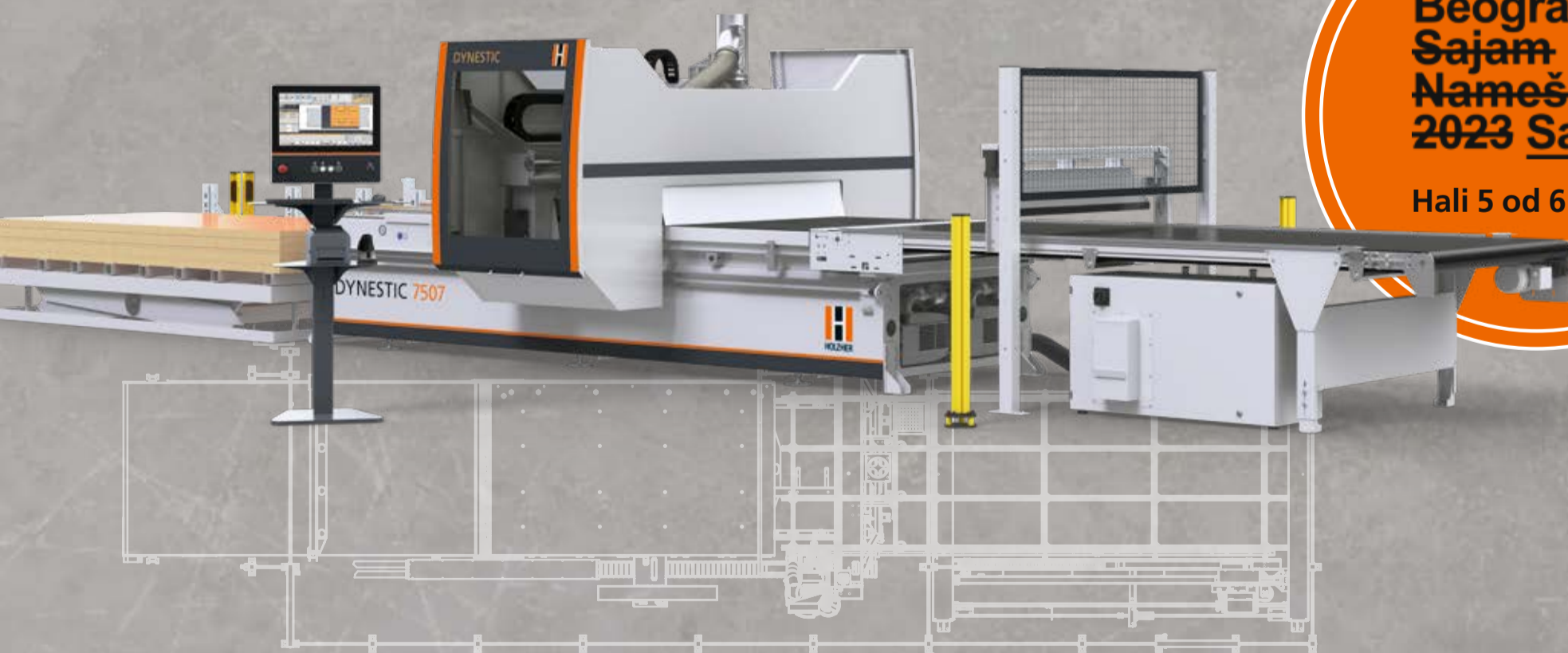


## REŠENJA ZA PAMETNU RADIONICU SA HOLZ-HER SISTEMSKIM REŠENJIMA

HOLZ-HER je Vaš kompetentan partner i predvodnik za inovativna rešenja i u oblasti automatizacije kod rukovanja pločastim materijalom. Naši iskusni stručnjaci za sistemska rešenja će Vas korak po korak približiti Vašem optimalnom rešenju za automatizaciju. **Više na strani 7**



59.  
**Beogradski  
Sajam  
Nameštaja  
2023 Sada**

Hali 5 od 6-11.10

### LINEA 6015

„MALA“ je prilično elegantno dizajnirana

**Više na strani 2**

### EVOLUTION Paket za vrata

Otvora Vam nove mogućnosti

**Više na strani 4**

### Nov model POWER-PIN

Ubacivanje tiplova ne može da bude jednostavnije

**Više na strani 8**

### EPICON 5-osni CNC c entar za obradu

Izuzetna fleksibilnost u mogućnostima obrade

**Više na strani 10**

# „MALA“ JE PRILIČNO ELEGANTNO DIZAJNIRANA LINEA 6015

Tradicionalno se sečenje po meri obavlja mukotrpno sa dva radnika na kliznoj cirkularnoj testeri (formatizeru). Međutim, sa modelom LINEA 6015 je moguće da se, bez potrebe za dodatnim prostorom, pouzdano izvede postupak sečenja po meri u režimu rada sa jednim radnikom, bez posledica po leđa.

Otkrijte kompaktno sečenje po meri bez kompromisa! Ovo rešenje za sečenje po meri, uz uštedu prostora, postavlja nove standarde u osnovnoj klasi. Brojna poboljšanja softvera i hardvera omogućavaju precizno sečenje, maksimalnu bezbednost procesa i kratka vremena ciklusa.

**LINEA 6015**  
Izdignutost lista testere: 68 mm

Sada dostupno i u dužini  
sečenja od 3800 mm

VAŠA IDEJA DOBIJA

OBLIK SA NAMA.

## STOLARSKA RADIONICA KENSCH

*Od zanatstva za zanatstvo je za nas bila odlučujuća poruka.*

### STOLARSKA RADIONICA KENSCH

Od osnivanja naše stolarske radionice smo sečenje po meri realizovali na stojećoj testeri firme HOLZ-HER. Međutim, zahtevi u pogledu kvaliteta i obim naručenih poslova sa do 6000 pojedinačnih delova su zahtevali novi način razmišljanja. Sa modelom LINEA smo uprkos skućenom prostoru u naš proces proizvodnje mogli da integrišemo raskrajač velikog kapaciteta sa vrhunskom opremom. Zahvaljujući modelu LINEA sada možemo efikasnije i sa veoma dobrom kvalitetom izrade da realizujemo dobijene poslove od naših klijenata. Stolarska radionica Kensch je kvalitetna radionica za opremanje enterijera za komercijalni i privatni sektor.

