

sch & partner

ČASOPIS ZA KUPCE



Pogled

Održivost sa više aspekata
S. 13

Impuls

Nevidljiva elegancija
S. 22

U praksi

Projekat last
S. 44

JULI
2|23





Odmorite se, zaslužili ste

Editorial

Poštovani partneri,

Vrijeme proljetnih sajmova i prezentacija je prošlo i dolazi nam ljeto, kada se aktivnosti neumitno pomalo smiruju.

Prva polovina godine, kada imamo neke pokazatelje poslovnih trendova je iza nas i opći zaključak je da je nakon velike ekspanzije u „postcovid“ periodu došlo do blagog usporavanja.

Uprkos nekim lošim gospodarskim prognozama i informacijama koje dolaze iz svijeta, možemo reći da se mi u Bosni i Hercegovini prilično dobro nosimo sa izazovima i okolnostima u kojima radimo. Vjerovatno smo kroz sve ove turbulentne godine, naučili kako proći kroz različite situacije i iz njih izvući najviše za svoje kompanije. Naravno, još su mnogi izazovi pred nama, ali siguran sam da ćemo i njih uspješno prevladati i iz njih izaći još jači.

U ovom broj našeg „Partnera“, kao i uvijek nastojimo vam donijeti interesantne članke koji vam mogu biti od pomoći za poslovanje. Naravno, kao i često do sada u zadnjim brojevima, predstavljamo naš **portal za partnere** i **web katalog**, svjesni da je vrijeme da iskoristimo sve mogućnosti koje na nam pruža moderna tehnologija, kako bi povećali produktivnost i ubrzali procese uz maksimalno iskorištenje raspoloživih resursa. Svakoga dana imamo sve više partnera koji se odlučuju koristiti sve blagodeti koje nam pruža ovakav način poslovanja, a nadam se da će i oni koji ovo još uvijek sa rezervom posmatraju, shvatiti koje im prednosti može donijeti i odlučiti se da se otvore digitalnom poslovanju.

Pored ovoga, donosimo vam ponovo nekoliko interesantnih članaka i informacija iz svijeta opremanja, gradnje i proizvodnje, pa vjerujem da će svako od vas naći nešto što će mu privući pažnju i koristiti u dobivanju novih ideja i obogaćivanju ponude.

Želimo vam ugodno ljeto

SCH tim



Impressum:

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. Fotografija na naslovnici: Tilo Novo Softsynchro vinilni pod Izdanje 02/2023 Izlazi: tromjesečno Tiraž: 2.500 kom Uređivački kolegij: uposlenici Schachermayer d.o.o. Štampa: CPU Printing company Sarajevo Schachermayer d.o.o., Džemala Bijedića 156, Sarajevo, T. 033 775 358 F. 033 775 330 Sljedeće izdanje: septembar 2023

Sadržaj

Pogled

- 6 Portal za partnere
- 7 Schachermayer usluge
- 8 Pretraživanje web kataloga
- 10 Web katalog 2.0
- 13 Održivost sa više aspekata
- 14 küchenwohntrends möbel | austria
- 16 Predstavite svoj projekat

Impuls

- 18 SCH noviteti
- 20 Jednostavno i moderno
- 22 Nevidljiva elegancija
- 24 Transformacija vanjskih oaza
- 27 Sigurnost koja dobro izgleda
- 29 Glodanje i bušenje za profesionalce
- 30 Elegantan prostor za odlaganje
- 32 Spajanje pomoću 3 sistema
- 34 Siguran i brz izlaz
- 35 Kvalitetan prozorski okov
- 37 Kompleksna drvena umjetnost
- 38 Prava obuća za rad

U praksi

- 44 Projekat last - Upcycling kao strategija

MYCOOK
MANUFACTURING



- 6** Portal za partnere
- 7** Schachermayer usluge
- 8** Pretraživanje web kataloga
- 10** Web katalog 2.0
- 13** Održivost sa više aspekata
- 14** küchenwohntrends möbel | austria
- 16** Predstavite svoj projekat

Duplex ugradbena utičnica

Pogled

100.000 artikala na jednom mjestu

Za obrte, industriju i trgovinu | isporuka za 48 sati

Idi na asortiman



WEBKATALOG



SCAN



KOŠARICA



SERVISI

Portal za partnere

Redovno koristite naš Portal za partnere za kupovinu u Schachermayer-u? Ukoliko ne, još danas posjetite našu web stranicu i web katalog kako bi se uvjerali kako brzo i jednostavno možete naručiti naše proizvode. Pored kupovine, Portal za partnere nudi još mnogo drugih olakšica.

Autor A. Kahrmanović
Foto SCH



Web katalog - online pretraga i upoređivanje

Web katalog sadrži preko 81.000 artikala, svakodnevno se ažurira, te nudi informacije o cijenama i dostavi kao i dodatne opcije pretrage i mogućnost upoređivanja artikala.



Online upravljanje - preko računara i aplikacije

Liste artikala i pripadajuća aplikacija Schachermayer Scan olakšavaju upravljanje proizvodima i skladištem.



Košarica - online narudžba u bilo koje vrijeme

Potrebne artikle možete naručiti u bilo koje doba dana, sedam dana u sedmici, putem računara ili pametnog telefona.



Aplikacije - kreiranje etiketa i servisi

Za optimalan pregled direktno na skladišnom mjestu, nudimo mogućnost kreiranja vlastitih etiketa koje možete odštampati i označiti svoja skladišna mjesta. Pored toga, servisi koji su Vam svakodnevno na raspolaganju su tu: pregled naloga, preuzimanje dokumenata, katalogi za listanje i drugi.



Informacije

Ukoliko se još niste registrirali, zatražite svoje korisničko ime kod naših kolega na terenu ili u našem Odjelu za marketing i IT.



Marketing i IT

T. +387 (0) 33 775 357

E. marketing@schachermayer.ba



Web katalog

webshop.schachermayer.com/
cat/hr-BA?lang=hr_BA



Portal za partnere video





Schachermayer usluge

Sa Schachermayer uslugama naši kupci mogu pokriti značajan dio inače dodatnih usluga. Naš predani tim svaki dan daje najbolje od sebe kako bi Vama isporučio naručenu robu što je brže moguće. Sa našim uslugama, nudimo značajnu dodanu vrijednost na više nivoa i tako pridonosimo uspjehu firme, a i šire.

Autor A. Kahrmanović
Foto SCH



Narudžbe

Osnovna ideja naših usluga je da svakodnevni radni proces bude što lakši i jednostavniji. Posebno u području narudžbi nudimo različite savremene mogućnosti, koje olakšavaju rad naših kupaca. Putem Portala za partnere na kojem možete pronaći de facto sve, putem mobilne aplikacije Schachermayer Scan, ili putem nešto tradicionalnijih načina kao što je komunikacija mailom ili telefonom gdje će Vam naše ljubazno prodajno osoblje pomoći oko izbora najboljeg rješenja za Vas.



Etiketiranje

Na Portalu za partnere možete napraviti svoje vlastite etikete sa bar kodom za proizvode koje naručujete u Schachermayeru. Po želji, na njih možete dodati fotografiju proizvoda, standardnu količinu narudžbe, cijenu, EAN kod i drugo.



