



imants
125 Years Quality Cultivation

SERIJA 46



Opcije dodatne opreme

Paker valj (P)
Uporaba paker valja je namenjena, da stroj teče bolj gladko in kadar je zaželena lažja utrditev zgornjega sloja obdelane zemlje. Prav tako bodo tla bolj poravnana.



3-točkovni hidravlični priklop/dvig (L)

Nanj lahko priključite priključke z ali brez kardanskega pogona – kat. II



Hidravlični akumulator

Hidravlični akumulator lahko priključite na standardni hidravlični cilinder, da zmanjša težo na valj, pri obdelavi lažjih tleh ali kadar je zaželena manjša utrditev zgornjega sloja obdelane zemlje.



Dodatne sani

Dodatne sani lahko enostavno namestite za lažje nadziranje globine. Stroju sta kot del serijske opreme priloženi dve. Montaža in demontaža je zelo enostavna. Namestite lahko največ 4.

Model	Delovna širina	Delovna globina	Število lopatic	Največja hitrost	Potrebna moč traktorja (KM)	Največja dovoljena moč traktorja (KM)	Teža
46..300	300 cm	15-35 cm	24	5 km/h	125 pk	250 pk	2170 kg
46..350	350 cm	15-35 cm	28	5 km/h	150 pk	250 pk	2320 kg

Za več informacij ali za demo-predstavitve prosimo kontaktirajte pooblaščenega prodajalca ali obiščite spletno stran www.imants.com.



Imants bv
Postbus 2
5540 AA Reusel
Nederland
T: +31(0)497 64 24 33
F: +31(0)497 64 32 05
E: info@imants.nl

Dealer:
BrAU d.o.o.
Brezoviška cesta 9, 1351 Brezovica
GSM: +386 (0)31 377 720
Tel./Fax: +386 (0)59 039 809
e-mail: info@brau.si, www.brau.si

www.imants.com

Nižji stroški Intenzivna obdelava tal Manjša poraba goriva Možnost priključitve druge opreme
Manj tlačenja tal **Večopravilne kombinacije** Boljša struktura prsti **Uporaba v različnih pogojih**
Obdelava v enem prehodu Ne pušča nepropustnega sloja kot plug Zamenljive roke prekopalnika Višja zmogljivost

imants

125 Years Quality Cultivation

SERIJA 46

Multifunkcijski rotacijski prekopalnik Imants

Serijo 46 smo razvili za najtežjo ilovico kot tudi za lažja/peščena tla saj lahko prekopalnik opremite z različnimi rokami prekopalnika. Zadnje spremembe pomenijo da je prekopavanje še bolj privlačno saj omogoča uporabo priključkov z kardanskim pogonom.

Koncept stroja

Novi nagrajeni dizajn z izstopajočimi rumenimi črtami na modrem in črnem stroju poskrbi za edinstven videz. Srce serije 46 je gred z lopaticami, ki opravi osnovno obdelavo. Poganja jo traktorska kardanska gred pri 1000 vrt./min., primerna pa je za traktorje z močjo med 125 in 250 KM.

Pogon stroja je preko reduktorja na eni strani. Stroj nima nobenih verig! To pa še ni vse! Obstaja več načinov za priključitev različnih priključkov. Priključite lahko paker valj, frezo, vrtavkasto brano ali gredičar.



Primarna in sekundarna obdelava tal v enem prehodu. V kombinaciji s sejalnico ali sadilcem bodo stroški še nižji. Zaradi številnih možnosti, ki jih ponuja ta stroj, je edina prava alternativa klasični metodi obdelave tal.

Delovna globina sega od 15 do 35 mm (6– 14"). Izbirate lahko med dvema delovnima širinama: 3 in 3,5 m (10" in 11,5"). Največja delovna hitrost je 5 km/h (3,1 m/h).

Rotacijski prekopalnik je priklopljen na tritočkovni priklop traktorja. Ko spustite priključek lahko začnete z obdelavo zemlje. Če je opremljen s paker valjem, lahko delno nosi težo stroja. Sani so nameščene na sprednjem delu stroja za nadziranje globine. Paker valj bo zemljo rahlo utrdil, hkrati pa bo ohranil odprto-zračno strukturo tal.

Rotacijsko prekopavanje na splošno

Zaradi širitve kmetij in rasti cen goriva je izjemno pomembno, da izberete učinkovite in hitre stroje, saj lahko ti pripomorejo k zmanjšanju stroškov. Stroji podjetja Imants ustrezajo tem zahtevam, saj omogočajo intenzivno in homogeno obdelavo zemlje. Rotacijski prekopalnik zemljo temeljito obdela, vendar ne uniči njene strukture. Ko je zemlja prekopana, lahko sprejme velike količine organskih snovi. Te se vmešajo v zgornje plasti, kjer je dovolj kisika in kjer jih lahko mikroorganizmi enostavno razgradijo. Na ta način lahko slamo, koruzno strnišče, zeleno gnojilo in kompost enakomerno premešate in zemlji zagotovite vsa potrebna hranila.

Edinstvena konstrukcija rotacijskega prekopalnika pomeni, da za sabo ne pušča nepropustnega sloja, kot pri oranju, ampak bo zemlja boljše prepuščala vodo, rastline pa bodo lažje vsrkale hranilne snovi in minerale.

Ker gred z lopaticami potiska rotacijski prekopalnik naprej, ne prihaja do zdrsa koles ali nastajanja blata, traktor pa vozi po površini zemlje, namesto po brazdi, kot pri oranju.

Prekopalnik onemogoča zbijanje zemlje in pripravi popolno setveno posteljo. Vse to pri manjši porabi goriva na hektar.

Prihranek časa s kombinirano uporabo

Če prekopalnik uporabljate hkrati z drugim strojem, prihranite še več časa. Produktivnost na uro na voznika raste, ko se število prehodov zmanjšuje. Uporaba prekopalnika s sejalnico ali sadilcem zmanjša število prehodov po polju. Tako se izognete tudi tlačenju zemlje.

Osrednji reduktor ima izhodno gred s 6 (1 3/8") utori, na katero lahko priklopite priključek s 1000 vrt./min.

Enostavno

Serija 46 je na voljo z različnimi rokami prekopalnika (lopaticami), zato boste pripravljeni za delo v vseh pogojih: na ilovnati, peščeni, razmočeni, suhi, trdi, rahli ali lepljivi zemlji. Stroj je opremljen z strgalom, ki preprečuje nabiranje zemlje na gred. Po želji jo lahko tudi odstranite. Kot »serijska oprema« je lahko tudi hidravlični cilinder, s katerim lahko dvignete zadnji del prekopalnika za potrebe transporta. Med osrednjim in stranskim reduktorjem je kardanska gred z omejevalnikom navora, ki ščiti prekopalnik pred skritimi predmeti. Gumijaste zavesice na zadnjem delu stroja preprečujejo da zemlja leti okoli. Prekopalnik je prašno lakiran, serijsko opremljen z dvema sanema spredaj in LED lučmi za cestni promet.

Različne vrste rezil

Odvisno od vrste tal in pogojev lahko izberete ustrezno vrsto rezil.