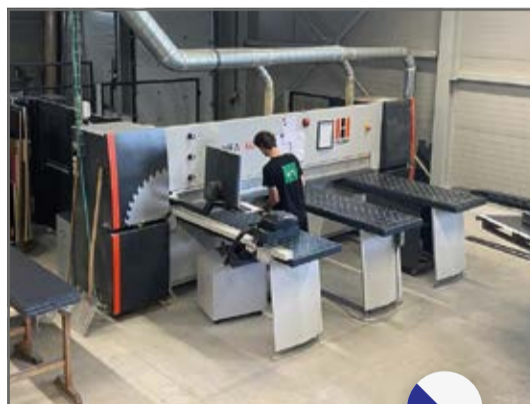
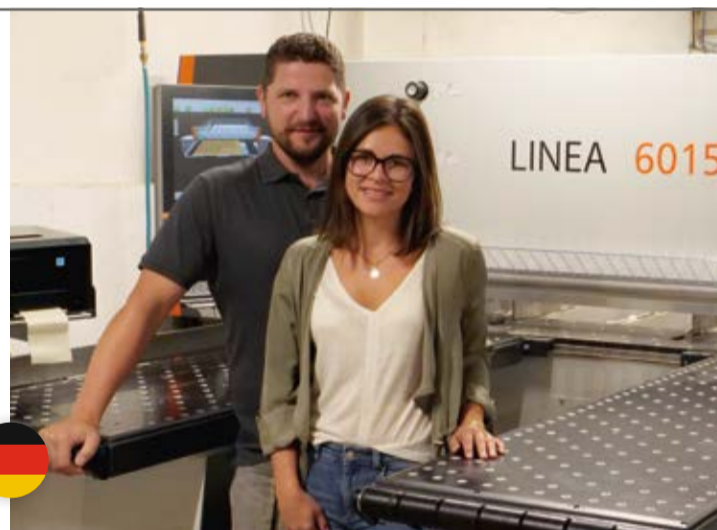


Video LINEA



### IZDVAJAMO NA MODELU LINEA 6015

- Izdignutost lista testere do 68 mm. Tako da višeslojno sečenje više ne predstavlja izazov.
- Mašinski i noseći stolovi sa vazдушnim mlaznicama.
- Dvostruka klizna vrata, koja su integrisana u koncept mašine, omogućavaju slobodan pristup korisnoj površini za skladištenje, veličine preko 6 m<sup>2</sup>.
- Konsekventan koncept linearnih vođica omogućava izuzetnu preciznost kod sečenja i apsolutno miran rad svih pogonskih jedinica.



### WOOD REBORN

U našoj proizvodnoj hali, veličine 1000 m<sup>2</sup> proizvodimo širok asortiman proizvoda, između ostalog kuhinje, opremu enterijera za stanove i maloprodajne objekte. Pritom se isključivo oslanjamo na moderne HOLZ-HER mašine. Nakon CNC centra za obradu i automatske kantarice, naš mašinski park smo dopunili testerom sa pritiskom gredom LINEA 6015. Zajedno sa programiranjem iz kancelarije, to garantuje maksimalnu produktivnost i efikasnost za našu proizvodnju.



### STOLARSKA RADIONICA LEMBERK

Mi imamo u ponudi stolarske proizvode izrađene po meri i stolarske usluge u građevinarstvu. U tu svrhu koristimo kvalitetne materijale, kao npr. puno drvo, furnir, MDF i laminat. Inovativno rešenje sa prethodnim zasecanjem kod modela LINEA 6015 nam omogućava da uz uštedu vremena izvršimo sva podešavanja dok motori rade. Sa motorom od 2,2 kW možemo i čvrste prevlake, kao što je HPL, da isečemo na meru, bez kidanja materijala.



### BAS MOLEKAMP

Nakon skoro 30 godina sa kliznom (cirkularnom) testerom je došlo vreme za nešto novo. Ukratko, LINEA omogućava brže i preciznije sečenje, sa manjim opterećenjem. Sa ponosom mogu da kažem da sam prvi model iz ove serije dobio u Holandiji.



### STOLARSKA RADIONICA MAURER

Nakon mog iskustva sa kantaricama, HOLZ-HER sa kompetentnim rešenjima je bio moj izbor i kod nabavke mašine za sečenje po meri. Kod modela LINEA ne samo da imamo vazdušni sloj na prednjim stolovima, već je moj osetljivi materijal na mašinskom stolu takođe zaštićen vazdušnim slojem ispred i iza linije reza.

## IZDVAJAMO

- Sa visokoefikasnim upravljanjem na dodir zadržavate pregled nad Vašom mašinom.
- Pomoću arhive lepkova možete bez problema da upravljate sa do četiri različita tipa lepka, sa njihovim različitim karakteristikama.
- VI.SE. (VIsual SEtting-Modus) Vam pruža podršku kod brzog i bezbednog postupka zamene alata na Vašoj mašini.

Sa **HOLZ-HER Glu Jet** hibridnom tehnologijom možete u serijskoj proizvodnji u jednom sistemu da obrađujete EVA i PUR lepkove.

- Nevidljivi spoj u serijskoj proizvodnji – svejedno da li sa EVA ili PUR lepkom.
- Brzo i jednostavno prebacivanje sa EVA na PUR i sa patrona na granulatu.
- Vreme zagrevanja „just-in-time“ – u roku od 3 minuta je kompletna pogonska jedinica za lepljenje spremna za upotrebu.
- Čista stvar – zahvaljujući zatvorenom sistemu Vaš lepak ne može da izgori, zadržava svoju prvobitnu boju i isparavanja od lepka Vam ne smetaju u toku rada.

