

# sch & partner

ČASOPIS ZA KUPCE



## POGLED

Intervju Gerd Schachermayer  
S. 12

## IMPULS

Zaštita na radu S. 30

## U PRAKSI

Malak Janj S. 40

MART  
1119





# PLENO PLUS

PRAKTIČAN ORMAR ZA MAKSIMALAN PREGLED I  
PRISTUP



[WWW.PEKA-SYSTEM.CH](http://WWW.PEKA-SYSTEM.CH)

Clevere Innovationen in Schweizer Qualität seit 1964

 peka

# EDITORIAL

Poštovani partneri,

Iako je ova zima nešto duža nego što smo navikli zadnjih godina, poslovne aktivnosti uzimaju puni zamah. Naši proizvođači su se već uspješno predstavili na relevantnim međunarodnim sajmovima i sudeći po tome, pred BH industrijom namještaja je svijetla budućnost. Također i ostale djelatnosti koje su nama bliske pokazuju pozitivne trendove i očekivanja za ovu godinu su pozitivna.

Jedna od tema kojima se bavimo u ovom broju, a spominjemo je kontinuirano u već nekoliko brojeva, je korištenje novih tehnologija u servisu kupcima i prodaji. Neizbježno je da aktualno vrijeme informacionih tehnologija donosi promjene u pristupu tržištu. Brojne mogućnosti koje, zahvaljujući tim tehnologijama, imamo i nove generacije poduzetnika koje dolaze, sigurno će u mnogome promijeniti način komunikacije i prodaje u budućnosti. Web prodaja, aplikacije, elektronski katalogi i ostale mogućnosti će sigurno dovesti do prevlasti „online“ prodaje u odnosu na stacionarnu. Interesantan intervju na tu temu sa Gerdom Schachermayerom možete naći u ovom broju.

Naravno, osobni kontakt i komunikacija će i dalje ostati neizbježni, a na nama je da maksimalno iskoristimo nove mogućnosti koje se nude.

Uz još veliki broj interesantnih tema, siguran sam da će vam listanje i ovoga izdanja biti ugodno.

Ivica Šmigoc, direktor



SCH&partner je samostalan, politički neovisan časopis za prijatelje i poslovne partnere firme Schachermayer. Objava, umnožavanje i prerada objavljenih članaka i slika bez suglasnosti izdavača nije dopuštena. Izdanje 01/2019 Izlazi: tromjesečno Tiraž: 2500 kom Urednički kolegij: zaposlenici Schachermayer d.o.o. Štampa: CPU Printing company Sarajevo Schachermayer d.o.o., Džemala Bijedića 156, Sarajevo, Tel. 033 775 358 Fax. 033 775 330 Sljedeće izdanje: juni 2019

# SADRŽAJ

## POGLED

- 6 **Usluga**  
Schachermayer servisi
- 8 **Usluga**  
Aplikacija Schachermayer Scan
- 10 **Usluga**  
Pretraživanje Webkataloga
- 12 **Intervju**  
Gerd Schachermayer

## IMPULS

- 16 **Proizvod**  
Noviteti u SCH asortimanu
- 18 **Proizvod**  
Blum Expando T
- 21 **Proizvod**  
Wilka brave
- 23 **Proizvod**  
ASSA ABLOY čuvari panik vrata
- 24 **Proizvod**  
Vanjska rasvjeta
- 26 **Proizvod**  
Peka Pleno Plus
- 29 **Proizvod**  
LED prekidači
- 30 **Proizvod**  
Zaštita na radu
- 33 **Proizvod**  
LAMP spojnice
- 34 **Proizvod**  
Simonswerk Tectus Glas
- 35 **Proizvod**  
Pocinčana pričvrtna tehnika

## U PRAKSI

- 38 **Projekt**  
Daske za surfanje sa Alpi
- 40 **Kupci**  
Malak Janj
- 42 **Projekt**  
Strast prema drvu



- 6 SCH online
- 7 SCH servis za kupce
- 8 SCH Scan u praksi - II dio
- 10 Pretraživanje Webkataloga
- 12 Šanse u prodaji

# POGLED



ONLINE upravljanje skladištem  
Individualni popisi artikala & PuSCH App.



ONLINE izrada etiketa  
Kreiranje etiketa i odgovarajuće upute.



ONLINE traženje i uspoređivanje  
Dnevno ažurirani podaci o proizvodima.

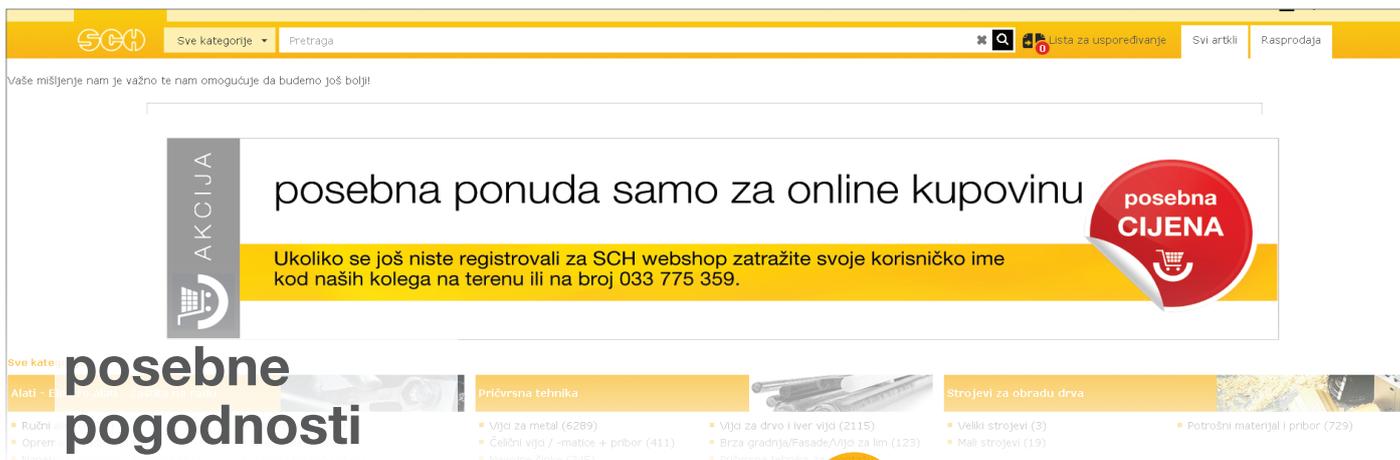


ONLINE naručivanje u svako doba dana  
Webshop s individualnim podacima kupca.

**BROJ PREVEDENIH ARTIKALA  
U BIH WEB KATALOGU**

**STANJE MART 2019**

**5 6 5 5 8**



Od aprila 2018 godine započeli smo sa posebnim ponudama za kupovinu kroz SCH web shop.

Registrirani kupci ONLINE kupovinom mogu ostvariti dodatne pogodnosti kao što su posebne akcijske cijene, dodatni rabati, gratis artikli, itd

Ulaskom na SCH webkatalog biće postavljen baner koji će kupce dalje „povesti“ do ponuda koje ćemo pripremiti za aktuelne mjesece.

Ostvarite i Vi dodatne pogodnosti i ujedno olakšajte poslovanje kroz SCH portal za partnere.



### Više informacija

Ukoliko se još niste registrirali, zatražite svoje korisničko ime kod naših kolega na terenu ili na broj.

T +387 (0) 33 775 359



# SERVIS ZA KUPCE

*Šta se krije iza riječi **SERVIS**? Kako se **SERVIS** za kupce provodi u Schachermayeru? Općenito se kod **SERVISA** govori o dodatnim uslugama koja neka firma nudi. Zbog neprekidnog rasta tržišta i osjećaja da postoji bezbroj proizvoda u ponudi, dodatne usluge koje nudimo daju kupcima osjećaj dodatne vrijednosti.*

**U** Schachermayeru je usmjerenost prema pružanju usluga kupcima već dugo ukorjenjena. Danas obiteljska firma gradi svoje poslovanje na raznim stupovima, a svi oni stavljaju kupce u centar. Početkom "ofanzive" pružanja usluga 2016. godine, uprava je postavila kamen temeljac za buduće poslovanje, odnosno pružanje dodatnog servisa kupcima.

## Usluge u Schachermayeru.

**Asortiman obogaćen uslugama**  
Servis uz proizvod: od javljanja da je stigla roba do rezanja na mjeru.

**Digitalna platforma za kupce: Portal za partnere**  
Veza sa Schachermayerom u svako doba dana.

**Učinkovita i pouzdana logistika**  
Individualan servis pakiranja i brza isporuka.

**Kontakt s kupcima preko prodajnih predstavnika**  
Partnerski zajednički rad i savjetovanje.

**Stručno savjetovanje**  
U prodajno-izložbenom prostoru ili u stručnim odjelima.

**Sajmovi i školovanja**  
Sajmovi i školovanja djelatnika.

**Informacije bez granica**  
Uvijek u tijeku s časopisom za kupce, WEB stranicom i info letcima.

## SCH & Partner artikli/noviteti na Webkatalogu

Sve proizvode, koje u našem časopisu za kupce predstavljamo, možete naći u našem Webkatalogu.





# NOVA APLIKACIJA U PRAKSI - DIO II

*Svaka firma ima svoje procese i potrebe u svakodnevnom radu. U ovom trenutku, pokazat ćemo vam kako firma za montažu jednog čovjeka i firma sa dvanaest kombija za montažu koriste aplikaciju „Schachermayer Scan“ kako bi optimizirali svoje narudžbe i skladištenje.*

## Optimiziranje u firmi jednog čovjeka

**Početno stanje:** Kupac je firma za montažu koja ima samo jednog zaposlenog. Budući da cijeli dan putuje sam, uvijek telefonski naručuje robu potrebnu za sljedeći dan. Zbog telefonske obrade često dolazi do pogrešnih narudžbi i nepotrebno se potroši puno radnog vremena. Kada ima više vremena, on ponekad koristi Portal za partnere u večernjim satima.

