

**SVETSKA NOVOST**

# DRAGO

**GT**

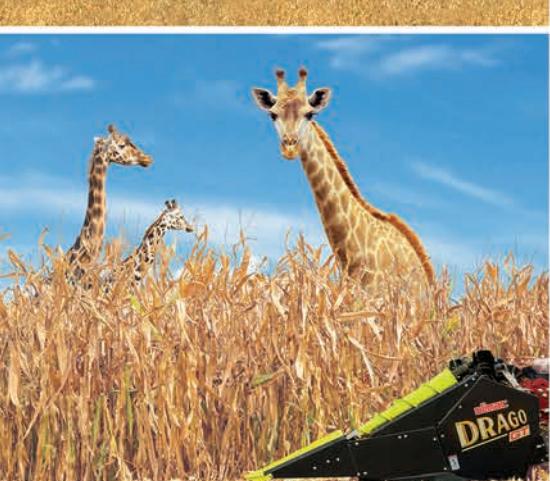
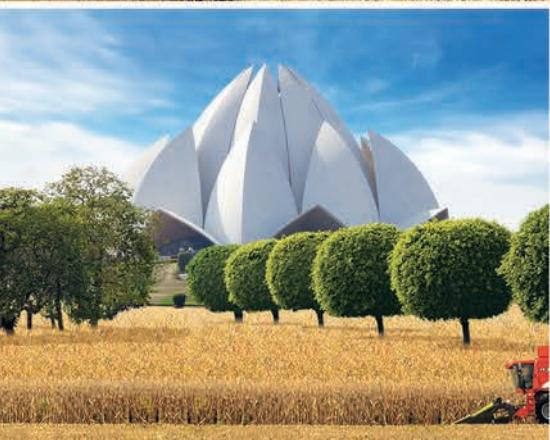
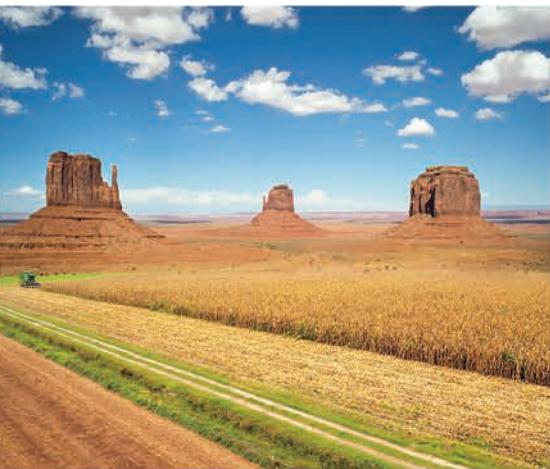


**DOBRO DOŠLI U SVET VISOKIH PERFORMANSI**

**olimac**

**olimac**

**OLIMAC, italijanska industrija, svetski lider u oblasti  
opreme žetve kukuruza.**



## **DRAGO GT, NOVA PREKRETNICA OPREME ZA ŽETVU KUKRUZA**

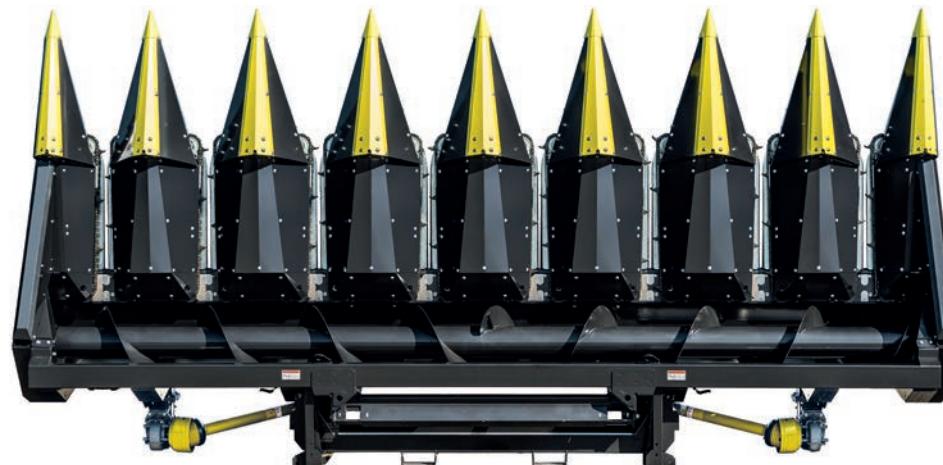
DragoGT, je rezultat jedne unapređene tehnologije razvijene u visoko tehnološkoj fabriči i stvoren kao posledica kontinuiranog razvoja, istraživanja i eksperimentisanja u ovoj oblasti.