SADA I SA NC SERVO-MEHANIZMOM OD OSAM MOTORA

# SERIJE ARTEA | STREAMER KAO KOMPAKTNO OSNOVNO REŠENJE SA NEVIDLJIVIM SPOJEM U STANDARDNOJ VERZIJI

## SERIJA ARTEA

Serijska ARTEA nudi vrhunsku opremu na kompaktnom prostoru, sa nenadmašnim odnosom cene i performansi. Spajanje, deo za lepljenje, obrada uglova, kao i kompletno područje radius i površinskim strugačem, četke za poliranje kao i sredstvo za nanošenje spreja na materijal, su na prostoru dužine od samo 3700 mm.

## SERIJA STREAMER

Za još više performansi, kao što je npr. debljina radnog predmeta do 60 mm ili debljina kanta do 8 mm, novi modeli iz serije STREAMER nude visoku tehnologiju poput „velikih“ na maksimalno 4930 mm ukupne dužine. Na zahtev, model STREAMER 1057 XL power može da se isporuči sa pogonskom jedinicom glodalice i oštricom za iscrtavanje krugova na motorni pogon.



Sve kratkoročno dostupne mašine!



# DYNESTIC 7505 | 7507 INTELIGENTNO FUTURISTIČKO REŠENJE ZA OBRADU USECANJEM (NESTING)

Tehnologija usecanja (nesting) firme **HOLZ-HER** Vam omogućava efikasno formatiranje, CNC obradu i bušenje na jednoj mašini. Za savršeno prilagođavanje Vašim potrebama, serija **DYNESTIC** je dostupna i u automatizovanim varijantama, orijentisanim na praksu.

koje je potpuno integrisano u proces obrade. Ovde **HOLZ-HER** osim čisto pravougaonog usecanja (nesting) nudi i rešenje sa slobodnom formom za proizvođače stepeništa i postolja. Sa raznovrsnim mogućnostima importovanja najrazličitijih modula za usecanje (nesting) kao i sa kontinuirano grafičkim upravljačkim površinama i interfejsom za bar-kodove, serija **DYNESTIC** može optimalno da bude integrisana u Vaše procese obrade.

Međutim, centralna komponenta kod obrade usecanjem (nesting) je softversko rešenje



360 STEPENI!  
PRISTUP SA SVIH  
STRANA

## VARIJANTE OPREME

### CLASSIC EDITION

Svestrano samostalno („stand-alone“) rešenje koje štedi prostor.

### PUSH EDITION

Povećana propusnost ploča zahvaljujući automatskom potiskivanju.

### AUTOMATIC EDITION

Besprekorna integracija u automatizovan sistem skladištenja ploča.

### LIFT EDITION

U standardnoj verziji sa podiznim stolom za obradu kompletnih naslaganih ploča.

POWER-PIN – idealna dopuna za tiplovanje nakon obrade usecanjem (nesting).  
Više na strani 8



## EVOLUTION PAKET DOORS VAM OTVARA NOVE MOGUĆNOSTI



**Paket za vrata, koji se sastoji od specijalno dizajniranog ugaonog prenosnika za kutije brave, glodalice za kutije brave i glodalice za kvake za vrata, je optimalno proširenje mogućnosti serije EVOLUTION.**

Sa velikim standardnim dimenzijama prolaza i debljinama materijala do 70 mm mogu idealno da se obrađuju sobna vrata. Svejedno da li se radi o kri-  
lima vrata sa žlebom ili vratima objekta sa zatvaranjem u ravni sa okvirom vrata – serija EVOLUTION savladava obradu brave i otvora za kvaku jednako pouzdano kao i upuštanje šarki za vrata ili skrivenog okova.

### IZDVAJAMO IZ SERIJE EVOLUTION SA PAKETOM DOORS

- Specijalno dizajniran ugaoni prenosnik za bravu omogućava obradu do dubine glodanja od 115 mm.
- Glodanje bez odlamanja materijala za savršeno glodanje otvora za kvake za vrata i brave.
- Za skrivene šarke na sobnim vratima i ulaznim vratima stana ili za okov za vrata na objektima.
- Za odlaganje agregata Vam je u standardnoj verziji na raspolaganju 6-struki izmenjivač alata.



MADE IN LUXEMBURG.

STOLARSKA

RADIONICA RICHARTS

#### STOLARSKA RADIONICA TOM RICHARTS

Zahvaljujući modernoj tehnologiji i kvalitetnoj mašinskoj opremi, ne samo da možemo da garantujemo vrhunski kvalitet zanatske izrade, već i povećavamo našu fleksibilnost kod izrade. Izvanredan primer je naša EVOLUTION 7405 CNC mašina sa HOLZHER paketom za vrata. Njene raznovrsne mogućnosti obrade nam omogućavaju kako proizvodnju nameštaja tako i proizvodnju vrata – prava svestrana mašina u našoj radionici.

Stolarska radionica Richarts proizvodi kvalitetne proizvode iz oblasti proizvodnje nameštaja, opremanje enterijera, vrata.



# OPTIMIZOVANI RADNI PROCESI ZAHVALJUJUĆI UMREŽAVANJU PAMETNA RADIONICA NA NAJMANJEM PROSTORU

Vertikalni raskrajač za ploče mogu savršeno da se integrišu u Vašu mrežu mašina. Imate izbor da sve krojne liste manuelno unapred kreirate u kancelariji ili da ih potpuno jednostavno importujete u softver Opti-Base-V-Cut kao CSV datoteke. Pritom se Vaše delimično iskorišćene ploče uzimaju u obzir putem skladišta restlova, koje je integrisano u mrežu, i obuhvaćene su u proces optimizovanja. Nakon procesa optimizovanja u kancelariji, krojne liste su dostupne na mreži. Softver Vas sa tačnim uputstvima preko ekrana osetljivog na dodir, veličine 15,6", vodi kroz krojne liste direktno na mašini. Nakon svakog završenog sečenja ploče, automatski dobijate pripadajuću etiketu sa svim važnim informacijama o proizvodnji. Zahvaljujući tome, svi delovi ploče mogu da se objedine u proces proizvodnje radi dalje obrade. Kontinuirani protok podataka štedi mnogo dragocenog radnog vremena.