**Optimizirano kroz liste artikala na portalu za partnere:** Naš klijent kreira popis artikala s proizvodima koji su mu potrebni. Količine se određuju prema jedinicama pakiranja. Na ovaj način, lako može naručiti ove artikle svojim pamet-

nim telefonom na Portalu za partnere, bez obzira gdje i kad.

**Optimizirano skladište kroz dizajn etiketa:** Kako kupac posjeduje i montažni kombi, on može stvoriti čistu infrastrukturu uz pomoć naljepnica. Ovdje se koristi dodatna funkcija „dizajner etiketa“. Zahvaljujući ovoj funkciji, ti se artikli mogu ispisati na naljepnice određene forme, koje su snimljene u popisima artikala.

**Optimizirano putem nove aplikacije „Schachermayer Scan“, modul BASIS:** Nakon što kreirane etikete prenese u svoj kombi, kupac može skenirati na licu mjesta željene artikle putem svog pametnog telefona odnosno aplikacije „Schachermayer scan“. Količine na naljepnici se prenose, ali se također mogu ispraviti

u bilo kojem trenutku na pametnom telefonu. Skeniranje EAN koda na proizvodu također funkcionira. Skenirani proizvodi se zatim prenose izravno s pametnog telefona u košaricu proizvoda na Portalu za partnere i odmah se naručuju.

## 12 montažnih kombija svakodneвно savršeno opremljeno

**Početno stanje:** Naš kupac je odgovoran za dvanaest montažnih timova, svaki sa montažnim kombijem - punjenim različitim proizvodima. Svaka ekipa za montažu će telefonski obavijestiti firmu o proizvodima koji su im potrebni. Kupac ih zatim naručuje putem Portala za partnere.

**Optimizirano putem listi artikala na portalu za partnere:** Kupac generiše PUSCH popis artikala za svih dvanaest montažnih timova, te za svaki proizvod definira pojedinačno lager mjesto. Montažni kombiji prethodno su bili deklarirani kao različiti skladišni prostori.

**Optimizirano skladište kroz dizajn etiketa:** Montažni kombiji posjeduju opremu za vozila, a pomoću etiketa postaju čista infrastruktura. Ovdje se koristi dodatna funkcija „dizajner etiketa“ popisa artikala. Kod dizajnera etiketa, te se stavke mogu ispisati na namjenske naljepnice koje se nalaze na popisima artikala.

**Optimizirano putem nove aplikacije „Schachermayer Scan“, modul PUSCH:** Nakon što su etikete prenešene u montažne kombije, svaki tim za

montažu može putem instalirane aplikacije Schachermayer Scan Modus PUSCH svojim pametnim telefonom skenirati željene artikle. Količine koje se nalaze na etiketama se prenose ali se mogu korigirati bilo kada putem pametnog telefona. Skenirani artikli potom budu prenešeni u košaricu na Portalu za partnere i direktno naručeni za određeni tim za montažu. Definirana lager mjesta se također prenose. U Schachermayeru svaka pozicija u nalogu dobija etiketu sa lager mjestom i bude sortirana i zapakovana po lager zonama. Na isti način se odvija i dostava. Budući da se montažni kombi skriva iza svake skladišne zone, firma dobiva po jedan paket po timu za montažu - čime se osigurava ispravna raspodjela i štedi vrijedno radno vrijeme

## Savjeti za korisnike

### Najbrži put do vlastitih listi artikala:

Na zahtjev, Schachermayer će vam dati procjenu kupljenih stavki tijekom odabranog razdoblja. Nakon toga možete uvesti ovaj Excel popis svojih artikala izravno u zbirke vaših artikala na portalu za partnere. Naravno, moguće je urediti popis nakon

uvoza - dodati ili ukloniti stavke. Nakon toga svi artikli se mogu skenirati pomoću aplikacije za Smartphone. Za evaluaciju direktno se obratite našim prodajnim i servisnim predstavnicima.

## Preuzmite aplikaciju „Schachermayer Scan“

Skeniranjem QR - kodova direktno ćete biti upućeni na odgovarajući App-Store. Naši prodajni predstavnici na terenu i kolege u centrali rado će vas savjetovati o individualnim mogućnostima aplikacije u vašoj firmi.



web [sch-ba.sch.local/scanapp](http://sch-ba.sch.local/scanapp)



web [sch-ba.sch.local/scanitunes](http://sch-ba.sch.local/scanitunes)



### Više informacija

Detaljnije o aplikaciji pronađite na našem portalu za partnere



web [sch-ba.sch.local/schscan](http://sch-ba.sch.local/schscan)

# PRETRAŽIVANJE WEBKATALOGA



Pretraga unošanjem teksta



Pretraga filterima



Prvo artikli na stanju

Schachermayer Web katalog Vam je uvijek dostupan. Bilo da sjedite za svojim računarom u Vašoj kancelariji ili želite brzi pristup putem pametnog telefona – jedan klik dovoljan je da saznate sve vrijedne informacije o željenom artiklu. U ovom članku ćemo Vam pokazati na koji način ćete pretragom još lakše doći do željenih artikala.

## Pretraga unošanjem teksta

Tražite artikal unošanjem određenih riječi. Autocomplete funkcija služi kao pomoć i podržava vas pri unosu teksta za pretraživanje.

web katalog Katalog Kreiranje etiketa Opis artikala Dokumenti Kreiranje etiketa

Sve kategorije

Vaše mišljenje nam je važno te nam omogućite da poboljšamo naš sadržaj.

Sve kategorije

Alati - Elektro alati - Zaštita na radu

- Ručni alati (6379)
- Elektro alati (361)
- Napajanje strujom - rasvjeta (49)
- Akumulatorski alati (54)
- Zračni alati (10)
- Progr. zak. alati (10)
- Zaštita na radu (10)
- Okovi za građevinsku stolariju
- Okovi za nadsvjetla, motori za prozore, RWA (260)
- Tehnika spojnica (783)
- Kvaka (10)
- Pribor za ulazna vrata (58)
- Pričvršni električne ir (10)
- Pokrivne kapice i osigurači staklenih rupa (105)
- Pričvršni električne ir (10)

## Pretraga po kategorijama

Odabirom određenih kategorija možete poboljšati rezultate pretraživanja.

web katalog | Dokumenti | Popis artikala | Dokumenti | Kreiranje etiketa

Sve kategorije

Vaše mišljenje nam je važno

Sve kategorije

**Alati - Elektro alati - Zaštita**

- Ručni alati (6379)
- Elektro alati (361)
- Napajanje strujom - rasvjetla
- Akumulatorski alati (54)

**Okovi za građevinsku stolariju**

- Okovi za nadsvjetla, motori RWA (260)
- Tehnika spojnica (783)
- Zasuni (168)
- Brave (913)
- Panik program (464)
- Tehnika zaključavanja (1127)

**Alati - Elektro alati - Zaštita**

- SB Priručnik trgovina
- Metali
- Skladišna oprema
- Strojovi za obradu drv
- Strojovi za obradu metala
- Kemijsko-tehnički proizvodi
- Gotovi građevinski proizvodi
- Kuhinjski uređaji
- Sudoperi/slavine/sanitarije/saune i infracrveno
- Prilozak za ulazna vrata (58)
- Poštanski sandučići (81)
- Rukohvati za vrata (264)
- Sigurnosni okovi-prilozak (547)
- Poluolive (211)
- Okovi za prozore, stini dijelovi, profili

**Pričvrсна tehnika**

- Vijci za metal (6314)
- Čelični vijci / -matice + prilozak (411)
- Navojne šipke (245)
- Matice (960)
- Podloške / sigurnosni elementi (1355)
- Cilindrični trnovi / Konusni trnovi / Zatezni trnovi (430)
- Stezni vijci/Dosjedni klinovi/Sidreni vijci (193)
- Vijci za lim / samobušeci vijci (1226)
- Pokrivne kapice i osigurači staklenih rupa (105)
- Asortiman zakovica (506)
- Pričvrсниci za utiskivanje / Klinovi za varenje / Set matice (85)
- Vijci za drvo
- Brza gradnja
- Pričvrсна tehnika terasa/solar
- Pričvrščenja
- Montažni prc (378)
- Žičani dijelovi
- Sajle, lanci,
- Tiple / Sidra
- Pričvrсниci električne in
- Žice i čavli (
- Spojni okov

## Specijalna pretraga filterima

Količina prikazanih artikala korištenjem filtera će se konstantno smanjivati. Simbol lijevkica pored grupe proizvoda je znak da je funkcija filtera primjenjiva na tu grupu proizvoda.

web katalog | Katalog | Košarica | Dokumenti | Popis artikala | Dokumenti | Kreiranje etiketa

Sve kategorije | Pretraga

1 - 10 od 1835 ponudak

Sve kategorije | Pričvrсна tehnika

**Pričvrсна tehnika**

DIN

Oblik

Površinska obrada

Tražena vrijednost

Pronađeno u kategorijama: Konusni trn | Cilindrični trn DIN 7 | Cilindrični trn DIN 6325 | Cili

1 2 3 4 5 .. 60 .. 10

**ISO4026 M 8x 8 navojni trn, (DIN 913) neh. čel. A2 obložen Tuflok-om (p**  
**Br.art.: 104494833**

S inbus prihvatom i stožastim vrhom.  
**TufLok®** temperaturna otpornost od -56°C do +120° C. Nakon prethodnog prakt smanjuje se, ne raspada se, moguće neograničeno dugo skladištiti, otporan je na

▼ Prikaži više



Konfiguracija artikala

## Opcija sortiranja

Po želji, rezultate pretrage možete sortirati po najboljem rezultatu, učestalosti, datumu objave ili broju artikla.

eta

Prijava

0

po: **Najbolji rezultat** | Razlozi

Češće korišteni  
Datum objave  
Broj artikla

ručica Finn | Ručica Scope

1 2 3 4 5 .. 100 .. 200 .. 321 Sljedeće>

**1250 ovalna, zatv., neh.čel. fini mat**

atraktivan izgled površine i krila vrata  
rara s poklopcem.