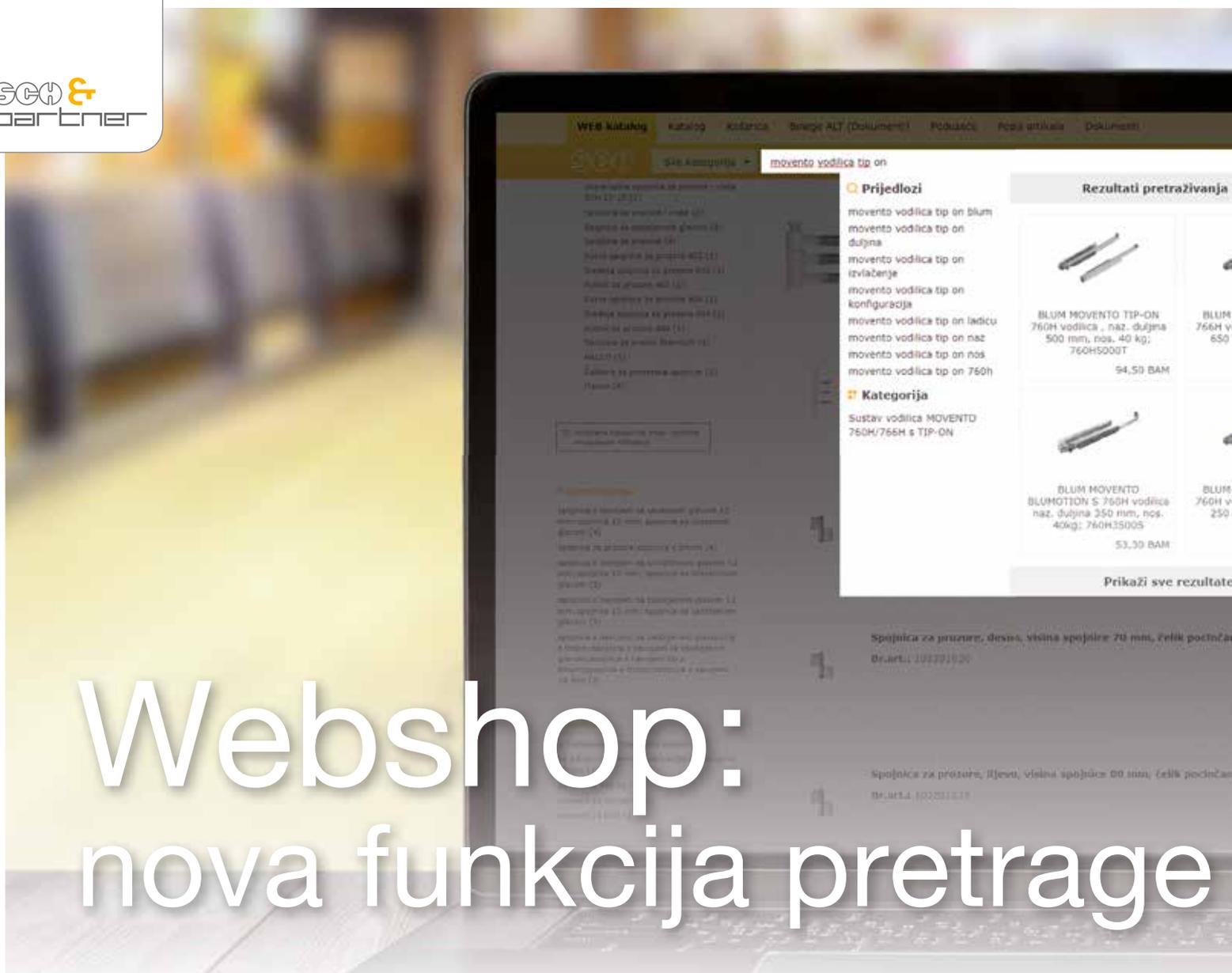
Pakovanje

U Schachermayeru smo i u području pakovanja ažurni i spremni za sve zahtjeve. Naručeni proizvodi su sortirani i sigurno zapakovani u pakete, koleta i na palete. Osjetljiva i lomljiva roba je posebno zaštićena i označena.



Isporuka

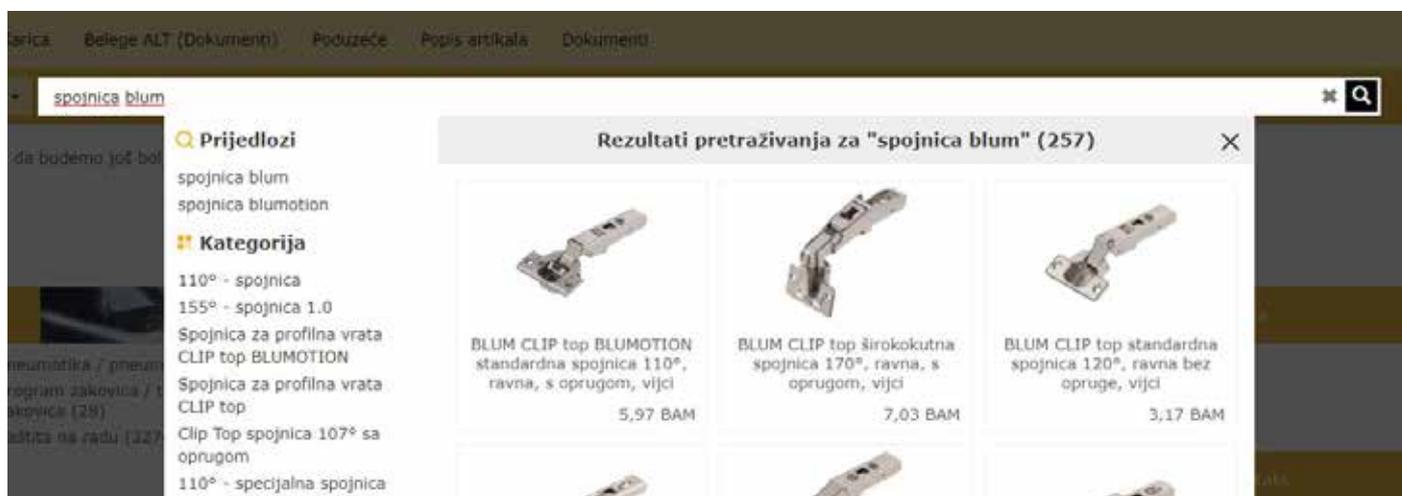
Isporuku vršimo preko naših partnera prevoznika. Sve pošiljke otpremljene sa našeg skladišta u Sarajevu nastojimo dostaviti u roku od 24 – 48 sati. Roba naručena sa skladišta u Linzu (Austrija) se isporučuje u roku od 7 – 10 radnih dana. Ukoliko Vaša narudžba sadrži i artikle sa skladišta u Sarajevu i artikle sa skladišta u Linzu, možete birati da Vam se roba isporuči u više isporuka (prvo artikli sa skladišta u Sarajevu, pa onda ostatak) ili u jednoj isporuci, nakon što stigne roba iz Linza. Pored isporuke na adresu, svoje naručene proizvode možete i lično preuzeti sa našeg skladišta. Dovoljno je samo prilikom narudžbe napomenuti da je roba za preuzimanje.



Webshop: nova funkcija pretrage

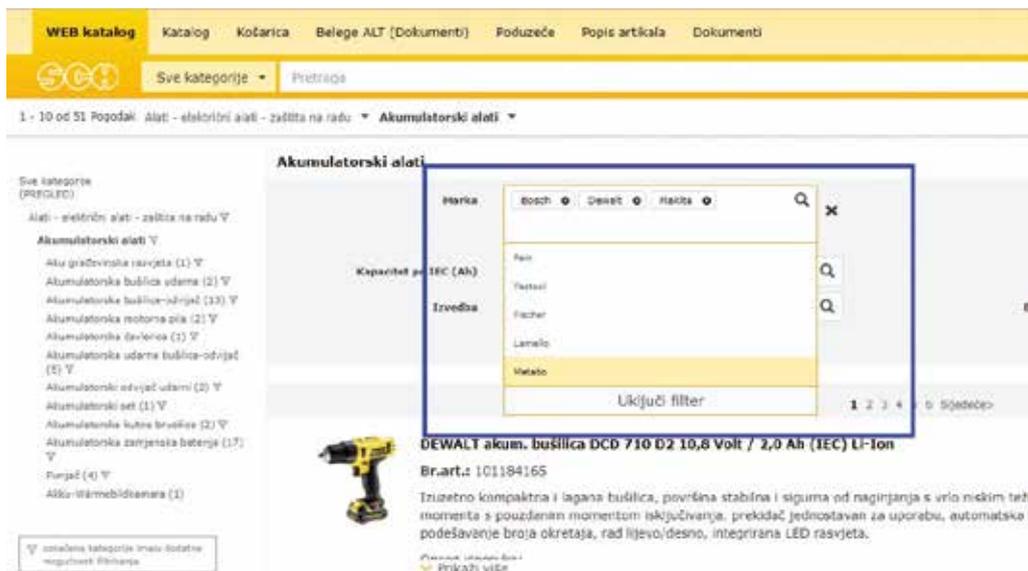
Funkcija pretraživanja sa brzim, jasnim i, prije svega, relevantnim rezultatima bit je dobrog webshopa. Upravo zbog toga smo temeljito revidirali srce našeg web kataloga, funkciju pretraživanja. Novo pretraživanje sada nudi našim kupcima dodatnu vrijednost za brzo pronalaženje željenih artikala i tako osigurava uvjerljivo kupovno iskustvo.

Autor A. Kahrmanović
Foto SCH



Relevantni rezultati pretraživanja

Nova funkcija donosi precizne i sadržajne rezultate pretraživanja. Kupci tako mogu brzo i jednostavno pronaći željene proizvode, bez dugotrajne pretrage. Kada u polje pretraživanja ukucate ključne riječi „spojnica“ i „blum“, dobit ćete relevantne rezultate pretrage.