### **PERFORMANSE JEDINSTVENE U SVETU**

DragoGT ima visoki broj ekskluzivnih i patentiranih karakteristika, među kojim spominjemo dva izvanredna noviteta:

- Amortizovanje i automatsko podešene otkidačkih ploča**
- Dupla sečka stabljičke sa efektom makaza.**

Zahvaljujući vrhovnim performansama modela DragoGT, dobićete vrhunske rezultate u kvalitetu žetve, sa povećanjem vaše produktivnosti.



### **OLIMAC, KONTINUIRANA INOVACIJA**

Već 60 godina, Olimac projektuje i proizvodi isključivo adaptore za žetvu kukuruza. Ova karakteristika, koja je jedinstvena u svetu, omogućila je kompaniji da se koncentriše na istraživanje i kontinualnu tehnološku inovaciju: rezultat toga je serija adaptera Drago, upotrebljenih na svim kukuruznim poljima u svetu.



Rastući profit. DragoGT u žetvi kukuruza  
radi bez gubitaka zrna i klipova.



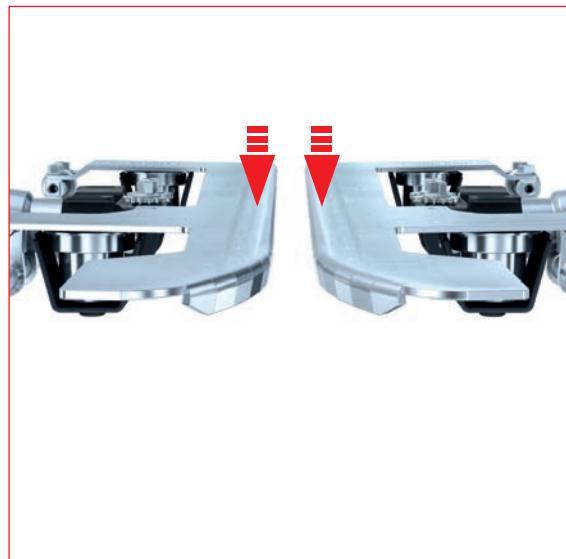
olimac

# Jedinstveni u svetu, sa amortizovanim i automatski podešenim ot-kidačkim pločama.

## AMORTIZOVANE OTKIDAČNE PLOČE

SVETSKA  
BROSURA  
OLIMAC

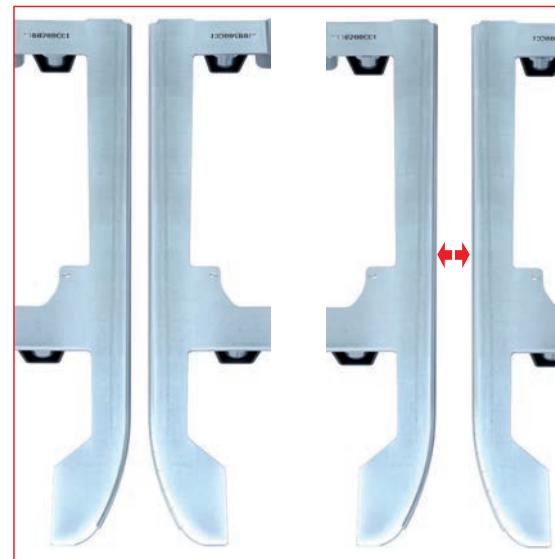
Otkidačke ploče opremljene su specijalnim uređajem za amortizovanje koje smanjuju snagu udara klipova u ploče: **otkidanje klipa vrši se na blag način, tako da bi se izbegavalo gubljenje zrna među pločama**, a komuša bude odvojena.  
**PREDNOSTI:** žetva bez gubitka, povećana produktivnost.