**BAM 90,30**  
Po kom

**Naručiti**

Dodaj na listu

Uspoređivanje artikala

**1251 pravol., zatv., neh.čel. fini mat**

**BAM 90,30**  
Po kom



Više informacija



web sch-ba.sch.local/webshop

# ŠANSE U PRODAJI

*Digitalno doba je promjenilo prodaju. Kolege iz austrijskog Schachermayer-a su razgovarale sa Gerdom Schachermayerom o izazovima i mogućnostima koje donosi digitalizacija prodaje.*

## **Kupovno ponašanje potrošača se mijenja – online prodaja nasuprot stacionirane prodaje. Kako ove promjene utiču na B2B sektor?**

**Gerd Schachermayer:** Promjene koje se dešavaju u maloprodaji, stigle su i do B2B sektora. Pozorno pratimo razvoj događaja. Internet danas ne služi samo za pretraživanje, već i za upoređivanje cijena kao i naručivanje odnosno kupovinu. Primjetno je da zbog toga opada marža i u B2B sektoru i to u skoro svim kategorijama proizvoda.

## **Sa kojim izazovima se susrećemo?**

**Gerd Schachermayer:** Granice između privatnih kupaca i trgovaca/firmi polako nestaju. Velika tržišta poput Amazona ili Ebay-a, namjerno brišu te granice. Bilo koji kupac može kupiti bilo koji proizvod. To donosi, sa jedne strane opasnost, ako su na primjer u pitanju proizvodi za čiju instalaciju je potrebna tehnička stručnost. Međutim, ovdje primjećujem i prilike za specijalizirane trgovine, upravo zbog toga što se takvi proizvodi teže prodaju zbog svoje tehničke kompleksnosti.

## **Dakle, Vi promjene vidite i kao šansu? Koje mogućnosti se pritom otvaraju za klasičnog veletrgovca?**

**Gerd Schachermayer:** Najveći izazov u online prodaji odnosi se na proizvode koji zahtijevaju posebnu obradu ili poseban transport (okovi za klizna vrata, profili dužine 6m, prozorske klupice rezane na

mjeru i sl.) Ovdje se veleprodaja može dobro iskazati, nudeći dodatne usluge kreirati dodatnu vrijednost za kupce. Izazov budućnosti će biti definirati, ponuditi i prodati takve proizvode, uključujući i povezane usluge, i zaraditi nešto s njima.

## **Na Schachermayer web uslugama se radi sa velikom pažnjom posljednjih godina. Time reagujete na trenutne zahtjeve i promjene na tržištu. Kako izgleda usporedna strategija stacionirane prodaje?**

**Gerd Schachermayer:** Usluge, koje smo iznad naveli i opisali, su drugačije jer se ne mogu uporediti lako kao proizvodi i mogu ih objasniti samo ljudi i na kraju prodati. Unutar firme smo uložili puno truda u kontinuirano osposobljavanje naših zaposlenika i promicanje daljnjeg razvoja u tu svrhu. Uvjeren sam da ćemo kao trgovci na veliko imati pravo postojati samo u budućnosti u kojoj nudimo dodanu vrijednost u lancu opskrbe.

## **U kojoj mjeri je osobna, individualna usluga korisnicima u izložbenim salonima još uvijek cijenjena ili zahtijevana od strane kupca?**

**Gerd Schachermayer:** Pojedinačna usluga će i u budućnosti biti od velike vrijednosti, jer na taj način kupac može dobiti više informacija nego što bi to mogao online. Pritom se rijetko priča o tehničkim podacima o proizvodu. Umjesto toga, radi se o zahtjevima kupca i o tome koliko

odgovara njima određeni proizvod. Jedan kratki primjer kako bi ilustrovali navedeno: Neki poduzetnici ne žele najskuplji alat za svoje radnike, jer često rade na terenu, van firme i dolazi do gubitka alata. Drugi se zalažu za najbolji kvalitet, jer na taj način žele motivirati svoje zaposlene. U takvoj situaciji, potrebno se prilagoditi individualnim potrebama i željama kupca.

## **Schachermayer u svojoj 180 godina dugoj tradiciji je uspješno prošao kroz mnoge promjene. Otkrijte nam tajni recept za uspjeh Vašeg porodičnog biznisa?**

**Gerd Schachermayer:** Naš porodični biznis se tokom svoje dugogodišnje historije bezbroj puta morao prilagođavati tržišnim promjenama i poslovnom okruženju. Upravo ova prilagodljivost je naša najveća snaga. Sve to je moguće zahvaljujući našim zaposlenima koji su svjesni da je radni vijek dugotrajan proces razvoja i obuke. Profesionalna saradnja i držanje zajedno kada je to bitno – je ono što nas čini drugačijima.

*„Pojedinačna usluga će i u budućnosti biti od velike vrijednosti, jer na taj način kupac može dobiti više informacija nego što bi to mogao online.“*

”



Gerd Schachermayer

Foto: SCH/M. Reichl





# IMPULS

Kvaka HEWI mini

- 16** Noviteti u SCH
- 18** Blum Expando T
- 21** Wilka brave
- 23** ASSA ABLOY panik brave
- 24** Vanjska rasvjeta
- 26** Peka Pleno Plus
- 29** LED prekidači
- 30** Zaštita na radu
- 32** Zaštita kože
- 33** LAMP spojnice
- 34** Simonswerk spojnica za staklo
- 35** Pociočana pričvrtna tehnika



## Svjetiljka za ploče za kuhanje LD 8072 HOB

Svjetiljka LD 8072 HOB kombinira moderan dizajn sa praktičnom upotrebom. Radi na baterije i donosi svjetlo tačno tamo gdje je potrebno.

Br.art. 103374461



Foto: Elektra

## LAMP® Spojnica za velika opterećenja J95



Foto: SCH/M. Reichl

Kraća vremena planiranja i ugradnje, budući da je potrebno manje jedinica u odnosu na konvencionalne spojnice. Pogodne za teška vrata, kao što su velika vrata ormara u domaćinstvima ili trgovinama.

Br.art. 103318906 - 908



NOV  
WEBSHOP.SC



Foto: Teika

## TEKA ugradbeni sudoper Princess

Novi ugradbeni sudoper iz firme Teika. Dimenzije 860x500 mm, izvedba nehrđajući čelik. Namijenjen za ugradnju u element 450 mm

Br.art. 113505896





Foto: Krona Koblenz

## Spojnica za vrata K6400

Krona Koblenz spojnica za vrata.  
3D podešavanje - horizontalno, vertikalno i po dubini. Nosivost do 45 kg kod primjene 3 spojnice širine krila do 900 mm, 30 kg kod 2 spojnice. Kut otvaranja 180°

**Br.art. 102265588**



MITETI  
HACHERMAYER.COM

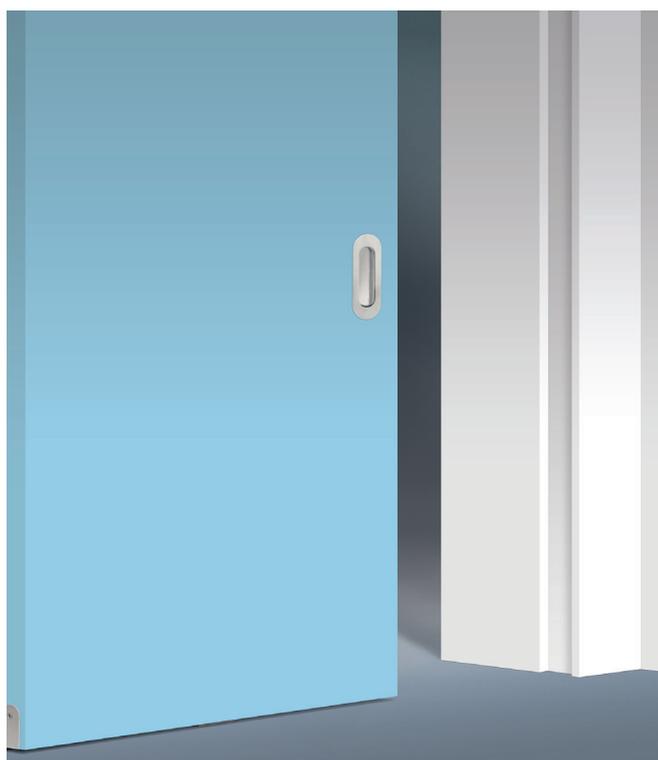


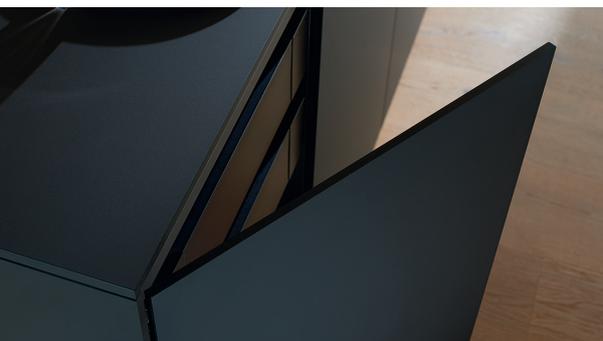
Foto: Planet

## Brтва za klizna vrata iz Planet-a

- Sila otpuštanja samo 1 Nm
- Funkcionira sa uvlačnim sistemima (kretanje u/ ispred zida)
- Nije potrebno zaključavanje
- Automatsko izjednačavanje kod neravnih podova
- Za debljine vrata od 32 mm

**Br.art. 102279464 - 102279479**





## Jednostavno u trendu

# Ostvarenje tankih fronti namještaja

Tanke fronte najnoviji su trend namještaja. Blum kao prvi ponuđač ima u svojem programu sustav pričvršćivanja za tanke fronte preklopa, vrata i izvlačenja.