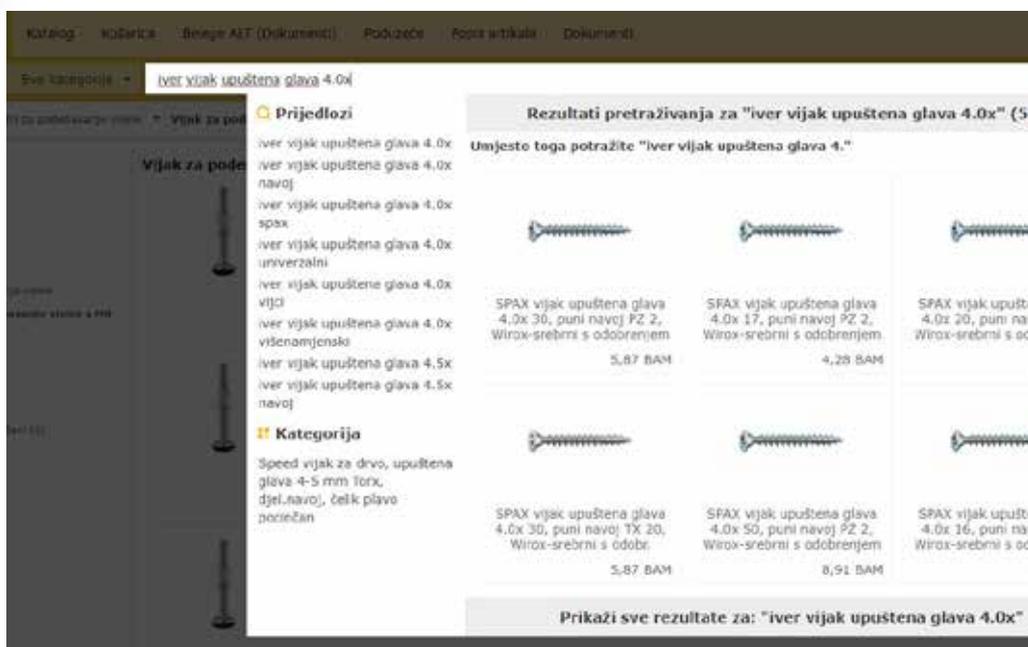


Poboljšanje filtera za pretraživanje

Ukoliko, na primjer, tražite aku alate brendova DeWalt, Bosch i Makita, od sada možete pomoću dodatnih filtera odabrati više brendova odjednom ili uključiti još neke filtere.

Prijedlozi za pretraživanje

Više ne morate unositi kompletnu riječ, dovoljna su prva slova. Nova funkcija pretraživanja nakon samo par unešenih slova nudi kompletne pojmove. To je interaktivni element koji pomaže korisniku da brže i lakše unese relevantne pojmove za pretraživanje ili nazive proizvoda. Korisnik može direktno odabrati pojedinačne proizvode ili određenu grupu proizvoda, kao bi pretraga bila još učinkovitija.



Web katalog

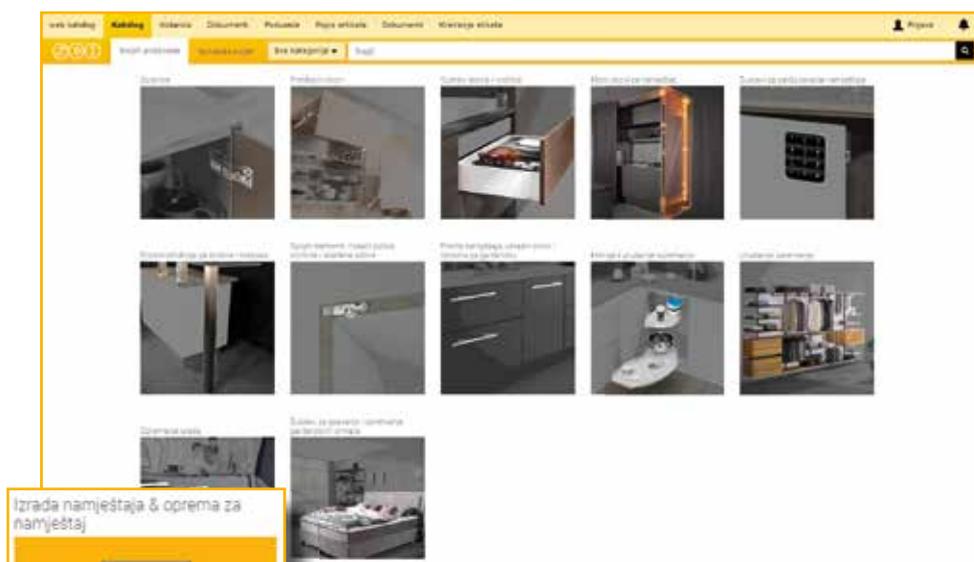
webshop.schachermayer.com/cat/hr-BA?lang=hr_BA





Web katalog 2.0

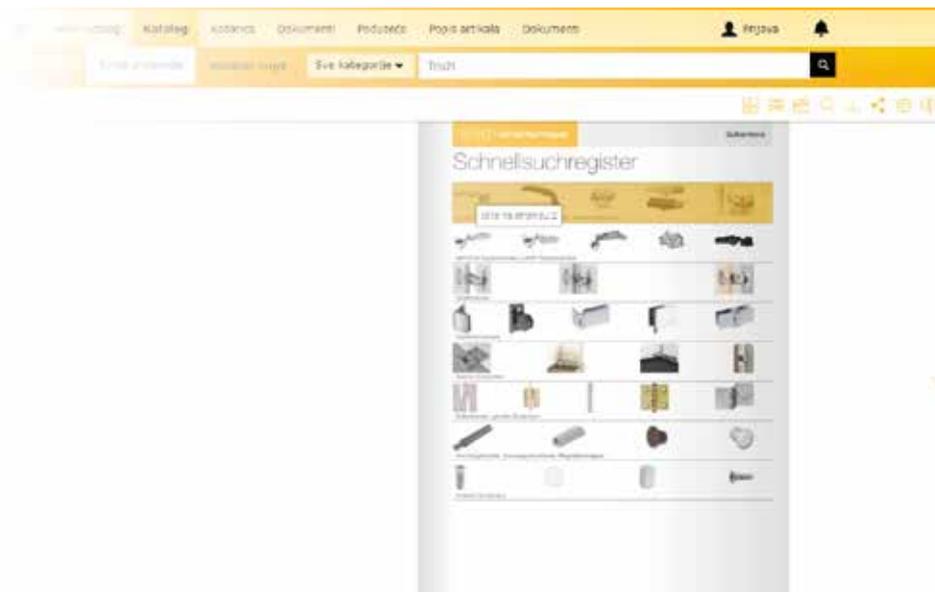
Vjerovatno ste već dosad isprobali sve nove funkcije i polako se navikavate na novi izgled, „Svijet proizvoda“ i „Tematski svijet“. Uz nadu da ćemo ukloniti određene eventualne teškoće i nedoumice koje ste imali, u nastavku donosimo još neka dodatna pojašnjenja.



Autor A. Kahrimanović
Foto SCH

Detaljnija kategorizacija proizvoda

Asortiman je podijeljen u 12 novih kategorija od kojih svaka ima dodatne podkategorije, za što užu pretragu. Odaberite željenu podkategoriju kako bi se otvorio katalog za listanje sa svim proizvodima koji spadaju u navedenu kategoriju.