ZANATSKI POGON MALOG OBIMA PROIZVODNJE

IMPORTOVANJE KROJNIH LISTA IZ KANCELARIJSKE PRIPREME



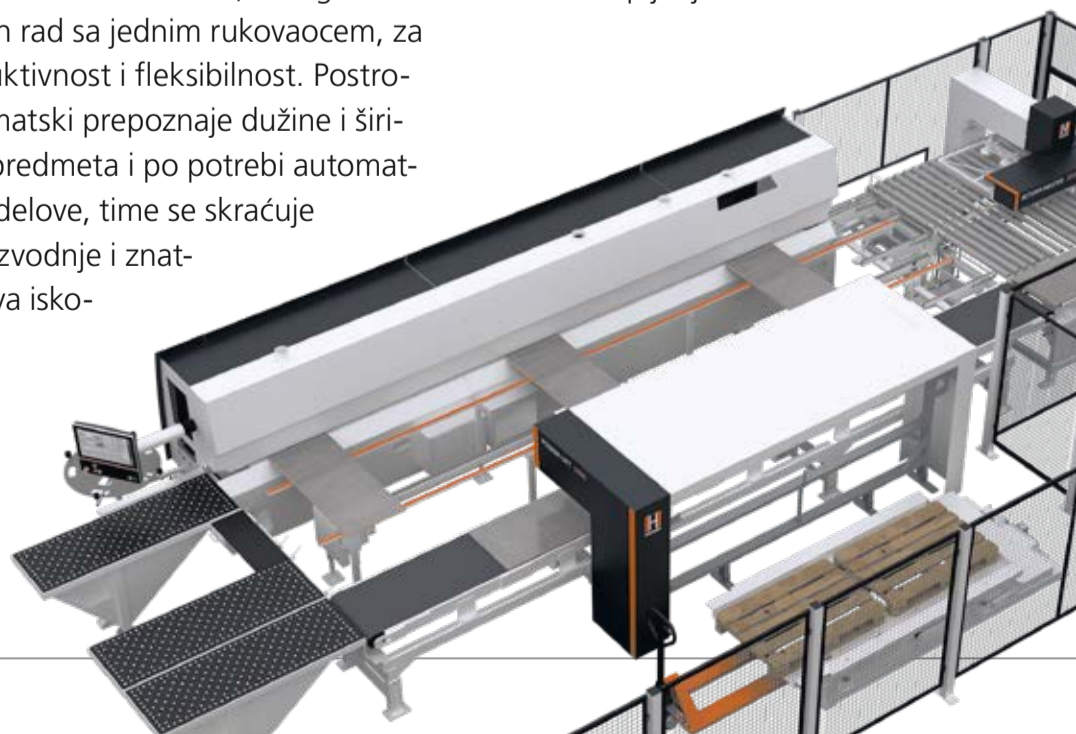
Sa mojom pametnom radionicom mogu ono što mogu i „veliki“, samo na manjem prostoru.

## SKRATITE VAŠE VREME PROIZVODNJE RETURN-MASTER 5940

Sa sistemom za vraćanje u početni položaj RETURN-MASTER 5940 i inteligentnom jedinicom za slaganje na palete 5990 i manje radionice mogu da automatizuju svoju proizvodnju da bi ostale konkurentne i da bi radile rentabilno.

Jedinica za vraćanje u početni položaj, koja je ugrađena u kantaricu, omogućava inteligentan rad sa jednim rukovaocem, za veću produktivnost i fleksibilnost. Postrojenje automatski prepoznaje dužine i širine radnih predmeta i po potrebi automatski okreće delove, time se skraćuje vreme proizvodnje i znatno povećava isko-

rišćenost. Na raspolaganju su različiti režimi obrade, od vraćanja delova u početni položaj do unakrsnog slaganja na palete, i svi režimi rada se putem centralizovanog grafičkog prikaza u realnom vremenu prikazuju rukovaocu mašinom. Pored toga, dinamička blokada uvlačenja u mašinu kontroliše optimalan redosled delova na mašini za lepljenje ivica.



**RUKOVANJE MAŠINOM SA JEDNIM RUKOVAOCEM**

Jedinica za vraćanje u početni položaj omogućava efikasno rukovanje mašinom sa jednim rukovaocem, za veću produktivnost i maksimalnu fleksibilnost.



**POTPUNA INTEGRACIJA UPRAVLJANJA**

Sve funkcije i režimi obrade su integrisani u centralizovano upravljanje kantarice i grafički se vizuelno prikazuju.



**INTELIGENTAN SISTEM ZA SLAGANJE NA PALETE**

Zahvaljujući automatskom merenju dimenzija delova, radni predmeti se automatski okreću i slažu na palete, pri čemu se u do 4 tačke drže pomoću vakuumskih jedinica, bez oštećenja materijala.



**SINGLE MODE**

Veliki i kabasti delovi mogu ergonomski u „Single Mode“ da se obrađuju samo sa jednim rukovaocem. Po potrebi, suviše dugački delovi mogu jednostavno da budu izbačeni na izlazu iz mašine.

# SAVRŠENO SEČENJE PO MERI U ZANATSTVU SA FINOM ZAVRŠNOM OBRADOM, SA SERIJ- SKOM PROIZVODNOM

Zanatske radionice sa visokim učinkom često već dostižu industrijski nivo. Model ZENTREX 6215 je upravo konstruisan za ovaj profil zahteva. Čvrsta konstrukcija i snažne pogonske jedinice testere su tipične karakteristike na koje možete da računate.

Varijante serije ZENTREX se kreću od verzija „power“ za ručno ulaganje, preko varijante „lift“ sa podiznim stolom, do varijante „dynamic“ kojom se upravlja pomoću STORE-MASTER sistema skladištenja.