Tvrtka Blum, kao prvi proizvođač okova, pruža sustav pričvršćivanja za primjene s tankim frontama: preklopi, vrata i izvlačenja. Trenutačno su omiljeni najrazličitiji materijali, kao što su keramika, HPL ili pločaste iverice, u iznimno tankim izvedbama od 8 mm nadalje. Za taj je trend tvrtka Blum razvila odgovarajuće rješenje: inovativni sustav pričvršćivanja *Expando T*. On omogućuje proizvođačima da sasvim jednostavno ostvare svoje ideje u skladu s aktualnim trendom, da se još više

istaknu u odnosu na svoje konkurente ili da svojim klijentima ponude poseban namještaj unutar asortimana.

### Jednostavna montaža: bušenje, umetanje, pričvršćivanje

Osnovu novog sustava pričvršćivanja za tanke fronte čini *Expando T*. Za dobru pričvršćenost u teškim materijalima pobrinut će se čelični pričvršćivači, a u mekanim materijalima plastične čeljusti. Sustav *Expando T* pričvršćuje se u provrt promjera 10 mm i dubine samo 6 mm. Sustav pričvršćivanja može se primijeniti za preklope, vrata i fronte na izvlačenje. Za *Clip top Blumotion* za tanka vrata postoje dodatne prednosti za proizvođače: Zahvaljujući novom pričvršćivanju izostaje bušenje čašice, a usto se mogu primijeniti standardna montažna pločica i postojeći položaj pričvršćivanja. Dodatna obrada korpusa nije potrebna. *Expando T* se ističe dokazanom funkcionalnošću i kvalitetom tvrtke Blum.

8 mm



## Tanke fronte, jednostavno pričvršćene

Minimalističke fronte namještaja od raznih materijala mogu se odmah realizirati: kod gornjih ormara, preklop i ladica. S EXPANDO T, pričvršnim sustavom za tanke fronte. Prepustite se inspiraciji!

[www.blum.com](http://www.blum.com)

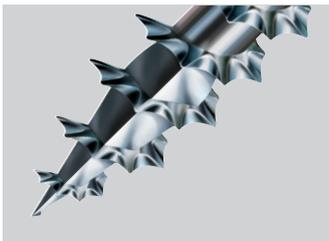
 **blum**<sup>®</sup>

**WIROX**<sup>®</sup>**CHROME(VI)  
FREE****UPUŠTENA GLAVA** | **UNIVERZALAN** | T-STAR *plus*

# UNIVERZALNI VIJAK

**Po čemu se SPAX razlikuje od ostalih vijaka?****SPAX prednosti:**

- ✘ T-STAR *plus*  
Unaprijeđen prihvat za BIT sa dodatkom za stabilnost - za bolje vođenje, sigurniji prihvat i lakši rad, npr. za rad iznad glave.
- ✘ *MULTI-glava*  
Džepovi sa donje strane glave. Idealno se urezuju u drvo, dok na metalu koče i ne dozvoljavaju da vijak prokliže.
- ✘ Valoviti profil  
Za brzo i sigurno zavrtnanje.
- ✘ *4CUT*  
Bez predbušenja (ovisno o drvetu), vrh vijka efikasno umanjuje razdvajanje materijala – cijepanje. Četvrtast oblik potiskuje vlakna drveta i umanjuje potrebnu snagu za zavrtnanje.





# WILKA BRAVE

*Historijat od 150 godina firmu WILKA Schließsysteme je oblikovao u ono što je danas - firma koja nudi inovativna individualna rješenja na najvišoj tehničkoj razini. Sa novim bravama za metalne konstrukcije, njemačka obiteljska firma štedi vrijeme u pravom smislu te riječi.*

**B**rava za metalne konstrukcije sa specijalnom čeonom pločom za renoviranje i reparaturu iz WILKA-e nude širok raspon primjene uz uštedu vremena i novca.

## Staro postaje novo

Zbog male kutije, brava također zamjenjuje starije brave koje se više ne proizvode i stoga su idealne za upotrebu u revitalizaciji starih zgrada.

## Jedna brava za sve

Čeona ploča ima posebnu duljinu od 380 mm i udoban utor za bušenje na poleđini leđa za individualnu prilagodbu. Odgovarajuće ploče za zaključavanje dostupne su zasebno, a u području panik vrata su obavezne.

Zahvaljujući sofisticiranom dizajnu, brava za metalne konstrukcije se brzo montira.  
Foto: WILKA



Više informacija



web [sch-ba.sch.local/wilka1438](http://sch-ba.sch.local/wilka1438)

Lamello

Spajanje  
sa stilom



# P-System, vaš dobitak!



Precizno spajanje bez alata  
Jednostavno, učinkovito, brzo i inovativno

## Odgovarajuće spajanje za sve namjene

### Clamex P-14

Odvojiv spojnik za  
namještaj



### Divario P-18

Samozatezni, nevidljivi  
spojnik za umetanje

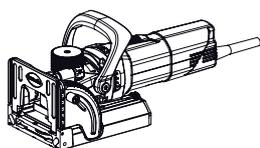


### Tenso P-14

s predzateznom spojnicom  
Brzo lijepljenje, za sve  
kutove

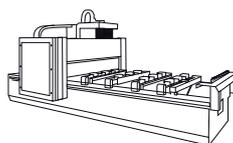


## Glodanje P-System utora s ...



### ... Lamello Zeta P2

fleksibilno i brzo



### ... CNC strojem

učinkovito za serijsku  
proizvodnju

**interzum** Interzum Köln  
21.05. – 24.05.19  
Halle 8.1, C-019

**LIGNA** Ligna Hannover  
27.05. – 31.05.19  
Halle 13, B22

# ČUVARI PANIK VRATA



**Nedovoljno sigurno**

Zahvaljujući velikom izboru, proizvod ima široku primjenu  
Foto: GFS-GESELLSCHAFT FÜR SICHERHEITSTECHNIK MBH

ASSA ABLOY Panik brave su specijalno dizajnirane za vrtiće.  
Foto: ASSA ABLOY

*Izlazi u slučaju opasnosti su svi izlazi koji vode do sigurnosnog (požarnog) puta (ili stepeništa) i vrata takvih izlaza se moraju moći lako otvoriti kada dođe do opasnosti. Na sreću, nesreće se ne dešavaju baš svakodnevno, ali izlazi u slučaju opasnosti su obavezni. Kako spriječiti zloupotrebu takvih izlaza na legalan način, pročitajte u nastavku.*

## Sigurno je sigurno

Bilo da se radi o trgovini ili javnim zgradama, izlazi u slučaju opasnosti su često zaključani i zapečaćeni kako bi se spriječila njihova zloupotreba. Takav postupak je zabranjen i može dovesti do katastrofalnih posljedica u slučaju nezgode.

Rješenje dolazi u obliku jednoručnog „čuvara vrata“. Pritiskom kvake prema dolje, štitnik za vrata se upušta i oslobađa put kvaki. Istovremeno se oglašava kontinuirani zvučni signal. Samo uz pomoć ključa, zvučni signal se isključuje i štitnik za vrata se vraća u početnu poziciju. Za neprekidan rad moguće je kontinuirano oslobađanje sistema pomoću ključa uređaja. Ovaj sistem se može kombinovati i za vrata sa bar ručkama, opcionalno sa predalarmom.

## Rješenje za vrtiće

Odgajateljice u vrtiću su odgovorne za djecu i moraju se pobrinuti da djeca ne izlaze bez nadzora i tako se nađu sami na ulici. Pored toga, vrtić treba biti siguran od neželjenih posjetilaca i provalnika. Istovremeno, djeci se mora osigurati mogućnost da bez nečije pomoći lako izađu vani u slučaju opasnosti: požarni put/put u slučaju opasnosti za njih mora biti otvoren.

Firma ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH nudi u ovom slučaju testiranu i zakonski dopuštenu panik bravu, koja ispunjava zakonske zahtjeve za nadzor nad električnim bravama na vratima na evakuacijskim rutama.



# IGRA SVJETLOM

*Za nas, ljude, svjetlost je veoma važna, sa više aspekata. Različite boje svjetlosti utiču na ugodnu atmosferu i specifičan ambijent. Široka ponuda Schachermayer-a garantuje za svakog pojedinca perfektno prilagođen paket rasvjete.*



Decentna rasvjeta za vanjske prostore



Različite izvedbe uživaju veliku popularnost.

Dani postaju ponovo duži. Probuđena priroda se polako vraća u našu svakodnevicu i sve više vremena provodimo izvan naših prostora za život, rad i stanovanje. Pritom, rasvjeta igra značajnu ulogu. U ovom, novom segmentu za Schachermayer, naša firma nudi kvalitetan i dizajnerski vrijedan portfolio, koji je potpuno uvjerljiv za kupce. Bilo u dvorištu, terasi ili balkonu, rasvjeta ima značajnu ulogu kojom se može potaknuti ugodan osjećaj življenja i kreirati opuštajući ambijent.