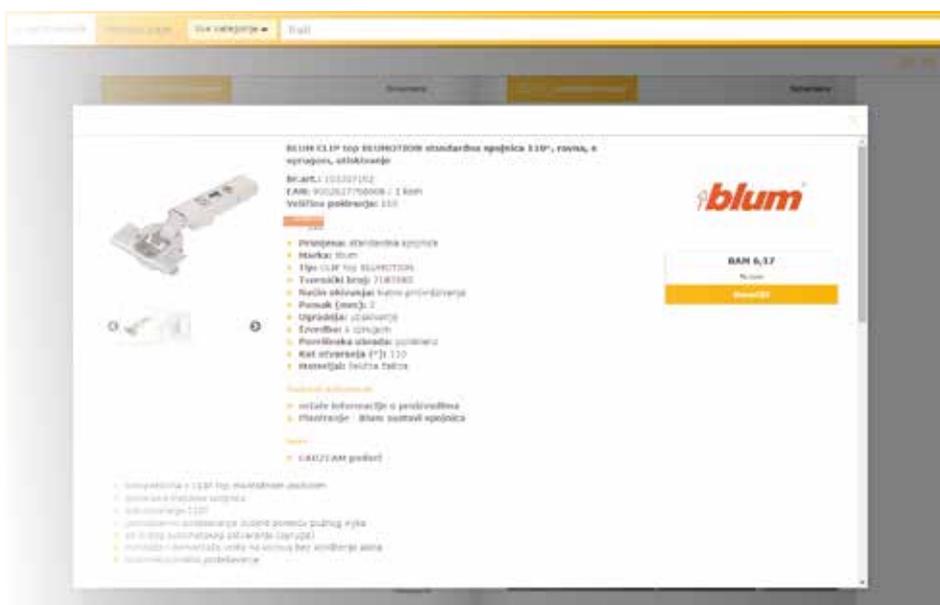
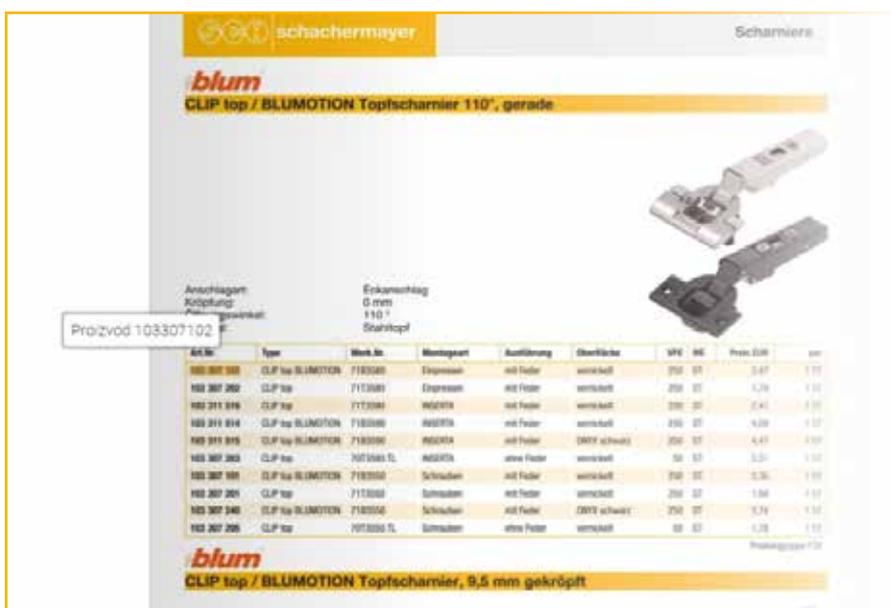
Katalog za listanje - sadržaj

Nakon što se učitao katalog za listanje za kategoriju koju ste tražili, možete dalje u sadržaju odabrati određeno poglavlje, za još precizniju pretragu. Kliknite mišem kako bi bili dalje usmjereni.

Odabir artikla

Nakon što ste odabrali željeno poglavlje, možete listati katalog i pronaći artikal koji najbolje odgovara Vašim potrebama. Pored toga, možete unijeti pojam traženja u polje za pretraživanje, što dodatno olakšava put do željenog artikla.

Klikom na šifru artikla, automatski se otvara pop-up prozor iz web kataloga. Iz navedenog prozora artikal možete direktno dodati u košaricu. Da bi to uradili, morate biti prijavljeni na naš Portal za partnere. Također, biće prikazana Vaša cijena i raspoloživost.



Web katalog



Novo u katalogzima

IZVLAČNI OKVIR I ZICANI PROGRAMI



Unutarnja organizacija ladica



Težak otpad



Plastični profilni okviri za sokle



Stranica
50 – 65

Skenirajte QR kod iz sadržaja brošure i učitat će se određena grupa proizvoda u našem Web katalogu.

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

Sve kategorije | Pretraga | Uloga za uspoređivanje | Svi artikli | Rasprodaja

1 - 100 od 617 Pogodak: Unutarnja organizacija ladica | Unutarnja organizacija ladica

Sortiraj po: Celokupni rezultat | Rezultat: 100

Unutarnja organizacija ladica

Sve kategorije: (PREGLADAJ)

Ostav za namještalice

Unutarnja oprema za kuhinje

Unutarnja organizacija ladica

Organizacijski elementi za ladice (organi) (4)

BLUM ARMA-LINE (155) V

BLUM ARMA-LINE (228)

Plastični izvlačni organizatori (32)

Ostav organizacijski elementi za ladice (33)

Plastični organizacijski elementi za ladice (130)

Rešetkasti za bove šelera (30)

1 2 3 4 5 ... 7 Slike

Volpato umetak za pribor za jelo SK 600, širina 490-540 mm, plastika bijela

Br.art.: 10333843

• za ladice sa potpunim izvlačenjem

BAN 13,15

Na kam

Naruči!

Dodaj na listu

Uspoređivanje artikala

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

Sve kategorije | Pretraga | Uloga za uspoređivanje | Svi artikli | Rasprodaja

1 - 8 od 8 Pogodak: Bočice izvlače | Peko Slim

Sortiraj po: Najbolji rezultat | Rezultat: 100

Peko Slim

Pronađeno u kategorijama: SLIM razdvajnik | SLIM izvlačni okvir | SLIM privlačni fronte | SLIM ovjesna posuda 90° | SLIM ovjesna košara 90° Excelent

PEKA Slim ovjesna košara Excelent 90°, Šk 300 mm slim, kromirani čelik

Br.art.: 10333843

• mogućnost montaže na lijevoj/desnoj strani

• potpuna izvlika s integriranim prigušivačem

• korpus s unutarnjom svjetlom širine 138 - 148 mm

BAN 75,60

Na kam

Naruči!

Dodaj na listu

Uspoređivanje artikala



Skenirajte QR kod pored artikla za više informacija. Pogledajte artikl u drugoj izvedbi ili boji i saznajte da li je došlo do promjene cijena.

peka

Izvlačni okvir SLIM

- mogućnost montaže na lijevoj/desnoj strani
- potpuna izvlika s integriranim prigušivačem
- ugradna širina ovisi o SLIM višecim elementu
- jednostavno sastavljanje stranica bez uporabe alata

Ugradbena visina: 610 mm
 Nosivost: 30 kg
 Materijal: Čelik
 Površinska obrada: antracit

Šk	Š x V x D mm	JM	Cijena BAN	25
103 373 281	24 x 600 x 470	kom	220,00	1 kom

Grupa proizvoda 300 141

Slika prikazuje SLIM - izvlačni okvir / držač fronte 90° ovjesnu košaru 90° razdvajnik

Održivost sa više aspekata

Pažljivo postupanje s našim zajedničkim životnim prostorom i njegovim resursima bitan je faktor održivog djelovanja. Za Schachermayer, održivo djelovanje se prije svega odnosi na sigurnost za radnike, dobavljače i kupce. Zadovoljnost radnika, ciljane mjere zaštite okoliša i prije svega dugoročna partnerstva sa našim dobavljačima i kupcima čine temu održivosti aktuelnom u svakom pogledu.

Autor A. Prammer
Foto istock/petmal

Okoliš

Kada je riječ o proizvodnji i korištenju energije, Schachermayer se oslanja na alternativne mjere. Još od 2017. godine, oko 4.000 m² kancelarijskog prostora u sjedištu firme u Linzu se grije i rashlađuje pomoću toplotne pumpe. Kod novoizgrađenih objekata kao što su zgrada za prijem robe i poslovni kompleks Ak-

zent, od 2020. godine je primijenjen tzv. BES-sistem koji koristi geotermičku energiju zemlje. BES je skraćena od „Building-Energy-Solutions“ i nudi inteligentno i održivo rješenje za opskrbu energijom. Pouzdano korištenje topline u zatvorenom krugu je osigurano putem zemljanih kolektora i toplotnih pumpi. Ljeti se na taj način rashlađuje, dok se zimi energija koristi za grijanje. Osim toga, Schachermayer se više od trideset godina oslanja na klimatske prednosti „zelenih krovova“ zgrada. Poslovnice u Mađarskoj, Poljskoj i gradu Gmünd (Austrija) koriste solarnu energiju, a menadžment se obavezao da u budućnosti na sve nove zgrade planira i postavi solarne panele.

Poslovanje

Austrija kao poslovna lokacija je veoma važna za Schachermayer. Očuvanje resursa uz zadržavanje konkurentnosti ključni je fokus. Kao poslodavac za skoro 1.500 ljudi, Schachermayer je odgovoran za dugotrajnu održivost lokacije. Veze sa našim kupcima i dobavljačima su za nas veoma bitne. U firmi Schachermayer, svi pridaju veliku važnost dobrim odnosima koji traju godinama pa i decenijama. Opsežna ponuda usluga vezanih uz naše proizvode

namijenjena je podršci našim partnerima sofisticiranim uslugama u nabavi, proizvodnji i području skladištenja. Automatizirani procesi naručivanja, dostupni u bilo kojem trenutku putem našeg Portala za partnere u web trgovini, jednako su dio toga kao i prikladno pakirani i označeni artikli za trenutnu upotrebu i isporučeni

Društvena odgovornost

izravno na mjesto gdje su potrebni. Socijalna pitanja, zdravlje i zadovoljstvo zaposlenika značajno doprinose uspjehu firme. Upravo iz tog razloga firma je oduvijek raznim mjerama nastojala podržati svoje zaposlenike. Tome doprinosi zdrava i uravnotežena prehrana u kombinaciji sa sportskim sadržajima za aktivno vježbanje, socijalna sigurnosna mreža tijekom i nakon teških životnih faza ili mogućnost nastavka učenja.