## AUTOMATSKO PODEŠENE OTKIDAČKE PLOČE

SVETSKA  
BROSURA  
OLIMAC

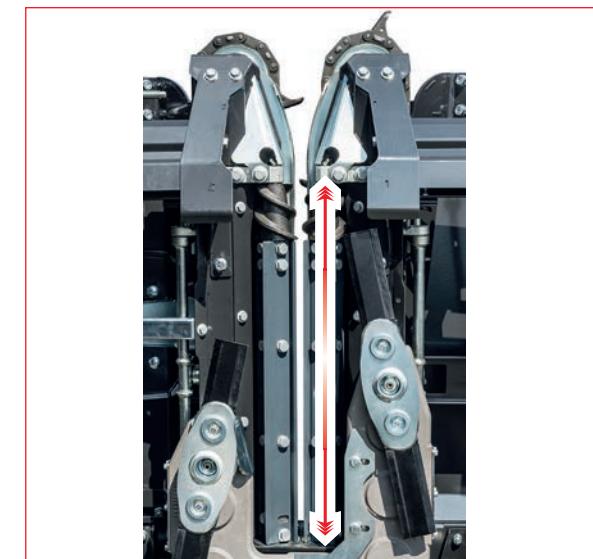
Otvor ploča prilagođava se na automatski i simultani način u zavisnosti od dimenzija stabljika kukuruza a na koje udaraju klipovi kukuruza za vreme rada. Automatizacija radi nezavisno, na svakom od redova. Operater ne treba da vrši podešavanja.  
**PREDNOSTI:** žetva bez gubitka, povećana produktivnost.



## DUŽI CILINDRI ZA SKIDANJE KLIPPOVA

+25%

Otkidački valjci (kомуšaljke) duže su od standardnih valjaka (kомуšaljki): na taj način, isti imaju **manju perifernu brzinu obrtaja, činjenica koja vodi do blažeg kidanja komušine sa klipova**.  
**PREDNOSTI:** savršeno odvajanje kukuruzovine od klipova, totalna žetva bez gubitaka.



## BEZ PODEŠAVANJA – BRŽI RAD

Operater nema potrebu za podešavanjima. Rad je mnogo brži, precizniji i kvalitetniji.

DRAGO  
GT



Nepobedive performanse. U poređenju sa standardnim opremama za žetvu kukuruza. Sa DragoGT dobijate veći učinak i radite bez stresa.



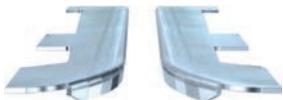
olimac

# Poređenje sa konvencionalnim kukuruznim adapterima

## OTKIDAČKE PLOČE ( UPOREDJIVANJE )

KONVENCIONALNA  
OPREMA ZA ŽETVU  
KUKURUZA

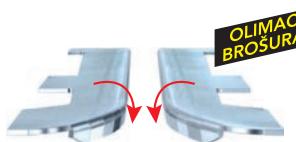
NEUSKLAĐENE



Komuš snažno udara u otkidačkim pločama i brzo se skida.

**DRAGO**  
GT

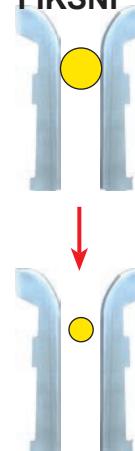
USKLAĐENE



**PREDNOSTI:**  
Ploče su opremljene uređajem za amortizaciju koji olakšava udar klipova, tako da se skidanje vrši na blag način, izbegava se gubljenje zrna među pločama, a kukuruzovina je odvojena napolju.

KONVENCIONALNA  
OPREMA ZA ŽETVU  
KUKURUZA

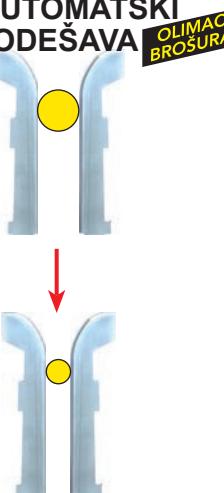
OTVOR NA  
PLOČAMA JE  
FIKSNI



Ne prilagođava se na različitim dimenzijama stabljika kukuruza.  
Ne može biti podešen intervencijom operatera, već ostaje fiksna tokom trajanja rada.

**DRAGO**  
GT

OTVOR NA PLOČAMA  
SE AUTOMATSKI  
PODEŠAVA

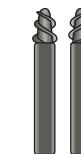


Kontinuirano se prilagođava različitim dimenzijama stabljika kukuruza, sa nezavisnim radom na svaki red.  
**PREDNOSTI:**  
žetva bez gubitaka, savršeno skidanje klipova i povećana produktivnost.

## ELIMINATORSKI VALJCI

KONVENCIONALNA  
OPREMA ZA ŽETVU  
KUKURUZA

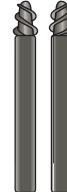
DUŽINA  
STANDARDNIH



Periferna brzina standardne rotacije.

**DRAGO**  
GT

ZNATNO  
DUŽI



Periferna brzina sa niskim vrtanjem.