AUTOMATIZACIJA



CLEAN PROTECTION



LASERSKI INDIKATOR



KONCEPT TANKIH PLOČA

**ZENTREX 6215**  
Izdignutost lista testere:  
115 mm | 130 mm (paket XL)



# DYNESTIC 7535 INTELIGENTNO FUTURISTIČKO REŠENJE ZA OBRADU USECANJEM (NESTING)

DYNESTIC 5-osni CNC centar za obradu sa usecanjem (nesting) Vam omogućava obradu koja je maksimalno optimizovana za sečenje po meri i podelu pločastog materijala. Zahvaljujući izuzetnoj raznovrsnosti u različitim varijantama opreme, ova serija CNC centara za obradu može da se prilagodi svakom željenom režimu rada i najrazličitijim stepenima automatizacije. Dinamično, fleksibilno i najvišeg kvaliteta u svakom pogledu – model DYNESTIC 7535 je centar za obradu za kompletnu obradu ploča metodom usecanja (nesting).



TWINTABLE



OBRADA STEZANJEM



TEHNOLOGIJA SPAJANJA



## OGROMNA UŠTEDA VREMENA

Zahvaljujući potpunom formatiranju i CNC obradi u jednom stezanju.



## OPTIMALNI REZULTATI USECANJA

Minimalni gubici pri sečenju i inteligentne strategije obrade zahvaljujući softveru BetterNest.



## OBRADA PUNOG DRVETA I VRATA

Perfektne procese obrade zahvaljujući ravnim stonim vakuumskim jedinicama i 5-osnoj glavi.





Michael Epp  
Stručnjak za sistemsko rešenja

HOLZ-HER sistemsko rešenja Vam pružaju potpuno individualnu podršku, kako bi se Vaši procesi optimizovali i kako bi se povećala efikasnost i efektivnost Vaše proizvodnje.

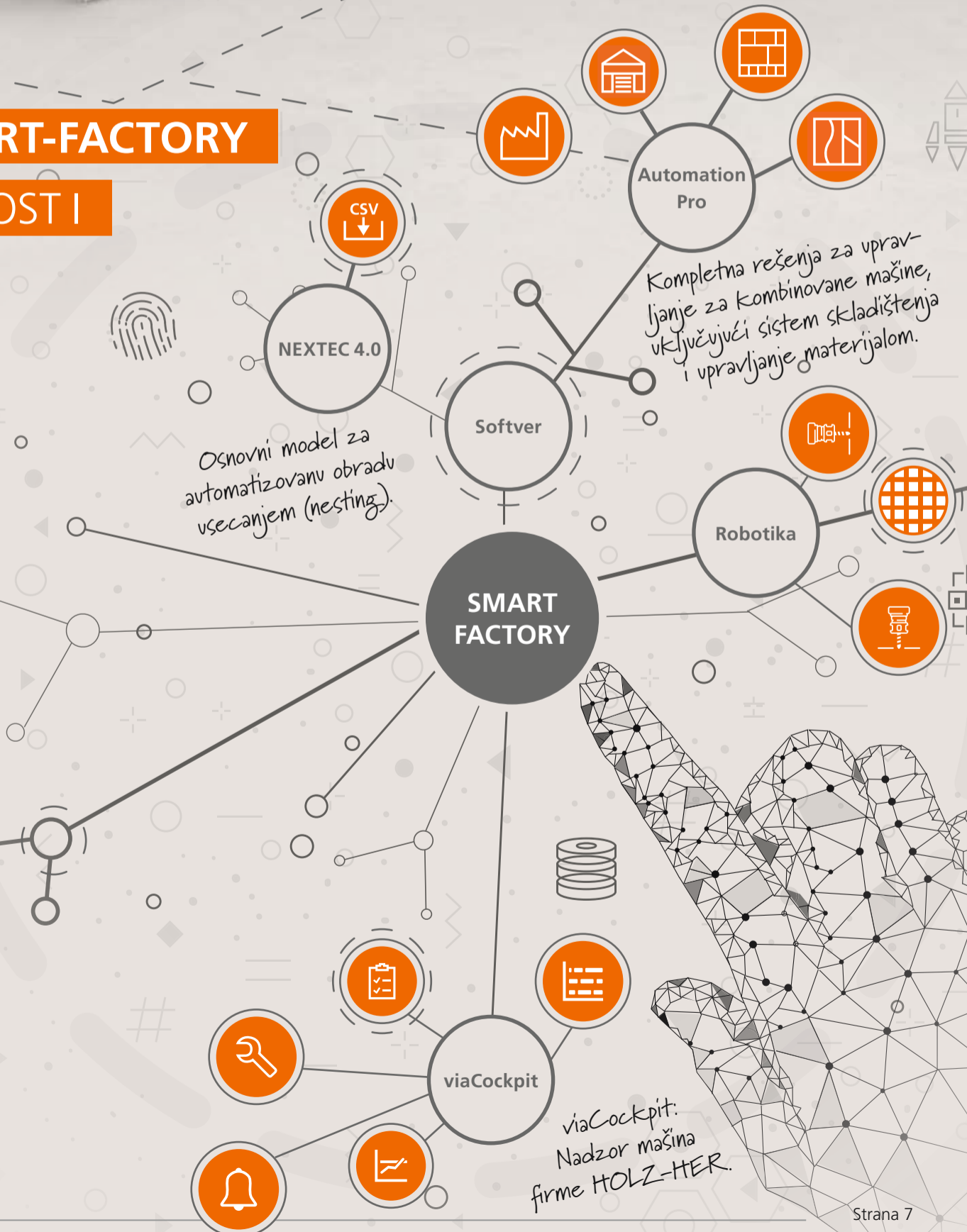


## HOLZ-HER REŠENJE SMART-FACTORY

### KOMBINUJE EFIKASNOST I

### INOVACIJE

Kao i kod ovog projekta, zajedno sa Vama ćemo raditi na razvoju fleksibilnog sistemskog rešenja, orijentisanog na budućnost, za efikasno rukovanje pločama. Sa tendencijom ka „One-Piece-Flow“, tj. sve manjim veličinama partije i individualnim rešenjima za klijente, sistem STORE-MASTER firme HOLZ-HER u ovom slučaju nudi savršeno odgovarajuće rešenje za sve veličine radionica. Upravo u kombinaciji sa HOLZ-HER raskrajačima i/ili CNC mašinama za obradu usecanjem (nesting) radionice dobijaju savršene preduslove da i u budućnosti mogu uspešno da opstanu.