### Od klasičke do modernog

Naš asortiman vanjske rasvjete se kreće od klasičnih i tradicionalnih rasvjetnih tijela do modernih i ekstravagantnih. Imate priliku kreirati prigodnu atmosferu i pružiti svom vanjskom prostoru ambijent dobrog osjećanja na najvećoj razini. Stropna rasvjeta dolazi u modernim geometrijskim

oblicima koji su opremljeni energetski učinkovitom LED tehnologijom. Jednostavan oblik pristaje de facto svim fasadama i vanjskom uređenju. Vanjska rasvjeta pruža dovoljno svjetlosti i idealna je za tamnija područja. Rasvjeta je otporna na prskanje vodom i može se postaviti na mjesta koja su nezaštićena i u blizini kuće, poput natkrivenih fasada ili terasa.

### Materijali visokog kvaliteta

Zidna i stropna rasvjeta impresionira svojim visokokvalitetnim svjetlom kao i kućištem otpornim na udarce i plastikom otpornom na UV zrake. Sa ugradbenom stropnom rasvjetom postiže se homogena i ravnomjerna raspodjela svjetlosti. Mala dubina ugradnje predstavlja još jednu prednost. Pored toga, rasvjeta se može ugraditi i u vlažne prostorije. Vitki i pravi stubovi pružaju ravnu raspodjelu svjetlosti ka dolje, bez blještavila. Ovi

stubovi su također odlični i za osvjetljavanje trotoara. Univerzum LED vanjske rasvjete je beskonačan. Naravno, postoji mogućnost individualne prilagodbe po željama i potrebama kupca kako bi se kreiralo najbolje moguće rješenje. S toplim bojama i privlačnim dizajnom, naša LED rasvjeta pruža stimulirajuće raspoloženje i savršen vizualni dodatak vašem domu. U savršenoj atmosferi, odnos prema životu postaje intenzivniji, a raspoloženja izraženija. Na taj način uz malo truda možete kreirati pozitivan uticaj i, iznad svega, lično blagostanje.



Indirektno osvjetljenje može predstavljati odličan stilski element



Više informacija (DE)



web [sch.gmbh/aussenbeleuchtung](http://sch.gmbh/aussenbeleuchtung)



# PEKA PLENO PLUS IZVLAČNI OKOV

Foto: Peka

*Bilo bi lijepo kada bi sadržaj ormarića kompletan bio vidljiv prilikom otvaranja - a pritom u potpunosti iskoristiti volumen kabineta. Sada ste to u mogućnosti: Peka donosi novitet na tržište sa Pleno Plus ormarićem. Sadržaj svih policica se izvlači i vidljiv je samo jednim pokretom ruke, a tu je i dodatni prostor bočno na vratima.*

Dovoljan je jedan potez rukom i vrata ormarića Pleno Plus se otvaraju. Sve police, uključujući i gornje, istovremeno se izvlače vani i cijeli sadržaj je odmah vidljiv. Police se impresivno glatko izvlače, toliko lako da ih može i dijete otvoriti. Ipak, da dohvati gornje police, potrebno je i da još malo naraste. Svi ostali korisnici ergonomski lako mogu pristupiti svojim zaliham. Budući da je najviša policica podijeljena, i na njoj možete lijepo pohraniti određene predmete ili namirnice. Pored toga, u vratima ormara su također police - poput

onih kod hladnjaka. Na gornjim policama ormarića mogu se staviti veće vrećice i zalihe, na donjim posuđe i pribor za jelo, a na polici vrata manje zalihe, kao što su začini i zdjelice.

## Preglednost šteti vrijeme i štiti namirnice

Sandra Weber Blattler, zamjenica direktora firme Peka-metall AG, objašnjava koje su to prednosti ormarića Pleno Plus: „Sve police se automatski izvlače van ormara prilikom otvaranja vrata i na taj način u se-

kundi imate pristup kompletnom sadržaju. Navedeno šteti dosta vremena, jer ne morate preturati po policama kako bi našli ono što tražite.“ A kada vam je sve vidljivo, hrana i ostale namirnice se ne mogu pokvariti i propasti. „Pleno Plus je pravi novitet na tržištu, kakvog dosad nije bilo u ponudi“, kaže Sandra Weber Blattler. „Niti jedan drugi okov za ormar ne nudi ovakvu kombinaciju - velike police gore, srednje dolje, a sa strane male police. Na ovaj način su vidljive i pristupačne police na svim etažama.

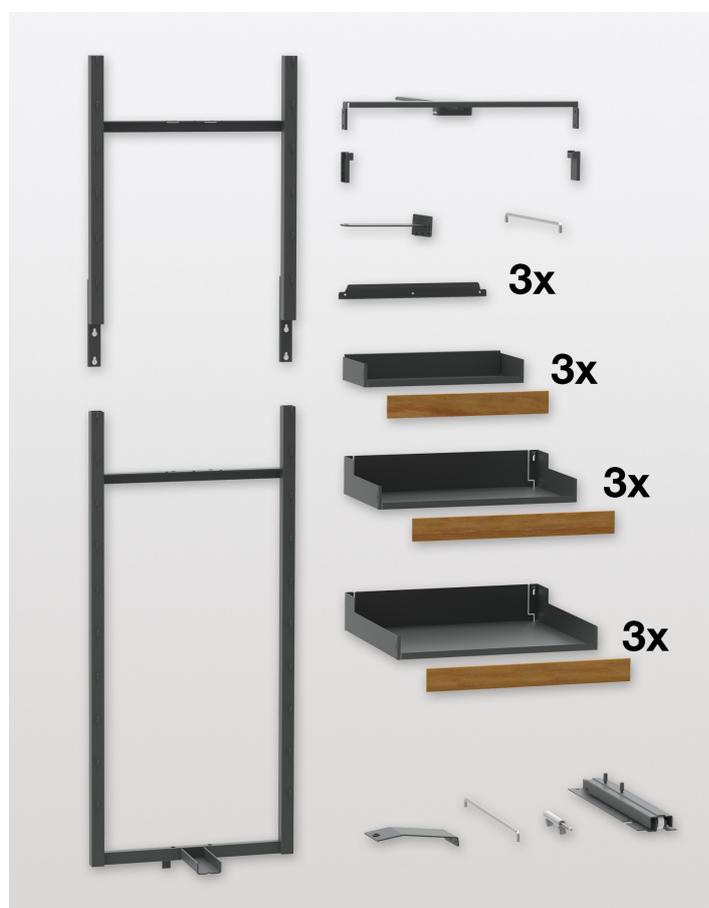


Otvaranjem vrata ormara, kompletan sadržaj policia je nadohvat ruke

Ormar Pleno Plus u ponudi je sa kompletnim setom okova, policama različitih veličina, podesivih po visini i vodilicama za lako otvaranje i izvlačenje. Sa drvenim kutijama i magnetskim pregradama, police se mogu fleksibilno opremiti.



Bočne police za manje posude



Peka Pleno Plus - set okova i policia



TEHNIKA KOJA POKREĆE  
[maco.hr](http://maco.hr)

ALUMINIJ  
DRVO  
PVC

# ZAKLJUČAVANJE BEZ KLJUČA

## A-TS, nova generacija automatske brave za ulazna vrata

Jednostavnim zatvaranjem krila, A-TS brava potpuno se zaključava – zajedno s centralnim klinom. Trostruko zaključano, bez upotrebe ključa.

Ručno otključavanje vrata vrši se ključem ili prekidačem za dnevnu funkciju rada. U kombinaciji s elektromotorom, A-TS otvara sasvim nove dimenzije u otključavanju vrata, s pristupnim sustavima poput otiska prsta, touch tipkovnice ili transpondera – kontaktirajte nas za više informacija.

[hr.office@maco.eu](mailto:hr.office@maco.eu)

# LED PREKIDAČI

*Mogućnosti korištenja LED rasvjetnih tijela posebno stvaraju potpuno nove elemente stila i varijacije svjetla u sektoru unutrašnjeg uređenja. Udobna, uzbudljiva ili opuštena raspoloženja mogu se dočarati raznim bojama koje imaju veliki utjecaj na kvalitetu života i osobno raspoloženje. Rad je jednostavan i lagan putem radio frekvencije. Sve je moguće, od mehaničkih prekidača do senzora osjetljivog na dodir ili daljinskih upravljača.*

**U**z pomoć radijske tehnologije, moguće je postaviti prekidač u namještaj bez suvišnih kablova. Multi-Kontroll-System iz firme ELEKTRA na primjer nudi razdjelnik u sredini na koji je moguće istovremeno priključiti do tri prekidača, senzora ili detektora pokreta. Popularne funkcije prekidača su na taj način brzo i lako implementirane. Asortiman daljinskih upravljača „Call-Me“ iz Domus Line-a se sastoji iz jednokanalnih i trokanalnih daljinskih upravljača koji se



Jednostavno rukovanje i visokokvalitetna rasvjeta kreira ambijent. Foto: Domusline

ističu svojom jednostavnom i intuitivnom kontrolom. Jednokanalni Call-Me daljinski upravljač se može koristiti i kao radio-ugradbeni prekidač, a dostupan je i u trendi crnoj boji. Mnogo više LED rasvjete i drugih uzbudljivih načina da ostvarite svoje snove o svjetlosti, nalaze se u katalogu MDL 2019.



Multi-Control-System ELEKTRA. Foto: Elektra



Touch-Panels L&S. Foto: L&S



Više informacija



web [sch-ba.sch.local/prekidaci](http://sch-ba.sch.local/prekidaci)



# OPREZ GRADILIŠTE

*Tema sigurnosti na gradilištima posljednjih godina dobija sve veći značaj. Pooštrene zakonske odredbe i povećana svijest poduzetnika o sigurnosti u posljednjih deset godina doveli su do smanjenja nezgoda na radu. Kako bi se održao ovaj pozitivan trend, odgovorni se susreću sa velikim izazovima. Schachermayer prihvaća te izazove i radi za Vas na rješenjima kako bi učinili radna mjesta sigurnim i ugodnim.*



Zaštita od krađe za građevinske kontejnere, kontejnere za skladištenje, transportne kontejnere itd. štiti vaše stvari na gradilištu. Patentirani sistem za sigurnost vanjskih instalacija i vrata kontejnera protiv nasilnih provala može se prilagoditi različitim dimenzijama na licu mjesta.