**PREDNOSTI:**  
finije skidanje komuša sa klipova, žetva bez gubitaka.



**BEZ INTERVENCIJE OD STRANE OPERATERA.  
RAD BEZ STRESA.**

**DRAGO**  
GT



Efikasnija žetva. U ekstremnim uslovima rada, DragoGT u žetvi i kukuruza koji je polegao na zemlju.



# Ekskluzivna Hiper dimenzionirana spirala i manji radni ugao.

HIPERDIMENZIONIRANA SPIRALA  
KONSTRUISANA SA NISKIM  
PROFILOM RAMA

EKSKLUSIVNOST  
OLIMAC

DragoGT opremljen je novom hiper dimenzioniranom spiralom ( $\varnothing$  500 mm, najveća u ovom sektoru) koja omogućava veću brzinu podizanja kukuruza koji je pao na zemlju i koji se osušio: na taj način eliminisane su prepreke i gubljenje zrna. Transmisija spirale, koja ne zahteva održavanje, omogućena je uz pomoć kutije sa cilindričnim zupčanicima potopljenim u kadici za ulje. Tako vaš kombajn dobija maksimalne performanse. Bočne spirale i sama konstrukcija sa niskim profilom omogućava potpunu žetvu klipova, uključujući kratke i nisko viseće klipove.

Hiper dimenzionirana spirala



Transmisija spirale sa cilindričnim zupčanicima sa kupkom za ulje



## RADNI UGAO OD SAMO 18 STEPENI

OLIMAC  
SPECIAL

U radnoj poziciji, nagib grupe – reda prema zemlji ima manji ugao od ugla drugih komušaljki: zahvaljujući ovoj specijalnoj karakteristici, žetva položenog kukuruza ne predstavlja više nikakav problem.

Više od toga, mali nagib sekcije – reda izbegava guranje stabljike i klipa van maštine.



## KVALITET 100%

Sve mehaničke komponente montirane na DragoGT kontrolisane su uz pomoć sofisticiranih instrumenata za merenje koji proveravaju tačne dimenzije istih. Ovaj sistem omogućava postizanje visokog kvaliteta, zajedno sa savršenom i dugotrajnom funkcionalnosti adaptera.

## PRIBORI KOJI MOGU BITI REGISTROVANI: DRAGO GT RADI UVEK SA UGLOM OD 18 STEPENI

OLIMAC  
SPECIAL

Kod bilo koje marke ili tipa kombajna, DragoGT uvek održava svoju radnu poziciju na 18 stepeni; pozicija koja pruža najbolje performanse za potpunu žetvu, bez gubitaka. Pribori na uređaju DragoGT omogućuju podešavanje optimalne radne pozicije, nezavisno od visine točkova kombajna.





**DRAGO GT na svim kukuruznim poljima sveta,  
prilagodjen za bilo koji tip ili marku kombajne.**

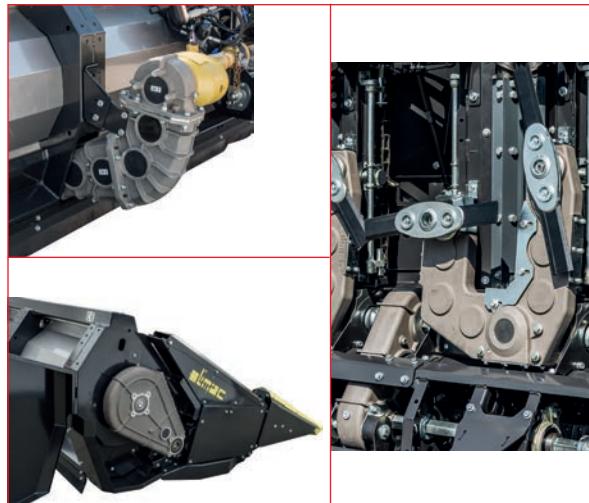




# Jedinstvena tehnologija u svetu koja garantuje veću snagu i čvrstinu.

## KUTIJE OD LAKE LEGURE

Zahvaljujući svojoj ekskluzivnoj tehnologiji, Olimac proizvodi kutije od lake legure – dobijajući na taj način **mašinu sa smanjenom težinom, a ujedno i sa visokim nivoom robustnosti**, uz pomoć primene livenog gvožđa. To je izvanredan rezultat koji samo Drago GT može da pruži.



