

Osnovano 1990.



SRPSKA INDUSTRIJA ALATA ZA GRAĐEVINSKE MAŠINE



35 1990
GODINA
2025

OMNIS DOO

Stara petlja bb, 18202 Gornja Toponica

tel: +381 63 753 88 14; +381 63 11 697 11

mail: prodaja@lukic-omnis.rs

www.lukic-omnis.rs

BRENDOVI KOJI SU NAM TOKOM GODINA UKAZALI POVERENJE



KOMATSU



KUBOTA



HITACHI



WACKER NEUSON



YANMAR



CASE



SANY



LIUGONG



PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI I MIDI BAGERE I KOMBINOVANE MAŠINE RADNE MASE 0.8-12t



BRZE SPOJKE

Nisu retki slučajevi kada je na gradilištu potrebna česta izmena alata. Kako bi ste ovaj posao olakšali i ubrzali, u našu ponudu smo uvrstili i brze spojke. One mogu biti mehaničke i hidraulične, a njihov dizajn obezbeđuje najširu primenu, i adaptaciju prema već postojećim kašikama.



ISKOPNE KAŠIKE

Dizajn kašika obezbeđuje odličnu penetraciju u materijal, što rasterećuje mašinu u radu i obezbeđuje optimalne radne performanse uz minimalni utrošak goriva.



PLANIRNE I PLANIRNE NAGIBNE KAŠIKE

Odlikuje lagana i rigidna konstrukcija, što obezbeđuje optimalne performanse u radu. U ponudi, pored standardnih imamo i kašike sa mehanizmom za



TRAPEZNE KAŠIKE

Kašike ove serije izrađuju se prema specifikaciji kupca, a u ponudi postoje i standardni modeli.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI I MIDI BAGERE I KOMBINOVANE MAŠINE RADNE MASE 0.8-12t



POWER TILT UREĐAJI SA INTEGRISANOM BRZOM SPOJKOM

Power tilt uređaj proširuje upotrebnu vrednost alata i mašine svojom mogućnošću zakretanja u ulevo i udesno za po 90 stepeni.



SITO KAŠIKE ZA PROSEJAVANJE

Ovaj tip kašike izrađujemo kako u standardnim varijantama tako i prema potrebama kupca sa promerom otvora sita kojeg definišu potrebe posla.



RIPER SA DODATKOM ZA KOPANJE USKIH KANALA OD 100-200mm širine

Riper sa dodatkom za kopanje je idealan alat za formiranje uskih kanala za kablovsku infrastrukturu. Izmenjivi dodatok za kopanje pruža mogućnost prilagođavanja širine kanala prema zahtevu investitora.



HIDRAULIČNI PALAC

Hidraulični palac ili kandža, predstavlja gotovo neizostavan dodatak svakom bageru, jer omogućava manipulaciju predmetima poput kamenja, panjeva, granja i sl. i olakšava umnogome rad na svakoj vrsti terena i gradilišta. Raspoložive su varijante za sve veličine mašina.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI I MIDI BAGERE I KOMBINOVANE MAŠINE RADNE MASE 0.8-12t



ČUPAČ PANJEVA

Čupač panjeva je namenski dizajniran alat koji posao čini nemerljivo lakšim i bržim. Pri tom mašina se izlaže daleko manjem opterećenju.



GRABILICA ZA DEBLA

U ponudi imamo grabilice za sve klase mašina. Klešta grabilice izrađena su u celosti od HARDOX® čelika, što daje izuzetnu čvrstoću i otpornost na naprezanja kojima je ovaj alat naročito izložen.



GRABILICE ZA RASTRESITE MATERIJALE

Grabilice se izrađuju u dve varijante. Sa potpuno zatvorenim korpama, i sa korpama sa prorezima i stranicama koje mogu da se skinu.



ADATERI ZA ČEKIČE, TARUPE I GRABILICE

Naša ponuda obuhvata sve vrste adaptera



SVRDLA SA HIDROMOTOROM

U ponudi imamo i svrdla različitih prečnika, i za razne tipove zemljišta.