## Lična zaštitna oprema

Ličnu zaštitnu opremu koriste ili nose zaposlenici kako bi se zaštitili od opasnosti po sigurnost i njihovo zdravlje. Zaštitnu opremu mora osigurati poslodavac. Schachermayer Vam ne nudi samo radnu odjeću koja ispunjava zahtjeve za visokim kvalitetom, funkcionalnosti i sigurnosti - Vaše pakete lične zaštitne opreme, uključujući i potrebne certifikate, sastavljamo pojedinačno. Iskoristite individualno brendiranje. To jača vaš imidž i generira veliki učinak oglašavanja. Schachermayer ispisuje i vezuje sve odjevne predmete kupljene od nas slovima i motivima po vašem izboru.



U osnovi vrijedi sljedeće: Svako radno mjesto na gradilištu mora biti osigurano na odgovarajući način. 2017 godine u Austriji se desilo više od 30.000 nezgoda na poslu u obrtima i na gradilištima, od čega je 29 nezgoda završilo sa smrtnim ishodom.

Najčešći uzroci nezgoda:

1. Oštri i špicasti predmeti
2. Padovi
3. Mašine za rezanje
4. Padovi na predmete, padovi preko predmeta
5. Ručni transport
6. Padovi sa ljestvi i skela
7. Ručni alat
8. Transport kranom, viljuškarom

Svu zaštitnu opremu i radnu odjeću možete brendirati logom firme

## U službi vaše sigurnosti

Zaštitna oprema od padova kao i ljestve moraju proći godišnju kontrolu i dobiti odobrenje stručne osobe. Za navedeno iskoristite našu uslugu! Naši obučeni stručnjaci preuzimaju provjeru na svim mjestima u Austriji i Njemačkoj i osiguravaju da vaša zaštita od pada ili ljestve zadovoljavaju zakonske zahtjeve i standarde. Ova usluga nije dostupna u Schachermayer BiH.



**SGH**  
schachermayer



Upotreba zaštitne obuće



Upotreba maske



Upotreba štitnika za oči i naočala

Svaki zaposlenik ovog gradilišta se ovime obavještava o mogućim opasnostima i traži se od njega da godišnje odgovarajuće mjere opreza.



Upotreba kacige



Zabranjen pristup neovlaštenim osobama

**Hitni pozivi**

Vatrogasci 122  
Hitna pomoć 124  
Policija 122  
Plin  
Voda  
Struja



Zakačiti sigurnosni remen



Zabranjen pristup ljestvama



**Pozor!**  
Visoki napon



**Pozor!**  
Teres u zraku



**Pozor!**  
Mogućnost spoticanja

www.schachermayer.ba



### Više informacija

U webkatalogu možete pronaći širok asortiman proizvoda za zaštitu na radu



web [sch-ba.sch.local/zastitanaradu](http://sch-ba.sch.local/zastitanaradu)

# ZAŠTITA RUKU

Foto: PGP

*Kožna oboljena su na drugom mjestu profesionalnih oboljenja. Oboljenja kože također pripadaju jednim od najčešćih oboljenja tokom radnog vijeka. Rezultat toga su velika opterećenja zaposlenih i finansijske posljedice za firme. Pravilnim konceptom zaštite, koža radnika će ostati zaštićena, a posljedice bolesti spriječene ili, u najmanju ruku ublažene. Schermayer nudi sve proizvode za optimalnu zaštitu kože, njegu i čišćenje!*

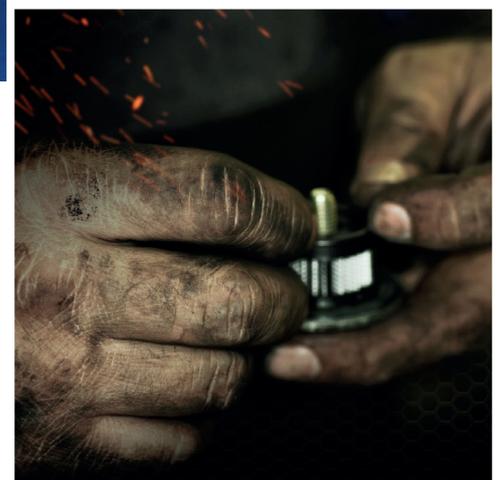
**P**roblemi sa kožom se pojavljuju obično nakon nekoliko godina ili čak desetljeća. Opasnost nije odmah primjetna kao što je to na primjer slučaj sa alatom koji pada i sl. 90% oboljenja kože su ekcemi, odnosno upalni procesi kože, koji se najčešće pojavljuju na rukama. Većina ekcema su erozijske dermatoze. To su alergijske reakcije, kod kojih koža često reagira na supstance koje nisu nikad ranije aktivirale alergijsku reakciju.

## Tri važna elementa

Zaštita kože prije rada i njega kože nakon rada su dva od tri važna elementa iz kojih se sastoji jedan profesionalni koncept zaštite kože. Treći element predstavlja čišćenje kože tokom rada. Sa ovakvim konceptom bi se trebali upoznati svi radnici. Prije svega, treba razbiti predrasudu o tome kako je mazanje kremom prije i poslije rada za muškarce nepotrebno. To zahtijeva - posebno u većim firmama s različitim područjima rada - individualnu analizu rizika i intenzivnu edukaciju na licu mjesta.

## Individualni plan zaštite

Mehaničarima u industriji potrebna je zaštita od zauljenog onečišćenja s visokim prijanjanjem, a radnici u kuhinji, primjerice, trebaju proizvode bez mirisa. Frizeri rade sa vodoootopivim i vodoneotopivim supstancama, dakle svako zanimanje ima svoje posebnosti, koje treba uzeti u obzir. Čak i nakon uvođenja, plan zaštite kože treba stalno iznova provjeravati kako bi se moglo reagirati na bilo kakve promjene u radnom procesu s pravim konceptom zaštite kože.



Za manje firme s manje zaposlenika, implementacija koncepta zaštite kože je teška.



### Više informacija

U Web katalogu



[web.sch-ba.sch.local/zastitazakozu](http://web.sch-ba.sch.local/zastitazakozu)



Spojnica za velika opterećenja J95 je primjenjiva na drvo kao i na staklo.

*Osnovana 1930. godine od strane djeda današnjeg direktora, japanski proizvođač Sugastune danas širom svijeta nudi okov za namještaj, građevinski okov i industrijski okov. Sugastune je poznat po svojim inovativnim i visokokvalitetnim proizvodima kao i po velikom izboru specijalnih rješenja koji se plasiraju pod markom Lamp. U najpoznatije spada spojnica za velika opterećenja J95, namijenjena za vrata ormara do 40 kg.*

Japanski uticaj je odmah primjetan kod proizvoda iz Sugastune-a: Stanovi u Japanu su često uski, tako da su inženjeri prihvatili izazov i počeli kreirati spojnice koje štede prostor. Vrata se tako, na primjer, ne otvaraju samo prema naprijed, nego i prema gore, dolje ili u stranu.

### Elegantna Soft-Close rješenja

Već '70-tih godina, Sugastune je počeo sa razvojem okova sa prigušivačem,

za tiho i sigurno zatvaranje. Danas, ova porodična firma nudi širok izbor okova sa prigušivačem. Posebno se ističe filigranska i jednostavna serija HG-JHM, kod koje je prigušivač ugrađen u spojnicu. Pritom, ova serija je posebno dizajnirana i namijenjena manjim i ravnim frontama i preklopima, poput stolova za šminkanje ili poklopcima utičnica na kancelarijskim ili konferencijskim stolovima.

### Dodatna vrijednost za namještaj

Sugastune predstavlja dugovječnost i pouzdanost. „Naš cilj je što bolje podržati stolare u njihovom poslu. Sa našim okovom, vaši proizvodi dobivaju dodatnu vrijednost“, tvrdi Yuichi Ichikawa, direktor Sugastune Europe GmbH.

Stolari ne cijene samo kvalitet i posebne funkcije okova. Mnogi se interesuju za širok raspon modernih ventilacijskih rešetki i vodilica za kablove.

### Na moru kao i na kopnu

„Mir i sigurnost su bitni faktori kod našeg okova. Čak i sveprisutna opasnost od zemljotresa u Japanu je također pomo-

gla razvoju određenih brava i okova“ objašnjava Ichikawa. Ovakav okov je prigodan za korištenje na jahtama, kamperima ili vozilima iz kojih se vrši prodaja. U tom kontekstu, Sugastune proizvodi i dosta okova od nehrđajućeg čelika, koji je pogodan za marine ali i za medicinske objekte.