EKSKLUZIVNOST  
OLIMAC

## KONUSNI I SPIRALNI ZUPČANICI: VEĆA SNAGA I SMANJENA BUKA

DragoGT opremljen je konusnim i spiralnim zupčanicima preuzetim iz oblasti automobilizma, koji omogućavaju totalni prenos snage i garantuju manji nivo buke u odnosu na tradicionalne zupčanike upotrebljene od strane drugih marki. Ove dve ekskluzivne karakteristike doprinose povećavanju produktivnosti rada, koji će obezbiti manji napor.

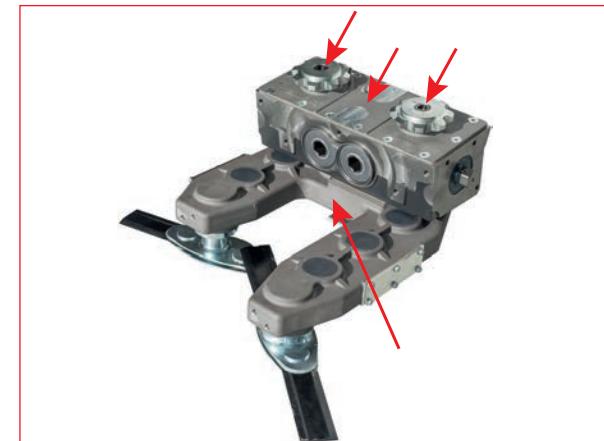


EKSKLUZIVNOST  
OLIMAC

## ČETIRI TAČKE TRENJA ZA SVAKU GRUPU REDOVA

U slučaju normalnih komušaljki, postoji jedno jedino trenje koje se uključuje u slučaju različitih kretanja. DragoGT poseduje četiri trenja za svaku grupu redova. Ova četiri trenja imaju različite kalibracije, svaka perfektno usklađena za svaku vrstu kretanja. Na taj način, garantuje odlične performanse i visoki nivo sigurnosti.

EKSKLUZIVNOST  
OLIMAC



## PRISTUPI EKSLUZIVNOM KLUBU DRAGO

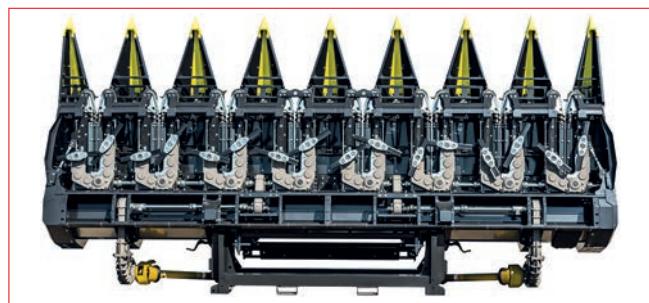
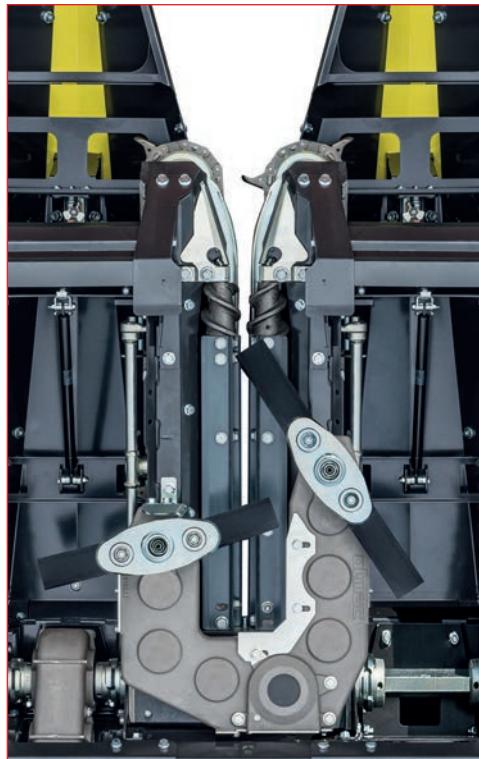
Jedan novi nivo kvaliteta koji omogućava izvršenje jedne više produktivne delatnosti zahvaljujući novoj jedinstvenoj tehnologiji.



olimac



# Dupla sečka za stabiljiku sa efektom makaza, dvostruko usitnjavanje kukuruzovine.



## FINIJE SECKANJE NEGOM U SLUČAJU KONVENCIONALNE SEČKE

Jedinstven na svetu, DragoGT opremljen je sečkom ( tarupom ) sa efektom makaza: na svakom redu rade četiri noža. Dva noža rade na jednoj bočnoj strani a druga dva na suprotnoj strani, naravno sa obrnutim smerom rotacije, **praveći efekat makaza**. Uz pomoć ovog patentiranog uređaja, stabljike su duplo usitnjene i postaju kraće: sekanje je finije i tako izseckan žetveni ostatak u zemlji se brže razgraduje.