Sajam kwt möbel austria: dizajn-trendovi-inov

Sajam namještaja küchenwohntrends | möbel austria svake dvije godine privlači mnogo publike. Tako je i ove godine na štand firme Schachermayer došlo mnogo zainteresiranih posjetilaca i kupaca, kako bi se informisali o najnovijim trendovima, inovacijama i mnogim drugim novitetima. Posjeta donosi visokokvalitetan doživljaj, potkrijepljen srdačnošću i ličnim odnosima. Izložbeni prostor se i ove godine uspio etablirati kao popularno i dobro posjećeno okupljalište branše. Svojim šarolikim portfoliom trendova na temu „kuhinja i opremanje“, mnogi posjetioci su ponovo imali priliku biti oduševljeni i fascinirani.

Autor A. Prammer
Foto SCH/M. Reichl



200 m2 izložbenog prostora je i ove godine bilo omiljeno mjesto susreta branše, kako bi se razmjenile informacije o novitetima.



Mnoštvo proizvoda je predstavljeno u stilskom ambijentu.



inovacije

Sajam küchenwohntrends | möbel austria nudi prezentaciju noviteta za arhitekte, dizajnere enterijera, stručnjake za prodaju kuhinjskih uređaja i namještaja. Schachermayer je i ove godine predstavio svježi miks trendova, nove tehnologije i brendova visokog profila. Impozantan izložbeni štand nalazio se u središtu dvorane i privlačio je pažnju.



Trendovi, inovacije i noviteti su uvijek važna tema za kupce.

„Ogroman broj posjetitelja sa sobom je donio i mnoge dobre i pozitivne razgovore s kupcima. Raspoloženje među izlagačima i kupcima bilo je konstantno pozitivno, unatoč djelomično napetoj situaciji na tržištu. Naš izložbeni štand je bio rado i često posjećen – zbog opsega i širokog izbora proizvoda, imali smo idealan format za ovakav sajam. Porastao je i broj posjetitelja i izlagača za 22,5 posto u odnosu na dosadašnje najbolje sajmove küchenwohntrends | möbel austria i tako je postavio nove rekorde,“ objašnjava voditelj prodaje Wolfgang Maureder.

Dobra ponuda

Ovaj sajam savršeno je mjesto za održavanje osobnog kontakta s kupcima i detaljne konsultacije. „Unaprijed smo se veoma radovali što ćemo moći našim kupcima prezentovati najnovije inovacije i trendove. Dizajneri interijera su na našem štandu mogli pronaći visokokvalitetne kuhinjske uređaje i uzbudljive akcente u boji. Predstavljena je nova generacija stolnih ugradbenih napa marke Benthaus, najnovija rasvjeta i utičnice za kuhinju, kao i naša platforma C.online. Kada su u pitanju ugradbeni uređaji, Schachermayer se predstavio markama Smeg i Constructa. Čak i naša aplikacija za virtualno postavljanje podova je privukla dosta pažnje i bila je aktualna tema među našim kupcima. Pored toga, pokazalo se da je crna boja trend u svim asortimanima“, dodaje



Brojni posjetioci, ugodni razgovori i pozitivna atmosfera su rezime tri sajamska dana.

voditelj prodaje Wolfgang Maureder.

Fokus i trendovi

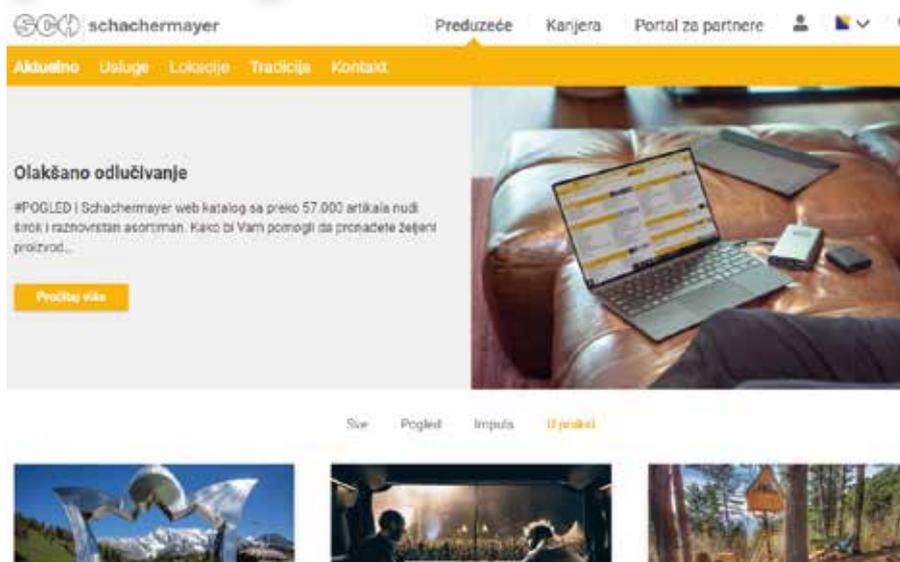
Grupe proizvoda u fokusu sajamskih prezentacija su: električni uređaji, radne ploče, sudoperi i slavine, unutarnje uređenje, nape, rasvjeta, kuhinjski namještaj, namještaj za kupaonice, program za spavanje, razvoj software-a i IT, usluge, stolice i stolovi... Sa širokim spektrom usluga, pouzdanošću i partnerstvom, Schachermayer dugoročno nastoji kupcima ponuditi najbolji mogući sveobuhvatni paket bezbrižnosti.

„Sajam küchenwohntrends | möbel austria privlači široku i raznoliku publiku – od trgovaca namještajem, kuhinjskih studija do stolara. Uzbudljiv miks izložbenih primjeraka izazvao je veliko zanimanje, posebno za nove proizvode. Ovakav format sajma je odlična prilika za Schachermayer da predstavi sav svoj asortiman na temu stanovanja i kuhinje. Uvijek nastojimo biti pouzdan partner za naše klijente. Općenito, razgovori s kupcima izazvali su pozitivno raspoloženje - nadolazeće izazove treba rješavati zajedno. Osobno povjerenje, opsežna ponuda usluga kao i najnoviji trendovi i inovacije proizvoda učinili su naš sajamski štand i ove godine popularnim industrijskim okupljalištem - ponosni smo na to“, objašnjava voditelj prodaje Wolfgang Rebhandl.



Virtualno postavljanje podova je bila veoma interesantna tema za posjetioce.

Predstavite svoj projekat



Vaš projekat će biti objavljen i na stranici schachermayer.ba

U našem časopisu za kupce, na web stranici i svim ostalim kanalima svakim člankom pokušavamo odgovoriti na Vaše želje i potrebe. Pored poglavlja „Pogled“ i „Impuls“ gdje donosimo novosti iz svijeta firme i interesantne članke o proizvodima novitetima, u poglavlju „U praksi“ želimo predstaviti zanimljive priče i projekte naših kupaca i partnera.

Autor A. Kahrmanović
Foto SCH

Pozivamo Vas da se svojim inspirativnim, uzbudljivim i jedinstvenim projektima uključite u kreiranje sadržaja SCH&Partner. Predstavite svoj projekat i tako postanite inspiracija drugima.

Šaljite nam svoje priče o izuzetnim građevinskim poduhvatima, trendovima u dizajnu ili jedinstvenim i inovativnim idejama za uređenje prostora. Željeli bismo Vas upoznati sa širokom publikom naših medija, bilo da se radi o časopisu SCH&Partner, web stranici schachermayer.ba ili Newsletteru. Radujemo se Vašim pričama, uz moto: Vi imate odličan projekat. Mi ćemo prenijeti dalje.

Ovako to funkcioniše

Javite se e-mailom našem marketingu i navedite sljedeće:

- Podaci o projektu
- Ime Schachermayer prodajnog predstavnika na terenu koji vas posjećuje
- Kontakt osoba
- Kontakt podaci
- Informacija da li je projekat podržan od strane firme Schachermayer, bilo artiklima ili na neki drugi način. Međutim, to nije uvjet.

Molimo za razumijevanje ako pojedini projekat nismo u mogućnosti objaviti.



Marketing i IT

T. +387 (0) 33 775 357

E. marketing@schachermayer.ba



Više informacija

www.schachermayer.ba/poduzerce/aktuelno/



- 18** SCH noviteti
- 20** Jednostavno i moderno
- 22** Nevidljiva elegancija
- 24** Transformacija vanjskih oaza
- 27** Sigurnost koja dobro izgleda
- 29** Glodanje i brušenje za profesionalce
- 30** Elegantan prostor za odlaganje
- 32** Spajanje pomoću 3 sistema
- 34** Siguran i brz izlaz
- 35** Kvalitetan prozorski okov
- 37** Kompleksna drvena umjetnost
- 39** Prava obuća za rad

ANSELM - Skrivena spojnica za sobna vrata

Impuls



Akustični panel 2600 x 600 mm

S jedne strane, akustični panel poboljšava akustiku prostorije i time, na primjer, razumljivost govora ili užitak slušanja visokokvalitetnog muzičkog sistema. S druge strane, prirodni materijal drvo također osigurava ugodnu klimu u prostoriji.