PRIKLJUČNI ALATI ZA BAGERE RADNE MASE OD 13 DO 55 TONA



BRZE SPOJKE ZA BAGERE

Naše brze spojke za bagere karakteriše robustan dizajn. U potpunosti su izrađene od HARDOX® čelika. Time je znatno povećana otpornost na habanje i nosivost alata. Mogu biti izrađene u mehaničkoj i hidrauličnoj varijanti.



KAŠIKE ZA UMERENE USLOVE RADA - GP (GENERAL PURPOSE)

Ovaj tip kašika namenjen je pre svega zemljanim radovima, ali i dovoljno čvrste konstrukcije da može da odgovori i drugim potrebama koje se povremeno javljaju u radu.



KAŠIKE ZA TEŠKE USLOVE RADA - HD (HEAVY DUTY)

Ovaj tip kašika namenjen je teškim uslovima eksploatacije, tj. radu u šljunku, pesku i krečnjačkom kamenu. Kašike su većim delom izrađene od HARDOX® čelika, sa zubima više klase, otpornim na habanje i mehanička naprezanja.



KAŠIKE ZA TEŠKE EKSTREMNE USLOVE RADA - XHD (EXTREME DUTY)

Ovaj tip kašika namenjen je veoma teškim uslovima eksploatacije. To podrazumeva rad u najagresivnijim sredinama. Kašike najvećim delom izrađene od HARDOX® čelika, sa zubima najviše klase. Takođe, kašike su dodatno oklopljene i ojačane na mestima koja su najizloženija habanju.





PRIKLJUČNI ALATI ZA BAGERE RADNE MASE OD 13 DO 55 TONA



PLANIRNE I NAGIBNE PLANIRNE KAŠIKE

Ovaj tip kašike razvijen je pre svega za potrebe putarskih preduzeća. Profil omogućava lako ravnanje terena, a povećana zapremina olakšava i ubrzava utovar materijala.



MULJNE KAŠKE ZA VODOPRIVREDU

Robustna konstrukcija ovog tipa kašike je prilagođena teškim uslovima rada prilikom vađenja mulja iz rečnih tokova i kanala.



PLANIRNE KAŠIKE ZA ROTO- TILT UREĐAJE - SKANDINAVSKI PROFIL

Ovaj tip kašike dizajniran je za rad sa roto-tilt uređajima. Može da obavlja raznovrsne poslove, pa čak i da služi za iskop. Pokazala se naročito korisnom na gradilištima u gradskim sredinama.



TRAPEZNE KAŠIKE

Kašike ove serije izrađuju se prema specifikaciji kupca, a u ponudi postoje i standardni modeli.





PRIKLJUČNI ALATI ZA BAGERE RADNE MASE OD 13 DO 55 TONA



PALETNE VILJUŠKE ZA BAGERE

Veoma koristan alat na gradilištu, jer pretvara bager u viljuškar sa visokim dosegom, i omogućava podizanje tereta na veće visine.



ČUPAČ PANJEVA

Često se u nedostatku bolje opcije za raščišćavanje terena od panejeva koristi standardna kašika koja ni izbliza nije odgovarajući alat. Čupač panjeva je namenski dizajniran alat koji posao čini nemerljivo lakšim i bržim, štedeći pri tom gorivo i mašinu koja se izlaže daleko manjem opterećenju.



KAŠIKA ZA ČIŠĆENJE ISPOD TRANSPORTNIH TRAKA

Alat namenjen pre svega termoelektranama, ali i drugim sistemima koji imaju transportne trake i kod kojih dolazi do gomilanja pepela i sličnog otpada ispod njih.



SITO KAŠIKE ZA PROSEJAVANJE

Ovaj tip kašika izrađujemo kako u standardnim varijantama tako i prema potrebama kupca sa promerom otvora sita kojeg definišu potrebe posla.





PRIKLJUČNI ALATI ZA BAGERE RADNE MASE OD 13 DO 55 TONA



ROTO-TILT UREĐAJ

Ovaj uređaj podiže upotrebljivost mašine na jedan sasvim novi nivo, jer omogućava korišćenje alata u gotovo svim pravcima. Jedan operater može da uradi posao za koji bi trebalo bar još nekoliko pomoćnih radnika.