# MODELI IZ SERIJE AURIGA SADA I KAO VIŠENAMENSKE MAŠINE

Model AURIGA 1308 XL je svestrana mašina koja je u stanju da obradi više različitih materijala, između ostalog i osetljive površine. čak do 11 osa sa NC servomehanizmom i uz fleksibilnost sistema za nanošenje lepka Glu Jet, zahtevi u pogledu obrade različitih materijala mogu da se realizuju brzo i jednostavno.

U multifunkcionalnoj izvedbi možete putem upravljanja da izaberete prethodno definisane profile obrade, da biste beskompromisno obradili kant debljine 1 mm odnosno 2 mm. multifunkcionalne pogonske jedinice su takođe opremljene pouzdanim sistemom IntelliSet.



Sada i kao multifunkcionalna mašina sa alatom za više faza izrade.

Sa HOLZ-HER Glu Jet hibridnom tehnologijom možete u serijskoj proizvodnji u jednom sistemu da obrađujete EVA i PUR lepkove. Naravno da je nevidljivi spoj uključen.

## IZDVAJAMO IZ SERIJE AURIGA

### INTELLISET

IntelliSet podržava jednostavno podešavanje agregata putem inteligentnih interaktivnih grafičkih prikaza, na primer da bi se kompenzovala debljina zaštitne folije.

### ITRONIC

ITronic je Vaša inteligentna asistencija za ivice za brzo podešavanje Vaše mašine za lepljenje ivica bez greške.

### FA.S.T

Pomoću fa.s.t (konfigurisanje u praznom hodu) možete istovremeno da izvodite više različitih obrada na mašini za lepljenje ivica.

## BUŠENJE | TIPLOVANJE SA POWER-PIN

Model POWER-PIN 7605 je kompaktna mašina za bušenje i ubacivanje tiplova, koja može potpuno automatski da ubacuje prethodno premazane tiplove i standardne drvene tiplove sa D1 lepkom u varijanti od 6 mm ili 8 mm debljine. Ovaj model je savršeno rešenje kao idealna dopuna postrojenju za obradu usecanjem (nesting) ili za kombinovano postrojenje sa raskrajačem i CNC obradom, zato što dodatno pruža mogućnost da se preostala obrada, kao što je horizontalno bušenje, ubacivanje tiplova i po potrebi obrada bušenjem, izvršava na drugoj strani radnog komada. Zahvaljujući tome model POWER-PIN 7605 doprinosi povećanoj efikasnosti i preciznosti u Vašoj proizvodnji.

Pogledajte sve detalje mašine.



## IZDVAJAMO NA MODELU POWER-PIN

- Zahvaljujući intuitivnom konceptu stezanja pomoću podeljene pritisne grede, radni predmeti su bezbedno fiksirani tokom obrade.
- Fleksibilne situacije stezanja omogućavaju obradu više polja sa do 4 dela konstrukcije istovremeno.
- VISE LED indikator položaja Vam pruža podršku kod pravilnog pozicioniranja radnog predmeta. Time se omogućava brzo vizuelno identifikovanje netačnih praznina (samo kod serije dynamic).
- Sa dimenzijama površine za postavljanje od samo 4 m<sup>2</sup> i izuzetno niskom visinom konstrukcije od 1755 mm, POWER-PIN može da stane u svaku radionicu.





# SAVRŠEN CNC CENTAR ZA OBRADU ZA SVE POČETNIKE, KOJI ŽELE DA PROIZVODE NA NAJMANJEM PROSTORU

## IZDVAJAMO IZ SERIJE EVOLUTION



### XL PROLAZ

Povećana dimenzija prolaza radnog predmeta, visine do 1200 mm, sa 7405 4mat ili connect.



### 4MAT

Formatiranje na sve 4 strane radnog predmeta i obrade po površini.



### TEHNOLOGIJA SPOJEVA – SLOBODAN IZBOR!

Sve u jednom stezanju. Moderna tehnologija spajanja sa EVOLUTION alatnim paketima.

*Ostvarite svoje ideje sa neverovatnom preciznošću! Podnesite zahtev za CNC paket za početnike.*



Seriya EVOLUTION Vam nudi izuzetnu raznovrsnost i fleksibilnost na svega 5 m<sup>2</sup>. Idealno za radionice na malom prostoru, za početnike u CNC obradi ili za radionice za povećanje svojih kapaciteta obrade. Svejedno da li se radi o modelu EVOLUTION 7402 ili snažnoj verziji EVOLUTION 7405 – sa ovim modelima mašina, precizna izrada i kreativno stvaranje nikada nije bilo jednostavnije.

Svaki korisnik će ovde pronaći svoju odgovarajuću CNC mašinu, u potpunosti prema individualnim potrebama. Sa serijom EVOLUTION ste se odlučili za fleksibilan vertikalni centar za obradu, koji ne izbegava nijedan izazov.



## SNAŽNO SEČENJE PO MERI ZA SVE PLOČASTE MATERIJALE **SECTOR 1257 | 1262 AUTOMATIC**



**Kada se odlučite za vertikalni raskrajač ploča, firme HOLZ-HER, odlučili ste se za beskompromisno rešenje.**

Čvrsto zavareno osnovno postolje i greda za testeru za najteže zahteve. Mogućnost preciznog podešavanja graničnika se ogleda u kvalitetu Vašeg isečenog materijala. Za horizontalno sečenje, mašina je opremljena

pogonskom jedinicom testere sa pneumatskim kočenjem, dok automatsko prepoznavanje rastera na liniji reza podržava brzo rukovanje mašinom. Bez problema mogu da se realizuju dužine konstrukcije sa dužinom sečenja do 8300 mm. Sa snagama motora do 9,0 kW, uključujući regulisanje broja obrtaja, na raspolaganju Vam je obrada čvrstih ili PVC materijala, sa visokim učinkom.



