

NOVA a teljesítmény, az előnyös ár, és az alacsony üzemeltetési költségek tökéletes kombinációja. Ideális megoldás a kisebb gazdaságok számára. A gép konstrukciónak köszönhetően kiváló a manőverezőképessége, ez teszi ezt a kombájnt nélkülözhetetlenné a szabdalts kis táblákon történő hatékony munkavégzéshez. A modern design és a racionális konfiguráció valamint az iparág piacvezető gyártóitól beszerzett legkorszerűbb fődarabok és alkatrészek garantálják a szükséges teljesítményt és a legjobb ár-érték arányt.

NOVA műszaki adatok

Vágóasztal		Magtartály	
Power Stream ¹ vágóasztal	●	Tartály kapacitása, lit.	4 500
Vágóasztal szélesség, m	4,0/5,0/6,0	Úritési sebesség, lit./mp	50
Kasza hajtás - Schumacher bolygóműves	●	Úritőcsiga hossza, m	5,00
Kasza löketség, löket/perc	1 140	Úritési magasság, m	4,00
Float Stream 500 szőjabab vágóasztal	○	mintavevő	●
Argus 470 kukorica adapter	○	Magtartály szintérzékelő	●
Falcon 670 napraforgó adapter	○	Terménymaradvány feldolgozó	
Swa Pick 340 rendfelszedő	○	Szalmaszcsekázó fordulata, f/p	3 000
Kalászemelő	○	Szalmaszcsekázó reduktor	○
Szállító kocs	○	Kések száma, db	45
Hidraulikus Multicupler gyorskapcsoló kuplung	●	Rendképzés	●
Ferdefelhordó		Fülke	
Ferdefelhordó típusa	láncos és léces típusú felhordó	Komfort fülke²	●
Felületkövető rendszer	●	Adviser II³ információs rendszer	●
Cséplés		Alváz	
Cséplés típusa	cséplődob, előlgyorstódobbal	Hajtáslánc	hidrosztatikus
Cséplődob átmérő, mm	600	Sebességfokozatok száma	3
Cséplődob hossz, mm	1 185	Tengelytáv, mm	3 700
Cséplődob átfogási szög, fok	154	Elsőkerék nyomtáv, mm	2 540
Cséplő teljes felület, m ²	0,93	Szabad magasság, mm	500
Cséplődob fordulatszám (dobreduktorral*) f/p	400-1 190 (290 opció)	Fordulási sugár, mm	7 500
Cséplődob reduktor	○	Első gumizás	21.3 – 26
Dobkosár állítása (elektromos a fülkéből)	●	Hátó gumizás	13.6 – 20
Kőfogó	●	Motor	
Leválasztás		Gyártó/típus	Cummins QSB 4.5 (Stage IV)
Szalmarázóládák száma, db	4	Hengerűrtartalom lit. / hengerek száma soros elrendezés	4,5 L 4
Szalmarázóládák hossza, mm	3 600	Motorteljesítmény (2200 f/p), kW/LE	129 / 175
Szalmarázóládák leválasztó felülete m ²	4,3	Üzemanyagtartály (AdBlue), lit.	510 (57)
Tisztítás		Üzemanyagfogyasztás-felügyeleti rendszer	●
Tisztító rendszer	2-fokozatú	Levegőkompreszor	○
Teljes tisztító felület, m ²	3,59	Méretek és súlyok	
Szelelőventillátor fordulata, f/p	350 – 1 200	Hosszúság/szélesség/magasság (vágóasztal nélkül, transzport helyzetben), mm	8 060 / 3 360 / 3 960
Utócséplés elve	visszaáramlás a dobba	Súly (alap modell szecskázóval, vágóasztal és üzemanyag nélkül), kg	9 800

- alapkitétel ○ választható
- ¹ **Power Stream** univerzális gabona vágóasztal növelt asztalmérettel, motolla hidraulikus hajtással, fordulatszám szinkronizálás a kombáj háladási sebességével a vágóasztal visszaforgatása a fülkéből irányítható.
- ² **Comfort Cab** rugócsillapítású, túlnyomásos, kétféles fülke, rádióellenőrzéssel, növelt zajszigeteléssel, légkondicionálóval, fűtéssel és hűtődobozal.
- ³ **Adviser II** a monitor ellenőrzi a cséplési és betakarítási folyamatot, így lehetővé teszi a műszaki folyamatok ellenőrzését és jelzi az üzemzavarokat. **A Rostselmash fenntartja a jogot az egyes műszaki jellemzők javítására, a piaci résztvevők előzetes értesítése nélkül.**

NOVA

Kompakt és multifunkcionális gabonakombajn



Regionális disztribútor:
VEKTOR HOLDING Kft.
9061 Vámoszabadi, Hrsz. 059/94
Telefon: +36-96/520-715
E-mail: info@vektor-mezogep.hu
www.vektor-mezogep.hu

2 Menzhinskogo str., Rostov-on-Don,
Russia 344029

Tel.: +7 (863) 255-20-43, 250-30-56
Fax: +7 (863) 255-21-07

www.rostselmash.com
market@oorsm.ru

ROSTSELMASH

1. Power Stream vágóasztal

A Power Stream nagyobb teljesítményt biztosít a veszteség csökkentése és a betakarított anyag optimális adagolása által. Ez a vágóasztal a gyakorlatban bebizonyította, hogy a bolygókeres kaszahajtásának köszönhetően csökkenti a szemvesztéseket, és biztosítja a folyamatos és egyenletes adagolást az üzemeltetési feltételektől függetlenül. A hidraulikus hajtású motolla automatikusan szinkronizálja a motollafordulatot a menetsebességhez. A hidraulikus Multi-Coupler gyorskapcsoló kuplung alapfelszerelés.