## SMANJENA APSORBCIJA SNAGE

Dvostruka sečka sa **efektom makaza** ima smanjenu apsorpciju snage, u poređenju sa apsorpcijom jednostrukih sečki.

Drago GT može biti opremljen, po želji, duplom sečkom sa efektom makaza ili jedinstrukom sečkom.

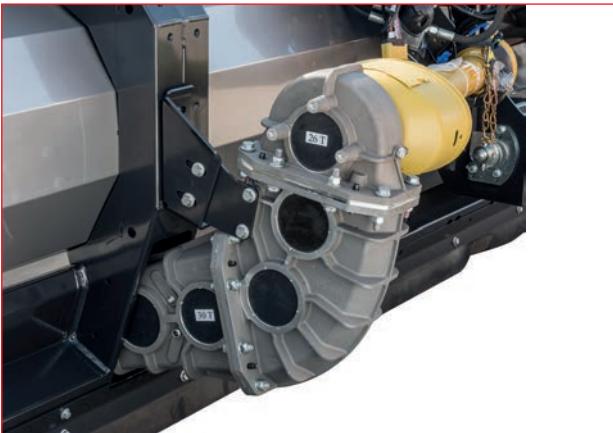
**DRAGO**  
GT

# Tri vrste transmisijskih adaptera

## UNUTRAŠNJA TRANSMISIJA S CILINDRIČNIM ZUPČANICIMA ZA VELIKU SNAGU

Drago GT sa 6-8-10-12-16-18-24 fiksnih redova  
Drago GT sa 9-10-12-16-18 redova na sklapanje

Transmisija za vrhunske performanse. **Bez ikakvog održavanja**, ne zahteva mazanje.  
Totalna zaštita protiv prljavštine i stranih tela.



### ŠRAFOVI ZA SEĆENJE

U slučaju izuzetnih preopterećenja, mehanizam se obezbeđuje šrafovima za samootkidanje koji se nalaze u glavnoj transmisiji i time se izbegava oštećenje delova kombajna ili samog adaptora

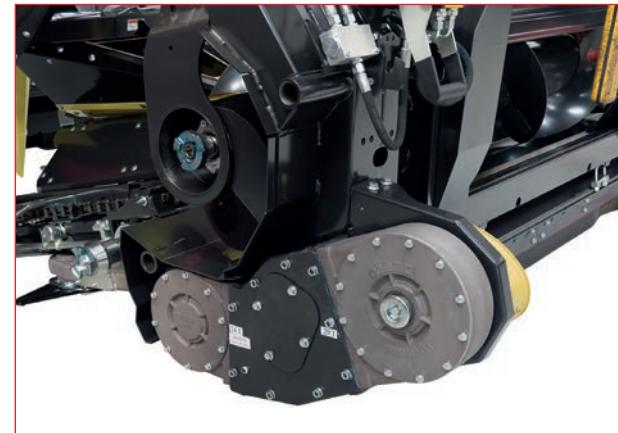


## UNUTRAŠNJA TRANSMISIJA SA KUPKOM ULJA

DragoGT 6 – 8 redova na sklapanje



Transmisija za vrhunske performanse. **Bez ikakvog održavanja**, ne zahteva mazanje. Totalna zaštita protiv prljavštine i stranih tela.



## SPOLJNA TRANSMISIJA SA CILINDRIČNIM ZUPČANICIMA

DragoGT 6 – 8 redova na sklapanje

Transmisija za vrhunske performanse. Bez ikakvog održavanja, ne zahteva podmazivanje. Totalna zaštita protiv prljavštine i stranih tela. Idealno za brdovite terene



### BOJA KOJA TRAJE TRI PUTA DUŽE

Proizvodni proces Olimac, je kompletno automatizovan i robotizovan, te garantuje trajanje boje tri puta duže od opštег proseka trajanja u ovom sektoru. Na taj način se obezbeđuje izuzetna postojanost, izvanredna estetika i duži radni vek adaptora.