*Papir se koristio do juče, sada je vreme za Opti-Base-V-Cut firme HOLZ-HER.*



### POJEDNOSTAVLJENO OPTIMIZOVANJE PLOČA

Sa optimizovanjem procesa sečenja na meru pomoću Opti-Base-V-Cut, digitalizuju se čak i najmanje proizvodne ćelije. Pored uštede materijala zahvaljujući pametnom softveru, dobijate i etikete za radne predmete sa svim informacijama o delovima i obradi, kao i bar-kodove.

# UNIVERZALNO PRIMENJIVA MAŠINA ZA VAŠU RADIONICU **SERIJA EPICON**



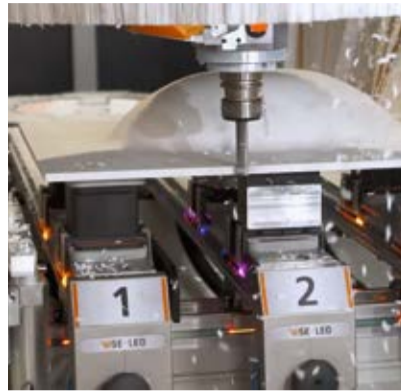
↔ **Y PRAVAC**

EPICON 7135: 1500 mm  
EPICON 7235: 1650 mm  
EPICON 7335: 2100 mm



↑↓ **STVARNIH 300 MM**

Svi modeli iz serije EPICON imaju stvarnu visinu obrade od 300 mm (od gornje ivice vakuumske papuče)



Seriya EPICON pruža izuzetnu fleksibilnost u mogućnostima obrade i varijantama opreme. Nezavisno od toga da li je u pitanju obrada pločastog materijala, punog drveta ili kompozitnog materijala – konzolni CNC centri za obradu su ubedljivi u svim oblastima.

Seriya EPICON nudi odgovarajuće dubine obrade, u zavisnosti od pozicioniranja, dimenzija ili stepena automatizacije. Po želji, EPICON CNC centar za obradu može da se opremi beskontaktnim sigurnosnim nadzorom koristeći najnoviju tehnologiju senzora. Pritom, automatsko prepoznavanje osoba sa kontrolom rastojanja pruža bezbednost i slobodu kretanja za operatera. Dostupni su različiti mašinski stolovi za maksimalnu fleksibilnost, uključujući potpuno automatski sto sa Synchro pogonom i inovativni VISE LED sto. Tako CNC obrada sa serijom EPICON postaje savršeno rešenje.



## 5-OSNA OBRADA U VELIKOM STILU

## STOLARSKA RADIONICA MAURER



*Velike ideje zahtevaju prostor za realizaciju.*

Vizuelni identitet i istovremeno zaštitni znak biblioteke je čuveni konj lipicaner, po kojem je biblioteka i dobila ime, kog smo mi u prirodnoj veličini napravili od drveta. Uz to smo opremili kompletan enterijer sa informacionim pultom i prostorom za decu. Kod implementacije neobičnih arhitektonskih rešenja imali smo podršku 5-osnog CNC centra za obradu firme HOLZ-HER. U tu svrhu se idealno pokazala velikodušno dimenzionisana visina obrade i glava za obradu sa mogućnošću potpune interpolacije.



### STOLARSKA RADIONICA SALAMON

Stolarska radionica Salamon iz Hajdelberga je doslednošću i kvalitetom kroz decenije stekla dobru reputaciju. Dobro je znati da je moderna i savremena mašinska oprema pritom od suštinskog značaja. Naročito kod neobičnih i kompleksnih projekata se firma sa dugom tradicijom već godinama oslanja na rešenja za mašine od proizvođača HOLZ-HER.





#### STOLARSKA RADIONICA MAIBURG

Važni argumenti prilikom izbora su za nas bili pregledno upravljanje mašinom, mogućnost potpuno automatskog podešavanja, kratko vreme zagrevanja posude sa tutkalom i smanjen nivo buke u toku proizvodnje. Mogućnost realizacije svih ovih zahteva smo pronašli u novoj mašini za lepljenje ivica firme HOLZ-HER.



## HOLZ-HER SERIJA SPRINT VRHUNSKA KOMPETENCIJA U OBRADI KANTA

Sa mašinom za obradu kanta iz serije SPRINT dobijate tehnologiju lepljenja kanta na najvišem nivou. Motorizovane podešavajuće ose se koriste za celu mašinu. HOLZ-HER tako omogućava ponovljive precizne zamene alata pritiskom

na dugme, bez otvaranja zaštitnih vrata mašine.

Sa LTRONIC zamenskom jedinicom obrađujete i laserski kant u vrhunskom kvalitetu i sa savršenim nevidljivim spojem.



#### STOLARSKA RADIONICA MAURER

Nakon moje prve HOLZ-HER kantarice „Perfekt“ ponovo sam se odlučio za vrhunski model sa Glu Jet sistemom za nanošenje lepka. Sa mojim višenamenskim modelom SPRINT mogu izuzetno fleksibilno i sa izvanrednim kvalitetom da ispunim skoro sve želje klijenata.



#### STOLARSKA RADIONICA TOMÁŠ KLEIN

Mi se nalazimo u Češkoj, u blizini granice sa Poljskom, i uglavnom opslužujemo zahtevan krug klijenata. Kada je u pitanju obrada kanta, mi smo se odlučili za beskompromisnu tehnologiju firme HOLZ-HER.

### IZDVAJAMO IZ SERIJE SPRINT



#### ARHIVA LEPKOVA

Na raspolaganju su najrazličitiji prethodno podešeni tipovi lepka. Po potrebi, EVA ili PUR lepak, odnosno providan ili beli lepak, mogu jednostavno da se izaberu, i na raspolaganju su sa svim bitnim parametrima podešavanja. Čak je i potrošnja patrona automatski evidentirana.



#### POTPUNO AUTOMATSKA RUTINA ISPIRANJA ZA PUR LEPAK

Bez straha od PUR lepka. Pritiskom na dugme, putem detaljnog vođenja rukovaoca kroz sistem upravljanja, stanica za lepljenje može potpuno da se očisti i da se neutrališe.