Spojnica za velika opterećenja LAMP J95

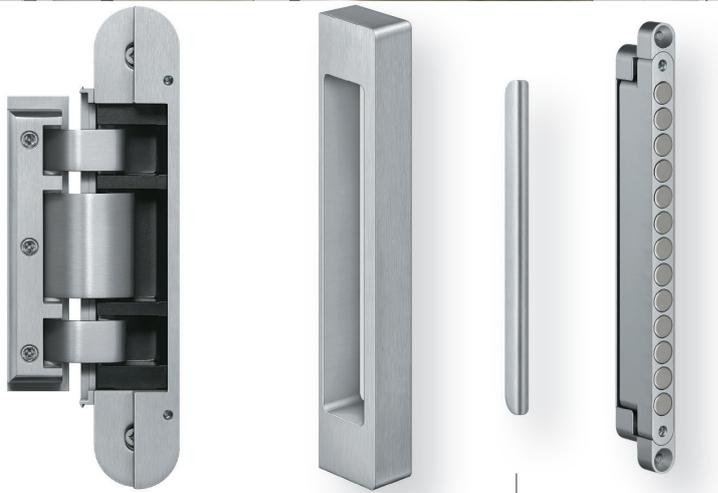


Više informacija



web [sch-ba.sch.local/lamp](http://sch-ba.sch.local/lamp)

# SPOJNICA TECTUS GLAS ZA STAKLENA VRATA U JEDNOJ RAVNINI



*SIMONSWERK je sa svojim sistemom spojnice TECTUS Glas razvio estetsko i funkcionalno rješenje za ugradnju staklenih vrata potpuno u jednoj ravnini. Po prvi puta se stakleno krilo vrata, dovratnik kao i spojnice i mehanizam za zatvaranje nalaze potpuno u jednoj ravnini. To je najbolja pretpostavka za minimalistički dizajn uz najveću transparentnost. Sa kompletnim rješenjem okova TECTUS Glas potpuno se mijenja klasični izgled staklenih vrata.*

**K**oncept unutarnjeg uređenja sa velikim staklenim površinama ili transparentno oblikovanim prolazima često zahtjeva jasan dizajn. Sistem okova TECTUS Glas daje staklenim vratima jedan nikad do sada dostignut filigranski izgled i lakoću. Ovo rješenje je

višestruki dobitnik internacionalnih nagrada za dizajn. Sa svojim patentiranim spojnica jedva je vidljivo i time optimira privlačne koncepte u arhitektonskom uređenju interijera.

## Dizajn, tehnika, komfor

SIMONSWERK nudi cjelovito rješenje okova za staklena vrata koji koje se sastoji od potpuno skrivenog sistema spojnice TECTUS Glas, beskontaktnog zatvaranja preko magneta i vizualno prilagođenih rukohvata. Oni su uvjerljivi ne samo estetski zbog reduciranog dizajna, nego i tehnički zbog osigurane nosivosti do 80 kg, i tako nude nova rješenja za staklena vrata u izgradnji objekata. Time filigranski dizajn i velika nosivost više nisu nespojivi. Sistem spojnice TECTUS Glas može nositi do 80 kg. To odgovara staklenim vratima od cca. 10 x 1000 x 2700 mm – pri upotrebi jednostrukog sigurnosnog stakla debljine 8 ili 10 mm. Sistem spojnice TECTUS

Glas se isporučuje u varijantama TEG 310 2D 60 za nosivost do 60 kg i TEG 310 2D 80 do 80 kg (veća nosivost se postiže upotrebom posebnih komponenti materijala). Obije varijante su istih dimenzija, vizualno su identične i montiraju se na isti način. Osim jednostavne i brze montaže, ovaj sistem odlikuje još jedna dodatna posebnost: cjelokupna montaža ne zahtijeva obradu stakla.

## Magnetni sistem zatvaranja

Još jedna inovacija sistema spojnice TECTUS Glas za staklena vrata u jednoj ravnini je rješenje zatvaranja vrata, koje omogućava bešumno i beskontaktno zatvaranje vrata. Ono se sastoji od magneta KC 50 za ugradnju u dovratnik vrata i pločice KC/50 za montiranje na stakleno krilo vrata. Magnet je otporan na habanje zbog kontinuiranog djelovanja magneta i pruža mogućnost individualnog podešavanja snage magneta. Ovaj sistem zaokružuje se u jednu estetsku cjelinu montažom odgovarajućih varijanti rukohvata KC 170 za primjenu u kombinaciji sa drvenim, metalnim i aluminijskim dovratnicima.

# BEZ KOROZIJE

*Korozija se javlja u mnogo oblika i nažalost je neizbježna. Nastala reakcija metalnog materijala sa svojom okolinom može dovesti do narušavanja funkcije metalnog dijela ili cijelog sistema. Premazi od cinka osiguravaju zaštitu od korozije i osiguravaju dugotrajnu upotrebu metalnih dijelova.*



Sve proizvode možete pronaći u novom BT 2019 katalogu, online verziji kao i u Schachermayer Webkatalogu

## Prednosti cinka

- iznadprosječna zaštita od korozije
- 480 sati otpornosti u testu slanim raspršivanjem
- dobar izgled i boja
- dobra otpornost na hemikalije
- visoka temperaturna otpornost
- ekološki prihvatljivo
- nema opasnosti od prodiranja vode
- dobra električna provodljivost
- podesive vrijednosti trenja za jednake parametre zavrtnja

**P**remazi cinkom su neelektrolitički primijenjeni premazi koji osiguravaju dobru zaštitu od korozije. Takav premaz se sastoji iz mješavine čestica cinka i aluminija, koje su povezane putem neorganske matrice. Premaz cinkom u usporedbi sa ostalim premazima, pruža puno bolju zaštitu od korozije, i kod tanjih slojeva.

## Novi BT 2019 katalog

Na 1.190 stranica, naći ćete sve od pričvrstne tehnike. Svi proizvodi su vidljivi na prvi pogled zahvaljujući registru za brzo pretraživanje. Ove godine tu su i nova poglavlja užad i lanci, kao i električni, sanitarni i solarni pribor.



Više informacija



[web sch.gmbh/bt2019](http://web.sch.gmbh/bt2019)





# U PRAKSI

Peka Pleno Plus sistem izvlačnih polica

- ..... 38 Daske za surfanje sa Alpi
- ..... 40 Predstavljanje kupca: Malak Janj
- ..... 42 Strast prema drvu
- ..... 44 Strojevi za obradu drva



# DASKE ZA SURFANJE SA ALPI

*Arhitekt Wilhelm Margreiter je uvijek bio zainteresovan za sportove na vodi. Surfanje na valovima je za njega uvijek značilo slobodu i avanturu u prirodi. Bilo da je u pitanju klasično surfanje na dasci ili windsurfing, avanturista iz Salzburg-a je od svog hobija i velike ljubavi, napravio biznis. Sa vlastitom markom „WUUX-Surfboards“, ovaj marljivi arhitekt je izgradio internacionalnu zajednicu, koja širom svijeta hvali i voli njegove drvene daske za surfanje*

**U** tri generacije staroj radionici u Grödig-u, Wilhelm Margreiter dizajnira i pravi potpuno novi vid daske za surfanje. Radi uglavnom sam i u međuvremenu opskrbljuje surferske zajednice širom svijeta, koji su gotovo opsjednuti ekskluzivnim premium dascima iz Austrije. „Od jednog sna do njegove realizacije, prošao sam dugačak put koji od sebe nikad nisam očekivao.“

## Neočekivana inovacija

Kao dio svog razvojnog ličnog rada, on je krenuo u potragu za novim načinima koji se čine isplativim. Sa svojom premium markom, arhitekta vizionar je uspio zadiviti svjetsku surfersku zajednicu. Dizajn daski

je jedinstven, a izgled i intenzivan osjećaj u vožnji su, prema tvrdnjama, najuvjerljiviji argumenti za jednu od izvanrednih daski.

## Plemeniti materijali

Nova konstrukcija jezgre je posebna inovacija koja je privukla međunarodnu pažnju. Izrađene od najboljeg i



## Međunarodno priznanje

Širom svijeta, populacija surfera je zavidljiva daskama za surfanje iz Austrije, koja je inače poznata kao skijaška država. Na početku, surferska zajednica je sa čuđenjem gledala na surfera sa planine. Sa savršenim proizvodom koji perfektно spaja sport, dizajn, funkcionalnost i kvalitetu, arhitekta iz Salzburga je postao poznat izvan granica Austrije. U međuvremenu, Margreiter prodaje svoje daske u Australiji, na Hawaiiima, u Kalifor-



Izuzetni materijali u skladu sa privlačnim dizajnom su osnova uspješnog koncepta. Fotos: Wilhelm Margreiter

izdržljivog drva, naručene i kreirane prema specifikacijama kupca, WUUX daske za surfanje nisu samo vizuelno privlačne. Pored svega toga, osjećaj na valovima je neuporediv, tvrde surferi. Putem različitih društvenih medija, Margreiter prodaje svoje daske širom svijeta. Posebna ka-

rakteristika koja stvara fascinaciju unutar surferske zajednice su takozvane „Sisterboards“. Ovdje dvije ili više različitih daski imaju iste genetske korijene i potječu od istog komada drveta.

niji, Koreji, Španiji, Portugalu.



Više informacija



web [wuux-surfboards.com](http://wuux-surfboards.com)



# VRIJEDNOST KOJA T

*Okruženje bogato šumskim resursima, širok asortiman proizvoda, visok nivo instaliranih kapaciteta, iskusna i kvalifikovana radna snaga, geostrateški položaj (smješten na čvorištu puteva i u blizini morskih luka) su faktori koji su doveli do toga da JANJ decenijama bude vodeći brend u regionu kada je u pitanju građevinska stolarija i proizvodi od drva.*



Stolarija i drvene fasade firme MALAK JANJ kreiraju poseban ambijent

# TRAJE



Drvo prirodnog izgleda i rustikalni dizajn namještaja unosi posebnu toplinu u Vaš dom

**P**riča o firmi iz Donjeg Vakufa započinje daleke 1901. godine još iz doba Austro-Ugarske, kao vizija mladih poduzetnika. Tokom godina ta se vizija razvijala, nadograđivala, da bi na kraju postala jedan sinonim u polju građevinske stolarije. Firma MALAK JANJ prostire se na 35.000 m<sup>2</sup> od toga 25.000 m<sup>2</sup> natkrivenog/hala prostora. Iza sebe imaju milione ugrađenih prozora i vrata u domovini, u zemljama regiona (Slovenija, Hrvatska, Srbija, Crna Gora i Makedonija), na Bliskom Istoku, zapadnoj Evropi, sjevernoj Africi i u zemljama bivšeg Sovjetskog Saveza. Ali tu nisu stali, njihova priča ide dalje. Glavna djelatnost firme je proizvodnja visoko-kvalitetnog masivnog namještaja po mjeri, namijenjenog za opremanje interijera i eksterijera rezidencijalnih objekata, luksuznih vila, hotela, restorana... Uz konstantno ulaganje u nove tehnologije u izradi namještaja, stručnu edukaciju zaposlenika te praćenje svjetskih trendova osigurali su povjerenje veli-

kog broja klijenata u domovini i širom EU. Pored namještaja iz standardne ponude, Malak Janj svojim kupcima omogućuje izradu namještaja po narudžbi.