**olimac**

# Od 4 do 24 fiksnih ili sklapajućih redova, prilagođenih u skladu sa vašim zahtevima.



KRUTI KUKURUZNI ADAPTER		SEČKA
BROJ RAZMAK TEŽINA Redova	cm	kg
4	od 70 do 80	1.360
5	od 70 do 80	1.700
6	od 50 do 80	2.040
8	od 50 do 80	2.750
10	od 50 do 80	3.100
12	od 50 do 80	3.700
16	od 50 do 80	4.900
18	od 50 do 80	5.600
24	od 50 do 60	7.200

SKLOPIVI KUKURUZNI ADAPTER		SEČKA
BROJ RAZMAK TEŽINA Redova	cm	kg
5	od 70 do 80	1.800
6	od 70 do 80	2.160
7	od 70 do 80	2.520
8	od 70 do 80	2.880
9	od 70 do 80	3.240
10	od 70 do 80	3.600
12	od 70 do 80	4.400
18	50	6.800

**PRILOGOĐAVANJE** - Olimac poseduje jedan departman koji je zadužen za prilagođavanje adaptera Drago GT. Jedna ekipa tehničara razvija i ugrađuje specijalne elemente radi ispunjenja želja svakog klijenta.

**VERZIJA ,TOTAL STEEL** - Po zahtevu, možete poručiti DragoGT montiran sa kućištem od nerđajućeg čelika.

**SKLAPANJE ADAPTERA VRŠI SE IZ KABINE POMOĆU KOMANDE ZA UPRAVLJANJE** - DragoGT može biti sklopljen direktno pomoću jedinice za upravljanje iz kabine kombajna. Smanjenje gabarita i ukupna vidljivost omogućava lako kretanje na putevima.

**POMOĆ I ORIGINALNI REZERVNI DELOVI** - u svetu postoji jedna mreža ovlašćenog centra Olimac koji vam osiguravaju servis, pomoć i hitnu intervenciju radi rešavanja bilo kojih problema. Upotreba originalnih rezervnih delova Olimac garantuje siguran rad i dugo trajanje vašeg Drago GT adaptera.



# Uz pomoć Drago GT možete stići do novih nivoa proizvodnje i kvaliteta u oblasti žetve.



## ČIST I LEP PROIZVOD

Zahvaljujući svojim ekskluzivnim osobinama, Drago GT savršeno deli komušinu od klipova, i u isto vreme predstavlja jedan čist i lep proizvod.



Drago GT  
24 redni adapter



Drago GT  
16 redova na sklapanje

olimac

# Pribori.



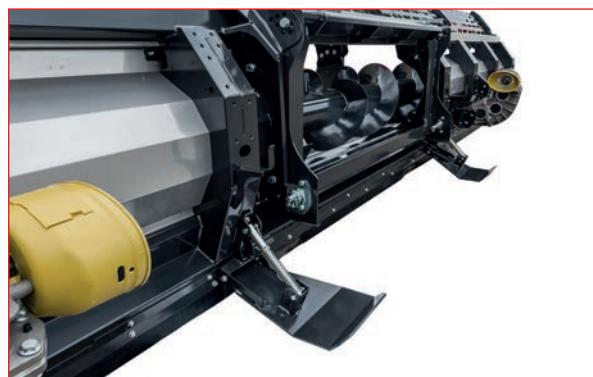
Zaštitna mreža protiv pada na bočnim stranama ili zadnjoj strani



Rotor za odsecanje stabljike suncokreta



Gume koje zaustavljaju komuše



Setovi za drobljenje stabljički



Automatski pilot



Set senzora za nивелирање



TABLE svetiljke

## SET ZA SUNCOKRET

**GUME KOJE ZAUSTAVLJAJU KOMUŠA U SLUČAJU UPOTREBE NA BRDU I NERAVNIM POVRŠINAMA**

**SET ZA DROBLJENE STABLJIKA ZA ZAŠTITU GUMA NA TOČKOVIMA KOMBAJNA**

## AUTOMATSKI PILOT

**SET SENZORA ZA AUTOMATSKO NIVELISANJE**

**REFLEKTUJUĆA SIGNALIZACIJA ZA KRETANJE NA PUTEVIMA**

**DRAGO**  
**GT**

# Jedna integralno robotizovana hiper tehnološka fabrika. Kvalitet 100%.



Jedan deo proizvodne zone. U prvom planu, jedna robotizovana kolica sa automatskim vodičem.

Kompletno robotizovano bojenje koje traje tri puta duže od opštег proseka u ovom sektoru.