POLIP GRABILICA

Namenjena pre svega prikupljanju otpadnog čelika, ali i sličnih materijala. Pipci su u celosti izrađeni od HARDOX® čelika, dajući izuzetnu čvrstinu i otpornost na habanje. Raspoložive su varijante sa pet i šest pipaka.



GRABILICA ZA ŠLJUNAK I RASTRESITE MATERIJALE

Grabilica je namenjena za preтовar rastresitih materijala. Zbog velikog kapaciteta često se koristi pri preтовaru u lukama, gde je za kratko vreme potrebno utovariti ili istovariti velike količine materijala. Dodatna opcija je beskonačni rotator.



ADAPTERI ZA ČEKICE, TARUPE I GRABILICE

Naša ponuda obuhvata sve vrste adaptera za priključke poput hidrauličnih čekića, tarupe i grabilica.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI UTOVARIVAČE, UTOVARIVAČE, TELEHENDLERE I VILJUŠKARE



HIDRAULIČNE I MEHANIČKE BRZE SPOJKE

U ponudi imamo različite
tipove brzih spojki za
sve vrste mašina.



UTOVARNE LOPATE ZA LAKE MATERIJALE

Kašike lake
konstrukcije,
a velikog kapaciteta.
Najčešće se koriste u
drvnoj industriji i
poljoprivredi.
Naši modeli su
namenjeni
pre svega
telehenderima
i utovarivačima.



UTOVARNE LOPATE ZA UTOVAR ŠLJUNKA I PESKA

Ovaj tip alata je
robustne konstrukcije,
sa elementima od
HARDOX čelika na
delovima kašike koje su
najviše izložene
habanju. Ove kašike se
isporučuju sa izmenjivim
prednjim nožem od
čelika tvrdoće
500HB





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI UTOVARIVAČE, UTOVARIVAČE, TELEHENDLERE I VILJUŠKARE



UTOVARNA LOPATA ZA VRELU ŠLJAKU

Kašika posebne konstrukcije, namenjena najekstremnijim uslovima rada, gde temperatura pelazi 1000°C. Na desnoj strani je slika kašike nakon više od godinu dana eksploatacije u želazari.



UTOVARNA LOPATA SA POVIŠENIM ISTOVAROM

Omogućava utovar u kamione sa visokim stranicama, obično preko 4m visine. Poseban mehanizam obezbeđuje povećanje visine istresanja materijala prevazlažeći na taj način ograničenja mašine.



UTOVARNA LOPATA SA POVIŠENIM ISTOVAROM I GRABILICOM

Ovaj tip alata obezbeđuje visoki istovar lakih materijala poput papira ili otpada.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI UTOVARIVAČE, UTOVARIVAČE, TELEHENDLERE I VILJUŠKARE



UTOVARNA LOPATA SA GRABILICOM

Alat široke primene,
nezamenjiv u reciklažnoj
industriji i poljoprivredi.



UTOVARNA LOPATA TIP 6-u-1 "KROKODILKA"

Višenamenska kašika koja
može da obavlja sledeće
poslove: utovar materijala,
ravnanje dozerom, hvatanje
granja i kamenja, rasturanje
materijala po tlu, utovar
paletnim viljuškama, kopanje.



PALETNE VILE

Podizna moć utovarivača
maksimizuje se
korišćenjem
paletnih viljušaka sa
ramom.
U ponudi imamo vile
nosivosti od 1t do 30t.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI UTOVARIVAČE, UTOVARIVAČE, TELEHENDLERE I VILJUŠKARE



KIT ZA NADOGRADNJU UTOVARNE LOPATE SA PALETNIM VILAMA

Ovaj komplet je univerzalan i može se prilagoditi različitim modelima utovarivača, kao i kombinirkama.



LAKI RAONIK ZA SNEG

Namenjen čišćenju gradskih ulica, parkinga, puteva za unutrašnji transport u velikim proizvodnim sistemima i tome slično. Amortizacija izvedena preko donjeg noža, tzv. "trip-edge" sistemom. Predviđen za manje utovarivače i kombinovane mašine.



RAONIK ZA SNEG

Namenjen čišćenju regionalnih puteva i lokalnih puteva. Amortizacija izvedena preko dva ili tri nezavisna segmenta. Predviđen za utovarivače i kombinovane mašine.