Art.Nr. 111748600



Web katalog

sch-ba.sch.local/solidopanel



GranMaster sudoper Qube

Foto: GranMaster

Granitni 3D sudoper Qube, u setu sa slavicom i dispenzerom za deterdžent.

U modernoj crnoj boji.

Za element od 600 mm.

Br. artikla: 113541892



Web katalog

sch-ba.sch.local/qube



Nov

WEBSHOP.SCHA



Illumination rasvjetni profil za ladicu

Foto: Hettich

Illumination je svijetleći dodatak za Hettich AvanTech You ladice koji nudi odličnu mogućnost individualizacije.

Puno svjetla u ladici uz malo truda, zahvaljujući gotovim setovima za sve nazivne duljine i radu na baterije.

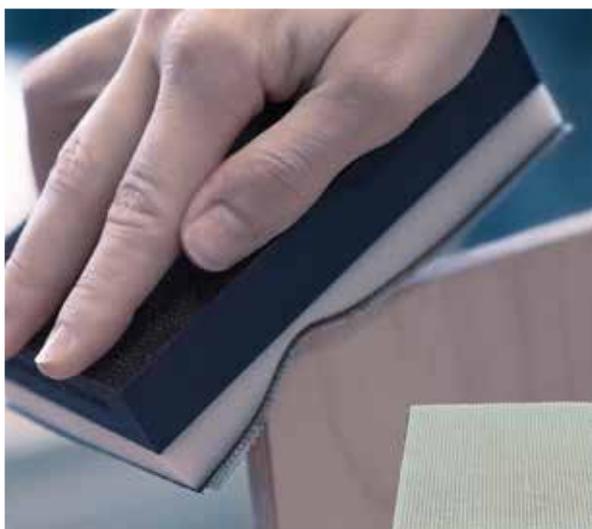
Br. artikla 103312753 – 103312796



Web katalog

sch-ba.sch.local/avantech-you





BOSCH brusna spužva Dual M480 80 x 133 mm

Foto Bosch

Brusna spužva Dual s tvrdom i mekom stranom za brušenje drva, boje i suhих zidova. Za primjenu sa mrežastom brusnom trakom M480.

Isporuka uključuje brusnu spužvu, mrežastu brusnu traku M480 2x P80 / 2x P120/ 1x P180

Art.Nr. 101176295



Web katalog

sch.gmbh/bosch-spuzva



miteti

SCHERMAYER.BA

SOLA tesarski kutnik RS 30 305 x 305 mm crno presvučen

Fotos Sola

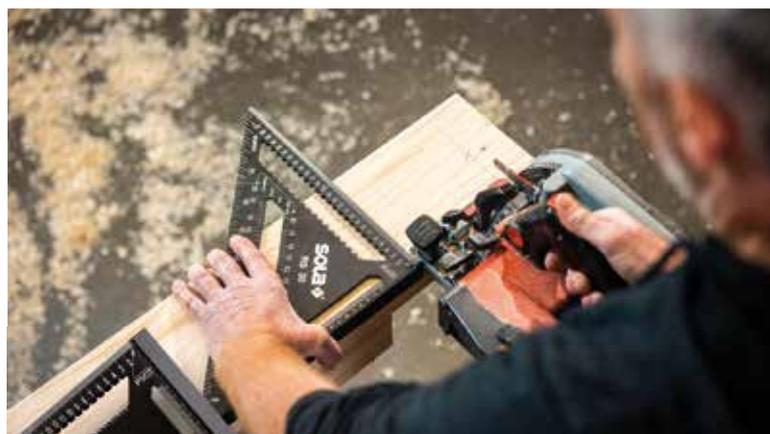
Lagan, robustan višenamjenski mjerni trokut s mm/cm skalom. Multifunkcionalan: ravnalo, graničnik, kosi kutnik, kutomjer, pomoć za označavanje, vodilica za pilu i nož za krovne grede. Graničnik za tačno označavanje 90° i 45° kutova. Brzo označavanje na krovnim rogovima, gredama i stupovima. Pomoć pri označavanju za praktičan prijenos mjera. Vrlo dobra čitljivost rezultata mjerenja zahvaljujući povećanom kontrastu.

Br. artikla 101167909



Web katalog

sch.gmbh/sola-kutnik



Jednostavno i moderno

Urednost je veoma bitna. Što su stambene prostorije urednije i reduciranije, to je ambijent u njima mirniji i dugotrajniji. Sa novom linijom Domus Line rasvjete, Hipso, moguće je, dnevni boravak ili kuhinju, jednostavno, čisto i mirno, a pritom i stilski urediti. Specijalist u području rasvjete je uspio razviti modularni sistem kod kojeg se elementi mogu kombinovati jedni sa drugim.

Autor S. Blattner
Foto Domus Line

Hipso je kvadratna svjetiljka sa nevidljivom, pametnom jezgrom u kojoj se krije profinjenost svjetiljke. Dakle, oblik svjetiljke je definiran isključivo svjetlom. Središte svjetiljke je otvoreno, prekriveno ili se u njemu nalazi senzor za dodir pomoću kojeg se svjetlo može prilagoditi potrebama korisnika, a time i njegovom blagostanju. Minimalističkim

dizajnom u kvadratnoj formi, bilo za ugradnju u ravnini ili nadgradnu montažu, čini kuhinjske elemente, vitrine ili police za knjige privlačnim za oko.

Prigušivanje na dodir

Hipso D-Motion ima izvor svjetla, koji omogućuje dinamičko i postepeno podešavanje temperature boje svjetlosti putem daljinskog upravljača. U TDM verziji, Hipso je opremljen Master-Touch prekidačem, koji je siguran i za upotrebu mokrim prstima u kuhinji ili kupatilu. Svi Hipso modeli su dostupni u nehrđajućem čeliku i crnoj boji.

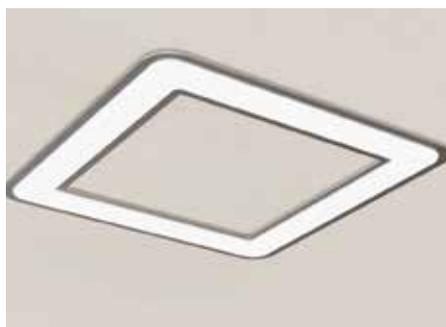
Za distribuciju svjetla, svjetleći rub integriran je u svjetlosno tijelo sa smanjenim presjekom za Hipso seriju. Moguće su

brojne konfiguracije, svjetiljka se može ugraditi u brušeno područje, ili u prolazni ili slijepi otvor. Svaki model se može kombinirati sa standardnim mrežnim uređajima ili sistemima za podešavanje jačine i temperature svjetlosti. Impresivne kompozicije i fascinantni svjetlosni efekti mogući su uz ovaj izvor svjetla s energetskom učinkovitošću G.



Webkatalog

sch-ba.sch.local/hipso



Ugradbena svjetiljka Hipso sa otvorenim središtem.



Prekidač na dodir funkcioniše i sa vlažnim prstima.



MERIVOBX – Let's create

Nikad nije bilo tako jednostavno ponuditi raznovrsna rješenja:
Otkrijte bezbroj mogućnosti koje ispunjavaju želje vaših kupaca –
sa samo jednom Box platformom. Budite spremni za sutrašnje
zahtjeve.

www.blum.com/merivobox

 **blum**[®]

Nevidljiva elegancija

Ponekad je manje više. To je slučaj i kod okova, koji bi se trebao prilagoditi namještaju, a ne obrnuto. S integriranim preklopnim okovom Aventos HKi, Blum se oslanja na uski dizajn i širok raspon mogućnosti dizajna.

Autor S. Blattner
Foto Blum



Aventos HKi se može i djelomično integrirati, skriven pokrивnom kapom.



Sa Aventos HKi gornji ormarići visine do 600 mm i širine do 1.800 mm postaju stvarnost.



ugraditi u stranicu korpusa debljine svega 16 mm. Također postoji veliki kreativni prostor kada su u pitanju dimenzije za ormare visine do 600 mm i širine do 1800 mm. To daje neograničenu slobodu dizajna kada je u pitanju namještaj.