2. Új ferdefelhordó, jobb rálátással

A láncos típusú ferdefelhordó gyorsan és egyenletesen táplálja a terményt a cséplődobozhoz. Olyan ellenőrző nyílásokkal rendelkezik, amelyek lehetővé teszik annak állapotának és könnyű karbantartásának ellenőrzését. A cséplődobot megelőző kőcsapda megakadályozza, hogy a kövek belépjenek a cséplőorgánumba. A hidraulikus visszajáratás funkció segít a nehéz üzemi körülmények között.



3. Egyedi cséplő/leválasztó rendszer

A klasszikus, egy dobos cséplőmű nagyon óvatosan (pl. a pillangósok) csépel, és nagyon egyszerű konstrukció. Az egyedülálló kétszekciós dobosár séma nagy 0,93 m² felületével biztosítja a hatékony leválasztást, amely más harmadik osztályú betakarítóknál nem érhető el, és ennek köszönhetően garantálja a nagy teljesítményt.



4. Nagy teljesítményű és üzemanyag-takarékos Cummins motor

A betakarítógép a Cummins (Stage IV) modern turbófeltöltős dízelmotorral felszerelt, (VGT-változtatható térfogatú turbófeltöltővel), 175 LE. (129 kW 2 200 f/p-nél). A nyomaték tartalék elérheti a 20%-ot. A motor elektronika teljes mértékben vezérli a működést, és a kombáj terheléséhez szükséges mennyiségű üzemanyagot szállítja. Ennek köszönhetően minimális az üzemanyagfogyasztás. A kibocsátással kapcsolatos jogszabályoknak való megfelelés érdekében nagy kapacitású AdBlue (57 l) tartályával a (Diesel Oxidation Catalyst -DOC) katalizátort kombinálja.



5. Hatékony tisztítás

A kétrostás tisztítómű lamellás rendszer az eredményes tisztításra szolgál. A nagy esésmagasság és az ujjakkal szerelt előtétrosta jelentősen javítják a tisztítási teljesítményt. A rosták teljes területe 3,59 m², ami a legnagyobb ebben a gabonakombáj osztályban. A tisztítórendszer egy 6-lapátos ventilátort használ; a ventilátor fordulatszáma a fülkéből a kezelőpanelen állítható.



6. Nagyteljesítményű szalmarázó nagy leválasztó felülettel

A hatékony 4-szekcionált szalmarázózáda, a szakaszok optimális hossza gondoskodik minden gabona alapos elválasztásáról. A szakaszok rázó amplitúdója úgy van kialakítva, hogy biztosítsa a gabona-szemek halmokból való maximális leválasztását.



7. Komfort kabin (Comfort Cab), Adviser II információs rendszerrel.

NOVA kombáj Comfort Cab-bal rendelkezik. A légkondicionáló és fűtési rendszer az alapkitétel része. Élvezni fogja a kényelmet, amely lehetővé teszi a hatékony munkavégzést alacsonyabb stresszel és fáradtsággal. Az Adviser rendszere folyamatosan figyelemmel kíséri a cséplő folyamatot és a betakarító mechanizmusok működését, lehetővé téve a folyamat stabilitásának ellenőrzését és az egységek meghibásodásának megakadályozását.

8. Nagy kapacitású magtartály 4500 liter

A magtartály kapacitása a legoptimálisabb ezen betakarítógép osztályban. A nagysebességű ürítőcsiga teszi lehetővé a legfeljebb 2 perces ürítést. A magtartályon belüli állítható torlasztólemezek segítségével az ürítési sebesség a betakarított termény fajtájától és nedvességtartalmától függően állítható. Az ürítési magasság 4 m, ami lehetővé teszi a gabona átrakását bármilyen járműre. Az ürítőcsiga hidraulikus működtetése a kabinból történik.



9. Megbízható szalmaszeccskázó/terítő

A NOVA klasszikus cséplő és elválasztó rendszere szinte nem károsítja a szalmát. A szándékolt felhasználástól függően igény szerint a szalmát szeccskázni, szétteríteni vagy rendre rakni is lehet. A szeccskázó meghajtása fél másodperc alatt kikapcsolható.



10. Könnyű karbantartás

A 110 l-es tartályal ellátott kompresszor (opcionálisan rendelhető) nagyon sok időt takarít meg a karbantartásához, és különösen hasznos a szántóföldi körülmények között, ha nincs technikai háttér a közelben.