MEŠALICA ZA BETON

Veoma koristan alat kada je potrebno češće praviti manje količine betona, zbog zahteva posla. Namenjen, utovarivačima, telehenderima, mini utovarivačima, skid steer utovarivačima i kombinirkama.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI UTOVARIVAČE, UTOVARIVAČE, TELEHENDLERE I VILJUŠKARE



KAŠIKA ZA SILAŽU SA SEKAČEM

Kašika je namenjena odvajanju silaže. Sekač je izrađen od HARDOX čelika, što mu daje izuzetnu izdržljivost i otpornost na habanje. Radi se u varijantama za mini utovarivače, skid steer utovarivače, telehendlere i traktore sa utovarivačem.



GRAĐEVINSKA KAŠIKA ZA TELEHENDLERE

Kašika koja proširuje upotrebnu vrednost telehendera na gradilištu, dajući mu ulogu utovarivača. Lagana i rigidna konstrukcija omogućava rad sa različitim vrstama materijala.



UTOVANRA KAŠIKA TIP 4-u-1

Kašika namenjena telehenderima, skid steer i mini utovarivačima. Pored utovara, ima i funkcije hvataljke, rasturanja materijala i ravnjanja tla.



KLEŠTA (HVATALJKE) ZA BALE

Alat je namenjen manipulaciji lakih materijala pakovanih u kockaste bale.





PRIKLJUČNI ALATI ZA MINI UTOVARIVAČE, UTOVARIVAČE, TELEHANDLERE I VILJUŠKARE



UTOVARNA KAŠIKA SA HIDRAULIČNIM KIPOVANJEM ZA VILJUŠKARE

Kašika koja pretvara viljuškar u utovarivač.



ROTO-KLEŠTA ZA BURAD

Alat je dostupan u verziji sa rotacijom od $\pm 180^\circ$, i sa beskonačnom rotacijom od 360° .



KLEŠTA (HVATALJKE) ZA BALE

Alat je namenjen manipulaciji lakih materijala pakovanih u kockaste bale. Takođe je dostupna je i varijanta sa rotacijom od 360° .



NASTAVCI ZA VILJUŠKE

Izrađujemo nastavke za paletne viljuške. Dužina i nosivost mogu da se prilagode prema potrebama naručioca.





KOMUNALNA OPREMA ZA ZIMSKO ODRŽAVANJE PUTEVA I ALATI SPECIJALNE NAMENE



VOČENI POSIPAČ SOLI

Namenjen održavanju pre svega lokalnih puteva i gradskih ulica. Kapacitet 1,3m³, a širina posipanja iznosi 2300mm.



TROSEGMENTNI SNEŽNI PLUG ZA KAMION

Namenejn čišćenju regionalnih i auto-puteva. Posедује višestepenu zaštitu od udara u prepreke na putu.



GRABILICA SA REŠETKOM ZA VODENE USTAVE



DRAGLINE KAŠIKA ZA BAGERE SAJLAŠE

Izrađena u celosti od HARDOX® čelika, što obezbeđuje veliki broj radnih sati bez reparacija.





HABAJUĆI ELEMENTI OD
HARDOX® ČELIKA

HARDOX®
WEARPARTS

HABAJUĆI DELOVI OD HARDOX® ČELIKA

Kao deo HARDOX WEARPARTS mreže, naša firma nudi širok spektar habajućih delova od HARDOX® čelika. Počev od habajućih delova za građevinske mašine, preko čekića i obloga za drobilice, te noževe i sita za reciklažnu i drvenu industriju. U mogućnosti smo da izradimo habaju elemente prema specifikacijama kupca, dostavljenoj tehničkoj dokumentaciji ili prema već istrošenim uzorcima.





NOŽEVI ZA GRAĐEVINSKE MAŠINE OD BOROX® ČELIKA

NOŽEVI OD BOROX ČELIKA ZA GREJDERE, BULDOZERE, UTOVARIVAČE I BAGERE

U našoj ponudi se nalaze i noževi švedskog proizvođača BOROX®. Odlikuje ih velika otpornost na habanje, žilavost, kao i odlična zavarljivost klasičnim postupcima zavarivanja.







www.lukic-omnis.rs