Skrivena tehnika

Namještaj – bilo ugradbeni ormar, vitrina ili regal treba biti u fokusu posmatrača. Niko ne želi vidjeti sofisticiranu tehnologiju sa spremnicima snage sprijeda, integriranim graničnicima otvaranja i zaustavljivačima straga. Zbog svega toga, Blum je svoj integrirani preklopni okov sakrio u zid stranice. Čak ni kod primjene na staklenim frontama, nećete primijetiti vidljive dijelove Aventosa HKI u elegantnoj onyx crnoj boji.

Snaga iznutra

Nije bitno koji materijal je u pitanju, drvo, MDF, kamen, keramika, beton ili staklo, sa tankim ili širokim aluminijskim okvirima, simetrični spremnici snage nose fronte težine do 18 kg. Podizni okov se može i djelomično integrirati u stranicu sa pokrivnom kapom. Dostupne su u tri boje svilenobijela, svijetlosiva i tamnosiva sa opcijom individualnog brendiranja. Sa novim estetskim okovom, ormar se pretvara u elegantan prezentacijski prostor: sa staklenim frontama, regali i ugradbeni ormari djeluju jednako kvalitetnijim.

Visokokvalitetna estetika, nevidljivi okov, elegantni komadi namještaja i savršena dizajnerska rješenja u prostoru za stanovanje su sve važniji. Stručnjak za okove Blum je prihvatio ovaj trend i s Aventos HKI stvorio jedinstveni okov koji se stapa s namještajem. Navedeni Aventos je tako tanak da se može



Tanki Aventos HKI pronalazi svoje mjesto i u stranici korpusa debljine samo 16 mm.



Tehnika integrisanog preklopnog okova je skrivena u bočnu stranicu, a primjetna je u svakom trenutku.

Ljepota izvana

Sa Aventos HKI namještaj se stapa sa okovom i to kod fronti od različitih materijala. Čak i kuhinja može pružiti posebne vizualne trenutke s purističkim dizajnom, a sam dizajn je idealno spojen s ergonomijom. Naravno da tu svoje mjesto nalaze i „must have“ Blum proizvodi poput Blumotion ublaživača ili Tip-On sistemima. Za integraciju okova AVENTOS HKI u bočnu stranicu korpusa bit će dovoljna jedna čaša do vrha napunjena piljevinom. Možete birati između različitih načina obrade na koji način ćete spojiti najtanji preklopni okov sa namještajem: Ovisno o varijanti (potpuno ili djelomično integrirana) i opremi radionice.

Aventos prednosti

- Velika lakoća pokreta u gornjem ormaricu
- Neometan pristup pohranjenom sadržaju
- Zaustavljanje u željenom položaju
- Potpuna sloboda pokreta
- Identična slika gornjeg i donjeg ormarića
- Više funkcionalnosti i kvaliteta u namještaju



Web katalog

sch-ba.sch.local/aventoshki



Stakleni visoki preklopi čine namještaj posebnim.



Transformacija vanjskih oaza

Ljeto je napokon tu i zbog toga želimo što više vremena provoditi vani. U skladu s tim, firma Silvadec je u svoj asortiman dodala tri nove linije WPC podnih obloga za terase koje opravdavaju svoje ime: Emotion, Elegance i Atmosphere. Za svaki otvoreni prostor, tu je odgovarajuće rješenje: otporno, glatko ili bezvremensko. Osim toga, zahvaljujući novom IPE procesu proizvodnje, tropsko područje je sada na našoj terasi.

Autor S. Blattner
Foto Silvadec

Ništa ne daje tako ugodan topli osjećaj terasama kao drvo. Ali teško da je bilo koji drugi materijal toliko osjetljiv na vremenske uvjete.

Idealna alternativa su WPC (Wood Plastic Composite) podovi, koji se po svojoj prirodnosti jedva mogu razlikovati od pravog drva, a mnogo više su otporniji na vremenske uvjete. Nove serije takvih podova iz firme Silvadec su vizuelno vrhunske izvedbe i nenadmašne u obradi i funkciji.

Prava kombinacija

Šta je to, zapravo, kompozitno drvo? To je jednostavno kombinacija dvije vrlo različite komponente sa komplementarnim osobinama, u ovom slučaju drva i polimerne smole. Kompozitno drvo nudi

brojne ekološke prednosti budući da je napravljeno od reciklirane iverice i piljevine te se može beskonačno reciklirati.

Jedinstven sastav kompozitnog drva daje mu neviđena svojstva: ne blijedi, boja je dugotrajna, otporan je na truljenje, jednostavan za održavanje i zahvaljujući visokom udjelu drva u sastavu, razlikuje se od ostalih sličnih materijala na tržištu. Jednostavan je za obradu, topli izgled je dugotrajan i dosta je otporniji na UV zračenje.



Elegance pod za terase u antracit sivoj boji izgleda nordijski hladno, posebno elegantno i prirodno.



Serija Emotion u smeđoj boji savane odaje posebno topao i ugodan osjećaj.

Elegance

Mono-ekstrudirani pod Elegance na privatnim terasama ili prolazima/putevima stvara autentičan i bezvremenski izgled. Moguće ga je obrađivati kao i masivno drvo, a upotrebljiv je i na okruglim kao i terasama sa različitim uglovima. U slučaju ogrebotina se može brusiti ili po potrebi blanžati ili bušiti. Osim toga, nudi dugotrajan izgled. Elegance podovi su dostupni u bezvremenskom glatkom dizajnu ili strukturiranoj varijanti, koja podsjeća na

površinu drva koja se mijenja vremenom i time dodatno doprinosi prirodnom izgledu. Idealan pod za područja oko bazena, jer je otporan na hlor, so i sredstva za čišćenje bazena.

Emotion

„Topli“ podovi sa svojom glatkom i neklizajućom površinom su idealni za balkone, terase i područja oko bazena. Ekskluzivan proizvodni proces daje je-

dinstven izgled svakom mono-ekstrudiranom Emotion podu za terase, a nijanse boje razvijaju zlatne refleksije na sunčevoj svjetlosti i savršeno se kombiniraju s prirodnim kamenjem.

Atmosphere

Koekstrudirani pod za terase Atmosphere od kompozitnog drva, zahvaljujući posebnom procesu izrade ima izvanredne osobine: izdržljiv, bez promjene boje i otporan na klizanje. Prilikom proizvodnog procesa, svaki pod od kompozitnog drva se oblaže dodatnom zaštitom od polimera, pri čemu boja ostaje intenzivna i jedinstvena. Pod je dostupan u šest nijansi i namijenjen je prije svega za otvorene prostore restorana, kafića, područja oko bazena ili pristaništa za čamce.

Novo: Tropi sa IPE

Kompozitne drvene terase u dizajnu tropskog drva novost su u ponudi! I sve to u punom sjaju boje, koja godinama ostaje postojana i ne blijedi. Osim toga, zagarantovano je da se IPE podovi neće rascijepiti i jednostavni su za održavanje. Paletu boja čine nijanse od narandžasto-smeđe do tamno smeđe, upravo onakve kakve se očekuju od terasa napravljenih od tropskog drveta.



Web katalog

sch-ba.sch.local/silvadec



Nemogući
uglovi, jednostavno
napravljeni

ZAJNTERESIRANI?
SAZNAJTE VIŠE!



Clamex P

Odvojivi veznik za namještaj
sa brzom P-System montažom

- Olakšava svakodnevne zadatke
- Štedi vrijeme i novac
- Veznici za sve uglove

Zaključavajuće kvake: Sigurnost, koja dobro izgleda

Obijanje jednog slabo osiguranog prozora je moguće za manje od minut vremena – ovisno o kvalitetu stakla, konstrukciji prozora kao i naravno o kvaliteti prozorske kvake. Dobru zaštitu predstavljaju sve mjere koje povećavaju utrošak vremena počinitelja/provalnika. Dok više sigurnosti često ide ruku pod ruku s malo raznolikosti u dizajnu, kupci FSB-a mogu biti sigurni da su ovdje također razvijena diskretna i atraktivna rješenja.

Autor A. Prammer
Foto FSB

Integrirati cilindar za zaključavanje u kvaku ne predstavlja nikakav problem za firmu FSB. Za kvake FSB 1076, FSB 1108, FSB 1244 i FSB 1289 cilindar za zaključavanje integriran je u kvaku umjesto u rozetu. To omogućava primjenu tanke rozete. Posebno elegantna je kombi-



FSB 1076



FSB 1108



FSB 1289

nacija sa površinskom obradom aluminij crno eloksirano. Za ovu izvedbu je cilindar usklađen i presvučen crnom bojom. Ova nova izvedba sa zaključavanjem je RC1-RC 6 testirana i certificirana i sa otporom od 200 Nm na zaključavajućem elementu premašuje zahtjeve za otpornost na provalu prema EN 1627-1630.

dena s tipkom za otključavanje i stoga je prikladna za protuprovalne elemente u skladu sa EN 1627-1630. To je čini prvom RC2 testiranom prozorskom kvakom na tržištu bez ključa.

