

KVERNELAND OPTIMA TFmaxi szemenkénti vetőgép



Gyártó:: KVERNELAND

Az Optima TFmaxi a Kverneland ideális precíziós vetéstechnológiai ajánlata. A jól bevált Optima szemenkénti vetőgépek nagy vontatott változata, az Optima TFmaxi ideális a mai modern nagyüzemi gazdálkodók és vállalkozók számára.

A munkaszélesség 12 m és a műtrágyatartály 4000 liter kapacitású, az Optima TFmaxi ezzel egyedülálló teljesítményt kínál. Akár 100 hektár egy nap alatt - így csökkentve a traktor és a sofőr költségeit.

Az Optima TFmaxi ötvözi a nagy teljesítményű technológiát a maximális felhasználóbarát tulajdonságával. A gép tiszta és logikus elrendezésű, valamint a magas szintű intelligens technológia maximálisan kényelmes használatot nyújt, a beállítástól és a feltöltéstől, a közlekedésig és a vetés teljes folyamatáig.

Hajdina/pohánka vetésre keres megoldást, az Optima a megoldás.

Az előnyei:

Kukoricavetés 12m-es munkaszélességig 16 sorban

Bevált technológia a vetésben, innovatív váz kialakítással párosítva

Teljes egészében beépített a műtrágyaszóró

Teljesen ISOBUS-kompatibilis.

50 km/h szállítási sebesség az utakon

Könnyű kezelhetőség

Kverneland Optima TFmaxi működés közben

Munkaszélesség/szállítási szélesség	12m (75cm)/<3m
Szállítási hosszúság / szállítási magasság / szállítási sebesség	9.80m / 3.48m/ 50km/h (max. szállítás 2 t)
Sortávolság	70cm, 75cm, 80cm
Kerekek és szállítókerekek	6 x 12.5/80 and 2 x 560/60

Optima TFmaxi - Gerendely

Az Optima TFmaxi fő váza egy stabil, teleszkópos gerendely, amely 250 x 450mm. A teljes vezérlés, elektronikus és hidraulikus is, biztonságosan elhelyezett a kereten belül.

Mivel a hidraulika szivattyú a TF Maxi vonórúdjára van szerelve, kiválóan irányítható ezáltal.

A 80 °-os fordulási szög lehetővé teszi a zökkenőmentes működést szűk fordulóknál is. A alapfelszereltség a Cat. 3N tengely, alternatív megoldásként a Cat. 4N, mint opciós tétel elérhető, mindkettő egyaránt garantálja a kiváló stabilitást.

Amikor a munkagépet szállítási helyzetbe hozzuk, a gerendely meghosszabbítható, így a két szárnyszakasz párhuzamosan a fő vázhoz csukható. Szállításkor a teljes szélessége 3,0 méter.

Optima TFmaxi - Tartály

4.000 literes térfogat

Nyitottan: 2.31 x 2.45 m; Magassága: 3.49 m

Fellépő a tartálygarat biztonságos hozzáféréséhez

Csúzda a megmaradt vetőmag könnyű és gyors leürítéshez

Tartályszintjelző szenzor állítható magassággal

Víz- és porálló tartályfedél, amely acélból készült és könnyen összecukható.

Opcióként rendelhető a feltöltő csiga 750mm-es töltési magassággal

Automatikusan kinyílik a feltöltő csiga, amikor a munkagép munkahelyzetben van.

Optima vetőház

Vetőház tömítés nélkül

A szabadalmaztatott Kverneland vetőház egy jövőbe mutató fejlesztés eredménye amely a

minimumra csökkenti a karbantartási költségeket.

Nincs súrlódás, nincs kopás, alacsony hajtásigény, minimális karbantartás: a vetőtárcsák együtt forognak a vákuumkamrával a vetőházban. A vákuumkamra egy csapágyazott csőtengelyen keresztül csatlakozik a vákuumot előállító ventilátorhoz.

Ez a vetőház megoldás vákuum-veszteség nélküli működést eredményez, így alacsony a vákuum igénye.

Optima e-drive / e-drive II

e-drive/e-drive II - a vetőgép teljes ellenőrzése és vezérlése a traktor kabinból, ISOBUS szabványnak megfelelően

e-drive/e-drive II rendszerrel, minden vetőkocsi egyenként, elektromotorral hajtott.

A kevés karbantartást igénylő hajtásrendszer bordás ékszíjjal csatlakozik a vetőházhoz, pormentesen zárt házban.

Ez különösen kompakt felépítést és sima hajtás-karakterisztikát biztosít, alacsony fogyasztással.

Minden adat betáplálható és lehívható az IsoMatch TELLUS PRO vagy TELLUS GO terminálon keresztül.

A tőtávolság fokozatmentesen állítható és vetés közben változtatható.

Minden vetőkocsi egyedileg kikapcsolható.

A 37,5 cm-es sűrűsoros vetéssel együtt az e-drive/e-drive II egy további előnynél játszik szerepet: az egyedi művelőútnál. A művelőút bármely permetező szélességéhez megfelelően beállítható.

e-drive/e-drive II elektromos vetőkocsi hajtása a vetőgép minden funkcióját ellenőrzi, különösen a vetést, ezt opto-elektronikus szenzorral.

ISOBUS Intelligence - GEOCONTROL

IsoMatch GEOCONTROL - Költségtakarékos megoldás azonnali megtérüléssel

A vetés a GPS-nek és GEOCONTROL-nak a Kverneland elektromos hajtású, pneumatikus szemenkénti vetőgépeivel való kombinációjával most már valóság. Mindezek a gépek az ISOBUS technológiával szereltek és így készek a GEOCONTROL-ra.

Az e-drive szemenkénti vetőgépek minden sorának saját elektromotorja van és ez kombinálva a GEOCONTROL-lal biztosítja, hogy minden vetőkocsi automatikusan bekapcsol vagy kikapcsol pontosan a megfelelő helyen, ezáltal elkerülhető az átfedés bármely már elvetett sorral. Különösen kényelmes háromszög táblákon és görbe vagy szabálytalan forgók esetén, és ez jó a növények fejlődésének és ezzel együtt a pénztárcájának.