## Toplina i ljepota drva

Posebna pažnja je posvećena detaljima i stilskim karakteristikama. Prilikom izrade namještaja pazi se na svaki detalj stavljajući naglasak na funkcionalnost i kvalitetu. Okviri za krevete, stolovi i komode od masivnog drva nose poseban, rustikalni potpis koji naglašava svu prirodnu ljepotu drva. Efekat pukotina u drvu se izrađuje posebnim alatima od strane stručnih zaposlenika koji od svakog komada namještaja prave umjetničko djelo, zadržavajući prirodne karakteristike drva. MALAK JANJ posjeduje FSC certifikat (FSC certifikacija znači da se šumom tretira prema strogim ekološkim, socijal-

nim i ekonomskim standardima). MALAK JANJ Vam nudi kvalitetan proizvod uz svu ljepotu i toplinu drva kao prirodnog materijala kojeg koristi za izradu namještaja.

Kroz individualni pristup svakom kupcu MALAK JANJ pruža najbolju uslugu izrade oslušujući osobnost i želje svakog pojedinca.



**Više informacija**



web [www.janj.ba](http://www.janj.ba)

# STRAST PREMA DRVU

Reinhard Meilinger u svom elementu

*U Going am Wilden Kaiser, Austrija, obučeni kipar i klesar stvorio je svoj vlastiti kreativni svemir, koji privlači velik interes sve više i više ljudi. Majstor za izradu božićnih jaslica Obmann Gunther je bio inspiracija za mladog Tirolca. Tako je on pronašao svoje mjesto u kiparskom svijetu, u kojem je sretan.*

Mladi tirolski umjetnik svojim kreativnim i strastvenim rezultatima postiže kreativne ideje koje se provode na kvalitetan i lijep način. Uz rano zanimanje za zanat i ručni rad, stručna škola za zanate u Elbigenalpu bila je pravi trening za ambicioznog umjetnika. Odmah nakon škole, prošao je i dvogodišnju edukaciju za kamenoresce Stefana Neumayr-a kako bi se pripremio za sve razine.



Neobični projekti su dio njegovog rada

## Kreativne ideje

Do 2015. godine, bavio se isključivo kamenorezbarstvom. Tada mu se nudi mogućnost da sudjeluje u izradi alpskog iglua u Brixen-u. Tu se svake godine u turističke svrhe izrađuju igluc i snježne skulpture. Kroz nova područja odgovornosti i neke razgovore sa kolegama, Reinhard Meilinger odlučio je pokrenuti vlastiti posao 2018. godine. Uz vješto izrađene skulpture od kamena, plastike, leda ili metala, Reinhard vješto kombinira tradicionalne zanate sa modernim aspektima, likovima i prikazima. Pritom, kreativnost ovdje nema granice. Ručno izrađene drvene skulpture, obrađene dlijetom i motornom pilom, predstavljaju tirolske vrijednosti koje se ogledaju u ovim umjetničkim djelima. Također, kamene skulpture od granita i mramora, predstavljaju bitan dio njegovog umjetničkog stvaralaštva.



Izrada snježnih skulptura na veliko zadovoljstvo

## Hrabra odluka

U prvim danima svoje samostalne aktivnosti pristupio je realizaciji jednog posebnog projekta. Zadatak je bio napraviti drveni stol za jednog strastvenog muzičara koji želi da njegove dvije omiljene gitare budu predstavljene u tom stolu. Izvorni plan je bio izraditi ukrasnu gitaru kombinacijom drva i kamena. Nakon izvjesnog razmišljanja, Reinhard je došao na ideju da „poluplastično“ integriše gitare u stol. Umjetničko djelo „Gitar stol“ tada je trebalo ukrasiti sobu za probe kupca, nadarenog muzičara koji je htio ugraditi svoje dvije omiljene gitare u stolu.

Ideja se rodila i vrlo brzo je prihvaćena od strane svih uključenih. Obje gitare su u svijetu muzičara označene kao klasici, i vrijedne su da se ovjekovječe urezivanjem drvo. Kod proizvodnje stola, kao što je ovaj, neophodno je da debljina ploče



Izrada likova i figura privlači posebnu pažnju



Gitara-stol predstavlja poseban komad namještaja

bude najmanje deset centimetara, kako bi se ispunili zahtjevi projekta za detaljima. Obradom materijala iz drvene ploče, cijela ploča je izgubila napetost i tako se lako savila prema gore. Rješenje problema bilo je da se stranice opterete kako bi se napravio suprotan učinak. Ovime je zagarantovana ravna potpora staklenoj ploči na stolu. Obje klasične gitare su veoma precizno, urezane. 3D efekat čini ovo umjetničko djelo živim i vjerodostojnim. Stranice gitara su izrezane iz ploče od ariša i zalijepljene. Kako bi sakrili prirodne pukotine u drvu, izlivali su ih kositrom. U isto vrijeme, žice su diskretno prekinute, pružajući uzbudljiv opći ugođaj iz mita o rock'n'rollu, vješto kombinirajući modernost i tradiciju.



Mistične figure su također veoma omiljene

Ovakvi detalji zahtijevaju mnogo osjećaja i strpljenja.



Više informacija

[web atelier-rein.art](http://web.atelier-rein.art)



# SCH PREDSTAVNIK NAJVEĆE SVJETSKE GRUPACIJE STROJEVA ZA OBRADU DRVA

*Proizvođač strojeva za obradu drva SCM zastupljen je diljem svijeta i prepoznatljiv je po svojoj širokoj paleti strojeva za obradu drva. SCH kao predstavnik nudi strojeve prilagođene svakoj potrebi, te sa svojom razrađenom servisnom mrežom jamči optimalno savjetovanje i opskrbu rezervnim dijelovima.*

**P**aleta proizvoda SCM grupacije kod Schachermayera raznolika je i puno obećava; od polu-profesionalnih strojeva, ležećih raskrajača, tiplerica, kanterica, formatnih pila, kombiniranih strojeva, stolnih glodalica, blanjalica, debljača, pa sve do CNC obradnih centara. Schachermayer u svom programu ima stroj za svako stolarsko srce.

## Cjelokupna usluga

Pomoću cjelokupnog paketa u svojoj ponudi; stručno savjetovanje, prodaja, isporuka strojeva, postavljanje strojeva, osposobljavanje djelatnika rukovanjem, servis i nabava rezervnih dijelova, Schachermayer je postao predstavnik marke SCM. Trenutno SCH svoje servisne tehničare temeljito školuje za SCM strojeve.



## Više informacija

Odjel za velike strojeve

**T** 061/482-661

**E** kemal.mujić@schachermayer.ba

Servisni tehničar

**T** 062/956-494

**E** boris.nesic@schachermayer.ba



# SCH SERVISNI TEHNIČARI

*Odlično osposobljeni stručnjaci SCH servisni tehničar po struci je naravno tehničkog obrazovanja. Putem internih i eksternih školovanja njegovo se znanje na području strojeva za obradu drva konstantno proširuje.*

**D**obavljači vrhunskih strojeva firme Schachermayer u potpunosti imaju povjerenje u usluge servisa kod svih SCH kupaca. Proizvođači strojeva redovito školuju SCH servisnog tehničara tako da je njegovo znanje uvijek u toku s najnovijim strojevima i postrojenjima.

## Prva dijagnoza preko telefona

Kupac preko telefona detaljnim informacijama opisuje svoje problem. Na taj način SCH servisni tehničar može postaviti prvu dijagnozu.

Često je već dovoljna jedna napomena ili kratak savjet kupcu kako bi se riješio problem.

Ukoliko se kvar nije otklonio telefonskim putem, SCH servisni tehničar sjeda u svoj auto kako bi problem riješio na licu mjesta.

## Dostupnost

SCH servisni tehničar je dostupan za SCH kupce. Odlično organizirana i uhodana usluga SCH servisnog tehničara djeluje po prihvatljivim tarifama.



### Više informacija

Odjel za velike strojeve

**T** 061/482-661

**E** kemal.mujic@schachermayer.ba

Servisni tehničar

**T** 062/956-494

**E** boris.nesic@schachermayer.ba

# STROJEVI ZA



CNC - obradni centri



Ležeci raskrajači



Brusilice



Stolne glodalice

# OBRADU DRVA



Kombinirane blanjalice - debljače



Kanterice



Formatne pile



Tiplerice



## Jednostavno i sigurno – HOPPE – okovi sa skenerom prsta

Kontrola pristupa bez ključa dobiva sve više na važnosti – stoga su okovi HOPPE dostupni i sa skenerom prsta. Skenere proizvodi tvrtka Idencom, stručnjak za biometrijske identifikacijske sustave. Ergonomski su integrirani direktno u kvaku, jednostavni i sigurni za korištenje, a pouzdano funkcioniraju i u ekstremnim klimatskim uvjetima. Još jedna prednost je jednostavna montaža: dodatni radovi na vratnom krilu nisu potrebni, dovoljno je provesti kabel do motora brave.

Obilježje proizvoda

