

DC Compact Technické parametre

PNEUSEJ

PneuseJ + Quality = 

Technické údaje	DC Compact 300
Pracovný záber (m)	3
Počet riadkov (ks)	20/24
Medziriadková vzdialenosť (cm)	15/12,5
Kapacita zásobníka (l)	1150 (1300)
Dávkovacia jednotka	System Accord, mechanický náhon od ostrohoového kolesa / voliteľná výbava pohon elektromotorom Drill-Control
Nastavenie dávky kg/ha	1-380
Výsevné jednotky	diskové DXD RC II
Prítlak výsevných jednotiek	Max. 50kg
Nastavenie hĺbky	Na každom výseve pomocou utláčacieho kolieska
Nastavenie prítlaku	Centrálne
Pohon ventilátora	Hydraulicky
Minimálna hmotnosť bez osiva od (kg)	2785
Potrebná ťažná sila (nesená verzia) (kW)	od 132
Pracovná rýchlosť (km/h)	20
Výkonnosť (ha/h)	2,4-4,3
Pripojenie	Kategória 3
Prepravná šírka (m)	3
Výška plnenia (m)	2,25
Rozmer plniaceho otvoru (m)	1,35x1,2
Taniere na prípravu pôdy (Ø)	510 (460)
Valec rúrovy (Ø)	550
Valec gumový (Ø)	500





PNEUSEJ DC Compact

Ďalšou novinkou z dielne Pneusej je kombinácia sejacieho stroja MKC 300 a diskových brán DC 300. Veľkou výhodou kombinácie strojov je pracovná rýchlosť, ktorá môže dosiahnuť až 20 km /hod, čo ocení hlavne obsluha. Ďalšou veľkou výhodou je využiteľnosť kombinácie 3 v 1. Zákazník po zakúpení univerzálneho podvozku môže využívať sejací stroj na sólo sejbu, taktiež môže zákazník po odpojení sejacieho stroja používať samostatné diskové brány DC 300 na spracovanie pôdy. Treťou možnosťou je využitie sejacieho stroja MKC 300 s kombináciou s rotačnými bránami PSK 300.

Sejací stroj

Na podnet zákazníkov, ktorí požadovali kompaktný nesený sejací stroj s predprípravou pôdy, bol navrhnutý modifikovaný koncept sejacieho stroja. Všetkým navrhnutým konštrukčným zmenám vyhovoval model MKC 300, ktorý má svoje silné miesto v portfóliu ponúkaných produktov firmy Pneusej a jeho funkčnosť je overená rokmi používania mnohými zákazníkmi. Nutnými zásahmi do konštrukcie sejacieho stroja bol vyvinutý inovatívni a spoľahlivý stroj, ktorý odpovedá požiadavkám farmárov. Medzi hlavné konštrukčné zmeny patrí úprava nosníka s DXD RC II výsevmi a prítlačnými kolieskami, inovované zavláčovacie rámy a predĺžené ramená paralelogramu.

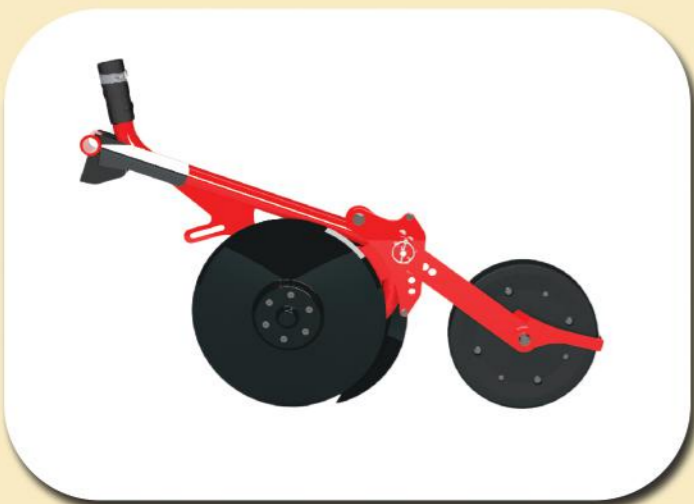


Zásobník

Sejací stroj je štandardne vybavený zásobníkom s kapacitou 1150 litrov, v prípade záujmu je možnosť rozšírenia zásobníka až na 1300 litrov.

Nové výsevné pätky DXD RC II

Sejací stroj je vybavený novými výsevnými pätkami DXD RC II, ktoré vďaka inováčnemu dizajnu umožňujú presné uloženie osiva do osivového lôžka. Vzájomné predsadenie tanierov zabezpečuje samočistiaci efekt. Zmenšená vzdialenosť medzi taniermi a taktiež znížený uhol tanierov vytvára dokonalú úzku brázdou, do ktorej sa ukladá osivo. Vďaka presnému uloženiu sa urýchľuje klíčenie semien a zvyšuje sa rovnomernosť vzchádzania.



DC compact 300

Zásadnou novinkou tejto sepacej kombinácie sú diskové brány DC 300, ktorých hlavnou prednosťou je uchytenie diskov na samostatne odpružených stĺpicoch, čo umožňuje dokonalé kopírovanie povrchu. Priemer diskov si zákazník má možnosť zvoliť pri objednávke, momentálne sú v ponuke dva typy diskov s priemerom $\varnothing 460$ alebo $\varnothing 510$ mm, ktoré sú prevzaté zo sejacieho stroja Fantom. Pracovná hĺbka diskových brán je 12- 15 cm. Diskové brány je možné vybaviť rúrovým valcom alebo gumovým valcom. Diskové brány sa agregujú pomocou 3 bodového závesu kat. 3.

Tanierová príprava pôdy, ktorá je použitá zo stroja Fantom umožňuje využitie stroja pri väčšom množstve rastlinných zvyškov. Špeciálny tvar tanierov spolu so samostatne odpruženými stĺpicami umožňujú maximálnu priechodnosť.

Rúrový valec alebo gumový valec

Rúrový valec s priemerom $\varnothing 550$ mm, je vhodný do ťažkých pôd. Gumový valec s priemerom $\varnothing 500$ mm, je vhodný do ľahkých pôd.

