

## Najmoćnije silažne samoutovarne prikolice na svtu ZX

Rad u poljoprivredi znači: povećanje učinka smanjenje troškova te optimizacija proizvodnje. Zbog toga fabrika KRONE je proizvela kombinovanu samoutovarnu prikolicu ZX. Samoutovarne prikolice ZX uverljive su sa svojom dvostrukom korisnošću. Mogu se koristiti tokom spremanja kukuruza i zelene mase kao silažne samoutovarne prikolice te kao transportno vozilo s rotorom.



### Karakteristike:

- najjača samoutovarna prikolica s rotorom za rezanje na svetu: prijenos snage do 400Ks na priključnom vratilu sa novim revolucionarnim pogonskim konceptom
- hidraulična nevođen uređaj za automatsko sakupljanje sa prstima raspoređenim u obliku slova W
- pokretna prednja stanica s većom zapremninom, boljom kompaktnošću i kao pomoć kod istovara
- bočno pokretni greben za rezanje s 48 preklopnih noževa
- opciono uređaj za brušenje noževa SpeedSharp
- veliki rotor za rezanje i potiskivanje sa širokim potiskivačima od hardox čelika
- Tandem podvozje sa hidrauličnom nivelacijom
- Utovarna automatika PowerLoad automatski kontroluje brzinu transportnih lanaca i raspodelu utovarne mase

### Tehnički podaci:

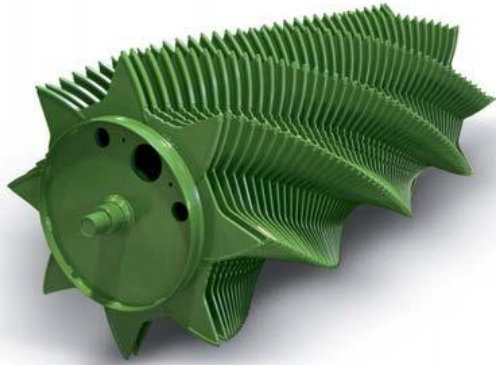
Samoutovarne prikolice ZX (GL)/Samoutovarna prikolica sa istovarnim rotorima (GD)

Tip	430 GL / GD	470 GL / GD	560 GL / GD
Kapacitet DIN 11741 m <sup>3</sup>	43	47	56
Širina uređaja za sakupljanje (DIN 11220)	2.125 mm	2.125 mm	2.125 mm
Maksimalni broj noževa	48	48	48
Potrebna snaga (KW/KS)	105/145	118/160	140/190



### Razred za velike količine

Za potpunu potrošnju pogonske snage današnjih velikih traktora pogon bubnja za rezanje i potiskivanje odvija se preko remena s 6 žljebova i planetarnog pogona. Planetarni pogon u bubnju smanjuje broj okretaja remenskog pogona. Jedinstveni pogonski koncept osigurava elastičnost i omogućuje ugradnju šireg bubnja za još veći protok.



### Samo kod KRONE:

Pogonski koncept bubnja za rezanje i potiskivanje je jedinstven. Pogon preko glavnog pogona KRONE Powerbelt – pogona i planetarnog pogona, koji je sa sklopkom za preopterećenost u glavnoj kardanskoj osovini zaštićen sa 2800 Nm omogućuje prenos snage na priključnom vratilu do 400 Ks.



### Robusan uređaj za sakupljanje

Automatski uređaj za sakupljanje EasyFlow s hidrauličnim pogonom i s dvostrukim prstima, koji su u obliku spirale raspoređeni na okrugloj cevi, izlazi u susret najvišim zahtevima. Ne zahteva održavanje te postavlja nove standarde vezane uz kapacitet. Pogon uređaja za sakupljanje omogućava veću radnu širinu te neometani rad kod optimalne brzine vožnje i maksimalni sabirni kapacitet.



### Efikasno dno za sakupljanje

Zbog nagnutog dna i skraćenog potisnog kanala pomicanje mase u prikolici je još brže, pažljivije i sa znatno manjom upotrebom snage. Vaša korist: najveći učinci uz minimalnu potrošnju goriva.



### Veći učinak

Za domaćinski uspeh nisu važni samo transportna brzina i kapacitet punjenja, nego i snaga utovara i istovara. Pokretna prednja stranica s obzirom na položaj osigurava do 4,5 m<sup>3</sup> dodatnog prostora, povećava trakciju zadnjih traktorskih točkova, omogućuje masi prilagođeno prethodno stiskanje i služi kao ispomoć kod brzog pražnjenja bez ostataka.

