választható: elektronikus kezelőegység nagy kijelzővel

#### Meghajtás

- Mechanikus meghajtás (ékszíjak és láncok), fordulatszám 540 fordulat/perc
- Nagy hajlásszögű kardán tárcsás kuplunggal (EU profil), Walterscheid
- Saját hidraulika rendszer olajtartállyal, olajszivattyúval és olajhűtővel (Danfoss)
- Elektromágneses szelepek (Danfoss)

#### Általános

- Manuális szintszabályozás
- Fékezett és megerősített tengely (9 tonna - 25 km/h)
- Sűrítettlevegő rendszer
- 600/45-22,5 széles abroncsok
- Golyós vonószerkezet (K80) hidraulikus támasztólábbal
- 2 db LED munkalámpa
- 25 km/h típussebesség, ipari vagy mező- és erdőgazdasági vontatmány (EU)



## RÉSZLETEK - KE 3000 M mechanikus tökmagbetakarító gép

### Irányítás



Elektronikus irányítórendszer nagy kijelzővel-kábelkötegezt. A gép kényelmes irányítása a vontatóról. A szállítószalag a kijelzőn keresztül állítható. Visszaállítható üzemóra számláló.

### Kőleválasztó



A hidraulikusan állítható / eltolható törőék a kövek egyszerű eltávolítását szolgálja. (1 db. kettősműködésű vezérlőre van szükség)

### Szintszabályozás



A gépnek a betakarítás során hátrafelé kell dőlnie. Az automatikus szintszabályozó egy állandó dőlésszöveget állít be, mindegy hogy a gép felfelé vagy lefelé halad.

### Csavarozható törőfogak



A csavarozható törődob fogak kopás esetén könnyen kicserélhetőek. Anyaga edzett fém, amely hosszú élettartamot biztosít.

### Központi szírórendszer



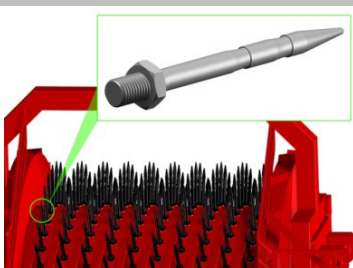
A központi szírórendszer a napi karbantartási munkák jelentős csökkentését jelenti, a gép futamidejének meghosszabítása és a személyi költségek csökkentése mellett.

### Leszívó rendszer



A háromrészes leszívó garat a levegő egyenletes eloszlását szolgálja a leszívódobban. A leszívódob fogdulatszámá hidraulikusan állítható.

### Csavarozható tüskék



A tökfelszedő csavarozható tüskéi (lecsúszásgátlóval) könnyen kicserélhetőek károsodás esetén. A széles tökfelszedő gyors és effektív betakarítást tesz lehetővé.

### Szétszóró tányér



A szétszóró tányér a tökhús egyenletes eloszlását biztosítja a szántó földön. Ezáltal meggyorsul a rothadási folyamat.

## OPCIONÁLISAN

Automatikus szintszabályozó + elektronikus kezelőegység nagy kijelzővel

Központi szírórendszer

Tökfelszedő csavarozható tüskékkel

Törődob csavarozható törőfogakkal

Hidraulikusan állítható törőék

Tökhús szétszóró tányér