Delovi za farbanje se prevoze na specijalnim šinama u etapi za farbanje

etapa 1° peskarenje

etapa 2° duvanje ostataka od žitarice

etapa 3° roboti prskaju prajmer

etapa 4° peć za sušenje prajmera

etapa 5° roboti prskaju prah za doradu

etapa 6° peć za pečenje

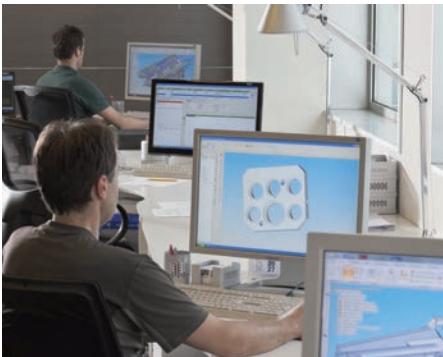
zona za izlazak farbanih delova



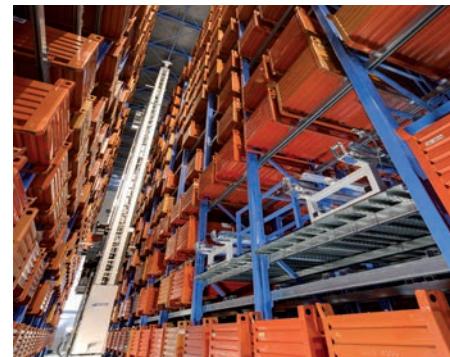


## OLIMAC: INDUSTRIJSKI KOMPLEKS JEDINSTVEN U SVETU

Nova fabrika Olimac, koja se nalazi na površini koja je sopstveno vlasništvo, od 70.000 m<sup>2</sup>, jeste jedan kompletno automatizovan industrijski kompleks, jedinstven na svetskom nivou kada je u pitanju ovaj sektor rada. Svi delovi adaptera DragoGT projektovani su i proizvedeni od Olimac u kompletnoj autonomiji.



Departman za istraživanja i projektovanje



Automatske radnje

Robotizovane instalacije sa sečenje sa laserom



Četiri robotizovana ostrva za zavarivanje



Departman za istraživanje i projektovanje predstavlja nukleus cele aktivnosti kompanije Olimac - projektovana tehnologija i proizvodni procesi prenošeni su od informatičkih mreža do mašina i alata. Kontrola svake radne faze kompletna je, garantujući vrhunski kvalitet.



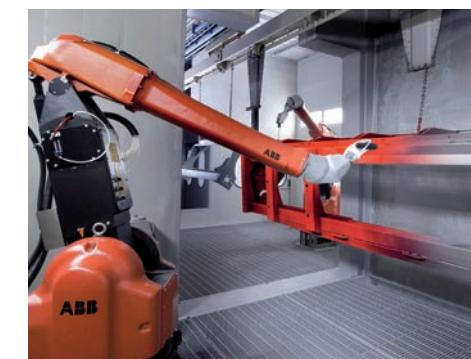
Devet robotizovanih ostrva za okretanje

Robotizovana mašina za zupčanike,  
proizvodnja zupčanika



Horizontalni radni centar:  
proizvodnja kutija menjajuća i reduktora

Jedan od robova za farbanje



## DOMOTICS



Domotics sistem najnovije generacije omogućava koordinisanoj kompjuterizovano upravljanje tehnološkim procesima i kontrolu funkcionsanja procesa u fabrići.

**DRAGO**  
**GT**



**dragotec**  
drago tec

Dragotec International GmbH - Hub 7  
D-84329 Wurmannsquick, Германия  
Тел.: +49 (0) 8725 - 96 65-0  
Факс: +49 (0) 8725 - 96 65-50  
[info@dragotec.eu](mailto:info@dragotec.eu) - [logistik@dragotec.eu](mailto:logistik@dragotec.eu)  
[www.dragotec.eu](http://www.dragotec.eu)

Olimac s.r.l. - Via Cuneo, 41 - 12040 Margarita (Cuneo) Italy  
tel +39.0171.384898 - fax +39.0171.384904 - [info@olimac.it](mailto:info@olimac.it) - [www.olimac.it](http://www.olimac.it)



**olimac**  
L' INNOVAZIONE CONTINUA



Olimac s.r.l. - Via Cuneo, 41 - 12040 Margarita (Cuneo) Italy  
tel +39.0171.384898 - fax +39.0171.384904 - [info@olimac.it](mailto:info@olimac.it) - [www.olimac.it](http://www.olimac.it)



**olimac**  
L' INNOVAZIONE CONTINUA