Alfa-Gép Kft
5600 Békéscsaba, Szarvasi út 84. Tel: +36-66/447-909
Szabó Dávid +36 30 415 3121, Viczián Ádám +36 30 99 88201,
Vozár László: Mchale, Kverneland termékek +36 30 2789 703
E-mail: info@alfa-gep.hu, Web: alfa-gep.hu, Facebook: fb.com/Alfagep

PSM CS típusú napraforgó betakarító adapterek





A PSM CS típusú napraforgó betakarító adapterek a teljes érésű napraforgó betakarítására szolgálnak. Bármilyen típusú kombájnra megrendelhetők.

A CS jelzés összecsukható berendezést jelöl.

Az új PSM típusú napraforgó betakarító adapterek alapvető működési mechanizmusa megegyezik az OptiSun adapterekével, tehát rendelkeznek azok minden előnyös tulajdonságával, azaz

- minimális szemveszteség;
- könnyű kezelhetőség;
- egyszerű csatlakoztathatóság a kombájnhoz;
- minimális karbantartásigény;
- alacsony üzemeltetési költség;
- gyors és eltömődésmentes anyagáram rosszabb betakarítási körülmények között is;
- nagy területteljesítmény.

F

További előnyök, melyek csak a PSM-re jellemzőek:

- a betakarítás és a szárzúzás egy menetben történik;
- lehetővé válik a betakarítást követő azonnali talajművelés;
- csökken a talajtaposási kár;
- a szárzúzó az aprítékot szétteríti a tarlón;
- a szárcsonkok nem sértik fel a gumi futófelületét;
- a szárcsonkok nem okoznak sérülést a kombájn és a szállítójárművek alacsonyan elhelyezkedő részegységeiben.

A PSM adapterek kialakítása olyan, hogy a szárzúzó szerkezet az adapter leengedett helyzetében becsukódik az adapter alá, biztosítva ezzel, hogy alacsony vagy dőlt állományban is használható

legyen és hatékony szárzúzást végezzen.

A következő típusú adaptereket gyártjuk:

- fix vázzal 6 és 8 soros kivitelben, 70 és 76,2 cm sortávval;
- összecsukható vázzal 8 soros kivitelben, 70 és 76,2 cm sortávval.

A soronként elhelyezett füleslánc ütődés nélkül húzza a napraforgószárat a csillagkéses vágószerkezethez. A sorok közötti rezgő maggyűjtő tálcákon a termény nem tud felhalmozódni, ezért a mag veszteség nélkül jut el az összehordó csigához és a ferdefelhordóhoz.

A mozgó terelőorrok a lehajló vagy megdőlt szárakat is felemelik, így a termés ezekről is betakarítható.

Az oldalfalak kialakítása jó sorválasztást biztosít, ezzel a szélső sorok tányérjainak kibukását megakadályozza.

A zúzószerkezet hidraulikus meghajtású. A teljesítményt a ferdefelhordóról nyeri kardántengely segítségével. A zúzó hidraulika rendszere független a kombájn hidraulika rendszerétől.

A szárzúzó szerkezet a betakarítandó sorok számának megfelelő számú függőleges tengelyű rotorral rendelkezik, melyek párosával, egy-egy közös házban vannak csapágyazva.

A szárzúzó talajkopírozó üzemmódban is üzemeltethető.

A szerkezet kiemelése illetve süllyesztése a működtető kombájn hidraulika rendszeréről történik.

Megtakarítások:

- szárzúzás erő- és munkagépigénye;
- ezek üzemanyag és munkadíj költsége.

Az adapter egy speciális kapcsolókerettel bármely típusú kombájn ferdefelhordójához

csatlakoztatható. A kapcsolókeret kiválasztásához a kombájn pontos típusjelét és gyártási évét kell megadni.

Az adapterek egyaránt rendelhetők műanyag vagy acéllemez terelőorral. A műanyag orrok kíméletesebb száremelést biztosítanak és ellenállóak a korrózióval szemben.

Munkasebesség: 8-10 km/h
Szemveszteség: 0,4-0,5 %
normál sűrűségű és álló napraforgó állomány esetén