

PLUMA Technické parametre

 PNEUSEJ

Pneusej + Quality = 

Technické údaje	PLUMA 250	PLUMA 300
Pracovný záber (m)	2,50	3,00
Počet riadkov (ks)	20	20 alebo 24
Medziriadková vzdialenosť (cm)	12,5	12,5 alebo 15
Kapacita zásobníka (l)	850	
Dávkovacia jednotka	systém Accord, mechanický náhon od ostrohového kolesa /doplňková výbava- pohon elektromotorom	
Nastavenie dávky kg/ha	1-380	
Výsevné pätky	diskové - DXD RC I	
Utláčacie koliesko za DXD	doplňková výbava	
Prítlač výsevných pätiek	27/dvojitý prítlač 37	
Nastavenie hĺbky	prítlakom / kolieskami	
Nastavenie prítlaku	centrálny / mechanicky	
Pohon ventilátora	540 alebo 1000 (ot./min.), doplnková výbava - hydraulicky	
Hmotnosť bez osiva (kg)	747	799
Potrebná ťažná sila (kW)	65	80
Potrebná ťažná sila (HP)	88	110
Pracovná rýchlosť (km/h)	5 - 12	
Výkonnosť (ha/h)	1,2 - 2,9	1,5 - 3,6
Prepravná šírka (m)	2,5	3
Výška plnenia (m)	2	
Rozmer plniaceho otvoru (m)	1,45 x 1,15	
Zavlačovacie pružiny	doplňková výbava	
Elektornické kontrolné zariadenie	nie je v štandarde - doplnková výbava Müller Drill-Control, alebo DRILLMAT III	





PNEUSEJ PLUMA

Nesený sejač stroj určený do kombinácie s pôdospracujúcim strojom.

Pneusej predstavuje nový odlahčený model sejačieho stroja určeného do kombinácie s aktívnym alebo pasívnym strojom na prípravu pôdy. Dúmyselne prepracovanej konštrukcií sa znížila potreba zdvižnej sily traktora a v kombinácii s odlahčenými rotačnými bránami PNEUSEJ PPK došlo k zníženiu hmotnosti súpravy o úctyhodných 25%. Uvedená kombinácia predstavuje kategóriu strojov vhodných pre výkonovú triedu traktorov do 140k.



Spracovanie pôdy a sejba

Dve pracovné operácie v jednom prejazde:
pôdospracujúci stroj pripraví a ciastočne utuží pôdu pred sejboou. Výsevné jednotky dokonale umiestnia osivo do sejbového lôžka pri splnení agrotechnických požiadaviek.



Značkovače

Hydraulicky ovládané značkovače variabilne nastaviteľné na koleso alebo stred traktora zabezpečené strižným kolíkom. Ich umiestnenie na pôdospracujúcom stroji výrazne vplýva na zníženie zdvižnej sily.



Zásobník

Zásobník s kapacitou 850 litrov. Tesný kryt sejačky s rôznymi strojmi na prípravu pôdy. zásobníka s prepracovaným mechanizmom uzavárania umožnuje úplne otvoriť zásobník.



Schodíky

Pohodlný a bezpečný výstup k zásobníku ulahčujú 3-stupnové schody s plošinou.



Možnosť výberu vhodných výsevných jednotiek v závislosti od pôdnich podmienok a spôsobu spracovania pôdy.



Utláčacie kolieska a zavlačovacie pružiny
DXD výsevné jednotky je možné doplniť o utláčacie kolieska, ktoré zlepšujú dodržanie hlbky sejby a zabezpečujú lepšie vzchádzanie rastlín. Špeciálne tvarované zavlačovacie pružiny sa starajú o optimálne prikrytie osiva aj pri väčšom množstve rastlinných zvyškov.



Elektronické riadiace a kontrolné zariadenie

Umožnuje vytváranie kolajových riadkov a poskytuje rozsiahle informácie o práci stroja (výkon, rýchlosť, otáčky ventilátora a stav osiva).



Hydraulický pohon ventilátora

Zlepšuje užívateľský komfort, nedochádza ku kolísaniu otáčok ventilátora – možnosť nastavenia otáčok. Výhodou je možnosť agregácie sejačky s rôznymi strojmi na prípravu pôdy.



Univerzálny podvozok

Ponúka možnosť sólo sejby bez použitia pôdospracujúceho stroja. Súčasťou podvozku sú aj kypriče stôp kolies.