#### PRIKAZ PREOSTALE KOLIČINE TRAKE ZA IVICE

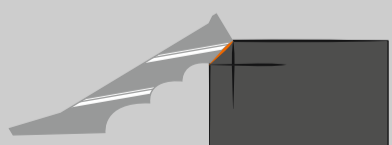
Na mašini se evidentira i prikazuje potrošnja trake za kant. Tako na primer počinjete sa 100 m i nakon završenog posla znate da je ostalo još 35 m trake na valjku. Ovo je važna informacija kada kod sledeće porudžbine radite sa istom tom trakom kant trakom.

Zahvaljujući alatima za više faza izrade i kupolom za alat, serija SPRINT nudi do 4 različite verzije profila plus rezni dio od 8 mm u ravni.

IZGLED BETONA U SVOM NAJBOLJEM IZDANJU



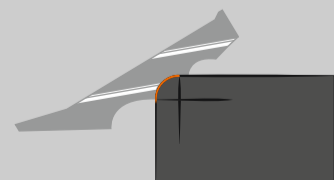
FASE 45°



PVC KANT BEZ KOMPROMISA



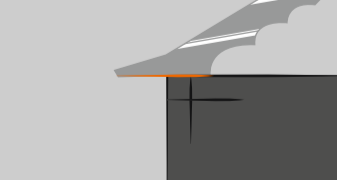
RADIJUS 2 MM



PUNO DRVO SA NEVIDLJIVIM SPOJEM



U RAVNI 8 MM



# NAŠI NAJPRODAVANIJ I MODELI ZA JOŠ VEĆU PRODUKTIVNOST!

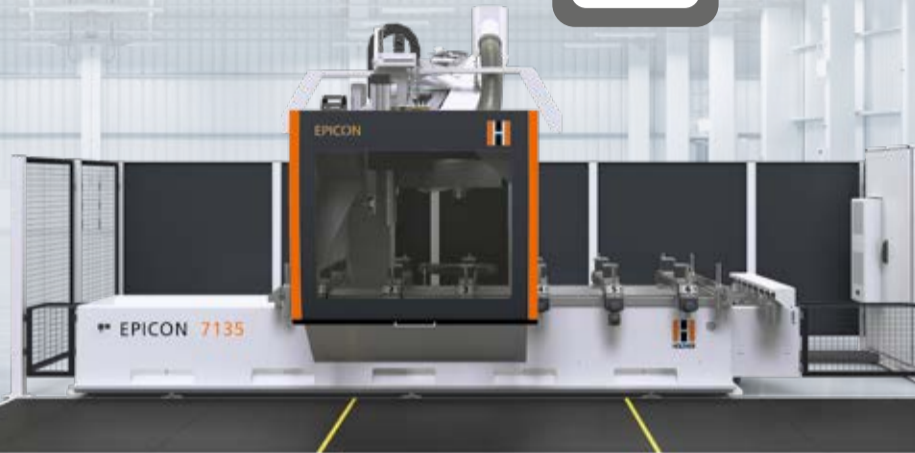
## VERTIKALNA CNC OBRADA SA AUTOMATSKIM UBACIVANJEM TIPLOVA

PinJet – sistem za tiplove za EVOLUTION. Potpuno automatsko umetanje drvenih tiplova od 8 mm.



## 5-OSNA CNC OBRADA SA NOVIM EPICON 7135

Univerzalno primenjiva mašina za Vašu radionicu. Vreme je za sledeću generaciju CNC obrade.



## INTELEKTNO KANTOVANJE SA SERIJOM AURIGA I STREAMER

Industrijska tehnologija za zanatstvo – sa sistemom Glu Jet firme HOLZ-HER možete uvek u serijskoj proizvodnji da obrađujete PUR lepkove; jednostavno kao i EVA lepkove.



## KOMPAKTNO REŠENJE ZA SEČENJE POMERI SA LINEA 6015

Postavite nove standarde u Vašoj proizvodnji. Dizajnirano za veliku propusnost uz planiranje površina, kojim se ostvaruje ušteda resursa.

MI IZLAŽEMO NA BELGRAD FURNITUR FAIR,  
POSETITE NAS U HALI 5 OD 6-11.10

## Vas direktni kontakt za HOLZ-HER



Inter Holz  
Balkan d.o.o.

**SERBIEN**  
INTER-HOLZ BALKAN  
Ulica 20. Juli 3/4  
11420 Smederevska Palanka  
Serbia

**Zeljko Vucen**  
interholzbalkan@mts.rs  
+381 63 597 755



**BOSNIEN UND HERZEGOWINA**  
LEXA d.o.o.  
Veljka Mladjenovica bb  
78000 Banja Luka  
Bosnia-Herzegovina

**Danijel Kovacevic**  
buci79@blic.net  
+387 66 432 000



ArboMac

**KROATIEN**  
Arbomac d.o.o.  
Novacka 208  
10040 Zagreb  
Croatia

**Dubravko Huzek**  
arbomac@arbomac.hr  
+385 91 5009 553



**Alen Bešo**  
Mob. + 43 (0) 3142 21751-288  
alen.beso@holzher.com

### IMPRESUM

HOLZ-HER GmbH  
Großer Forst 4 • 72622 Nürtingen  
Nemačka • Telefon: +49 (0) 70 22 702-0  
sales@holzher.com • www.holzher.de

Odgovorno lice za sadržaj:  
Robert Terzer (glavni menadžer prodaje)

Proizvodnja:  
FRIENDS – ljudi, robne marke, mediji  
www.friends.ag

Reference o slikama: Kindlena/shutterstock, zdshoter/AdobeStock, New Africa/AdobeStock, wvhr/AdobeStock, Yee K/shutterstock, crevis/fotolia

Tehnički podaci predstavljaju referentne vrednosti. Zadržavamo pravo na izmene konstrukcije i opreme. Fotografije nisu obavezujuće i delimično sadrže posebnu opremu, koja ne spada u standardni obim isporuke. Radi bolje informacije, mašine su delimično prikazane bez predviđenih zaštitnih vrata.