Zaključavanje bez ključa

Ako želite potpuno bez ključa, možete koristiti prozorske kvake koje se mogu zaključati s kontrolnom bravom. Koncept upravljanja je ugodan i jednostavan: pritisnuti, okrenuti, otvoriti. Prozorska kvaka je zaključana u svakoj poziciji. Tek nakon pritiska kvake prema krilu, moguće je normalno otvaranje. Prozorska kvaka s radnom bravom također može biti izve-



Web katalog

sch-ba.sch.local/fsb



Magic Corner Comfort

Praktičan kutni izvlačni okov za maksimalnu iskorištenost prostora.

Kao magijom, predmete spremljene straga donosi ispred, čime ste pošteđeni gnjavaže oko preslaganja. Prednje police potpuno izlaze iz elementa, a istovremeno stražnje police izlaze iz kuta u prednji dio elementa.



peka-system AG

Luzernerstrasse 20, 6295 Mosen, Switzerland
T +41 41 919 94 20, www.peka.com

Glodanje i brušenje za profesionalce

ENT – European Norm Tools nudi širok spektar proizvoda i usluga u Europi u području nastavaka za alate za obradu drva. ENT-European Norm Tools iz Essingena sada se može osvrnuti na 20 godina iskustva na tržištu u području alata za obradu drva. Proizvodi za glodanje i brušenje čine ključni asortiman firme.

Autor A. Prammer
Foto ENT

Posebno sa svojim visokokvalitetnim alatima za obradu drva kao što su glodala za glodalice i spiralna svrdla uključujući pribor, ENT se etablirao u obrtničkom i kućnom sektoru. Sa preko 1.000 različitih izvedbi proizvoda i preko 150 različitih profila za glodanje kao i velikim izborom spiralnih svrdla za drvo, ENT nudi širok asortiman. Srce njemačke firme je skladište iz kojeg je oko 250.000 alata spremno za isporuku. Direktor Otto A. Bäuerle vodi firmu već dugo godina i kontinuirano je unapređuje. „Posljednjih

nekoliko godina je bilo posebno izazovno, ali smo zahvaljujući dobro strukturiranom skladištu i odgovarajućim zalihama mogli opskrbiti naše kupce bez prekida.“ Mnoge narudžbe napuštaju skladište u roku od 48 sati, čak i kad je veliko opterećenje.

Kvalitet bez kompromisa

Kada je u pitanju kvalitet, kod firme ENT nema kompromisa. Počevši od visokokvalitetnih sirovina, preko proizvodnje na modernim CNC mašinama i lemljenja u više etapa, do pričvršćivanja karbidnih nastavaka na tijelo alata, dalje do površinske oplemenjenosti do konačnog visokokvalitetnog pakiranja – deset koraka je potrebno da odgovarajuće glodalo bude isporučeno kupcu. Za to ENT koristi jedinstvenu rotirajuću ambalažu s inovativnim rotirajućim mehanizmom, koji alat



Visokokvalitetni specijalni alati poput ovog glodala za utore su ono po čemu se ENT ističe.

čvrsto drži u pakovanju i jednostavno se može otvoriti i zatvoriti.

Individualna usluga

Sve više dobivaju na važnosti proizvodi po narudžbi prema zahtjevima kupaca, za koje ENT ne služi samo kao dobavljač, već preuzima i savjetodavnu ulogu tijekom razvoja. Skraćen put proizvoda i kontakt osoba na licu mjesta su ponovo traženi od strane kupaca. Iznad svega, brojne online trgovine cijene visoku dostupnost robe i brze rokove isporuke. Posebno velika potražnja na internetu je za nastavcima za alate za obradu drva. „Također smo se dosljedno fokusirali na e-prodaju i njene potrebe“, dodaje Otto A. Bäuerle. Bitni faktori poput lean proizvodnje i stalne korporativne digitalizacije, dali su ENT-u potrebnu olakšicu da može brzo reagirati na trenutne tržišne uvjete.



Web katalog

sch-ba.sch.local/ent



Elegantan prostor za odlaganje

Elegantna visoka izvlačna kolona je put ka dobrom kuhinjskom životu. Kao ostava za hranu ili kao praktičan prostor za spremanje kuhinjskog pribora, značajno doprinosi boljoj radnoj učinkovitosti i višoj kvaliteti života. Za VS TAL izvlačne kolone ni uski prostori niti mali uglovi otvaranja ne predstavljaju nikakvu prepreku.

Autor A. Kahrmanović
Foto Vauth Sagel



VS TAL Larder je moguće kombinovati sa različitim vrstama polica. lijevo - Planero lava sivo; desno - Classic 2



Svaka kuhinja treba elegantan dizajn. Vauth Sagel u svom asortimanu već dugo vremena nudi svojevrstni klasik - VS TAL Larder visoku izvlačnu kolonu. Fronta ormarića se otvara i zatvara lagano i tiho zahvaljujući mehanizmu za prigušivanje i samozatvaranje vodilica za potpuno izvlačenje. Schachermayer nudi odabir između Planero polica ili Classic 2 košara, a na kupcu je da odluči koja vrsta se bolje uklapa u njegovu kuhinju.



Skenirajte QR kod za preuzimanje brošure



Prednosti proizvoda

- **PAM: Optional Power Assisted Movement** - Spremnik energije za lakše izvlačenje i uvlačenje čitavog okova. Dovoljan je pritisak jednim prstom za pokretanje potpuno napunjenog VS TAL Larder.
- **Individualno podešavanje visine** Svako polici se može jednostavno podesiti visina, što omogućava prilagođavanje VS TAL Larder izvlačne kolone različitim željama i potrebama.
- **Integrirani prigušivač i samostalno uvlačenje** - za lagano i tiho upotrebu.
- **Tihe vodilice za velika opterećenja** VS TAL Larder izvlačna kolona se i kod maksimalnog opterećenja otvara i zatvara.
- **Sinhronizirani gornji i donji graničnik** Bez održavanja - više nema neusklađenih vodilica.

Prednosti ugradnje

- **EasyFit** - samoblokirajući sistem za montažu okvira na gornju i donju vodilicu bez upotrebe alata.
- **3D podešavanje fronte** - omogućuje komforno i jednostavno podešavanje fronte.
- **Tri, četiri ili pet polica na izbor** - Optimalna iskoristivost elemenata različitih visina, manjih ili većih.
- **Moguća naknadna ugradnja** - okov se može ugraditi u postojeće elemente u kuhinji ili nekom drugom prostoru.



Web katalog

sch-ba.sch.local/vstal





Spajanje pomoću 3 sistema

Spajanje korpusa namještaja je proces koji često iziskuje mnogo vremena, upotrebu posebnih alata, kao i velikih mašina za samu pripremu dijelova korpusa. U prošlosti proces spajanja se obavljao najčešće pomoću ekscentrara, za šta je potrebna dugotrajna priprema. Danas, zahvaljujući firmi Lamello, na tržištu su dostupni različiti sistemi spajanja, o kojim ćemo govoriti u ovom članku.

Autor A. Kahrmanović
Foto Lamello



Lamello Cabineo i Invis Mx2 sistemi veznika u poređenju sa klasičnim ekscentrima, u mnogo čemu pojednostavljaju proizvodnju i spajanje korpusa, uz manje procesa, manje alata i manje vremena.

Austrijska firma Lamello već decenijama kreira različita rješenja za spajanje korpusa namještaja. Lamello keksi, različite vrste veznika kao i Lamello glodalice za utore čine osnovni asortiman ove firme koji možete pronaći i u Schachermayer ponudi.

P-System

P-System veznika firme Lamello predstavlja jedan inovativan i nagrađivan način spajanja. Veznici Clamex, Tenso i Divario omogućavaju dosad neviđenu fleksibilnost, brzinu i jednostavnost u kompletnom procesu dizajna, proizvodnje, transporta i montaže. Ugradnja, odnosno sidrenje veznika je bazirano na P-System profilnim utorima. Glodanje takvih utora je moguće modernom CNC tehnikom ili najjednostavnije Zeta P2 glodalicom za utore.



P-System veznici



Lamello System veznici i keksi

Lamello System je prije svega efikasan, jednostavan i precizan sistem spajanja za različite materijale. Zasnovan je na utorima od 4 mm i nudi širok izbor mogućnosti povezivanja. Izvorna drvena pločica je nadopunjena udarnom pločicom, pločicom za ljepljenje i prozirnomo plastičnom pločicom za mineralne materijale te uklonjivim veznicima Simplex i Clamex S-18. Oni se mogu lako sastaviti i rastaviti. Utori za sve veznike se mogu uglati sa Clasic X, Top 21 i Zeta P2 glodalicama.

Sistemi za bušenje

Cabineo je jednodijelni veznik zasnovan na bušenju ili glodanju za spajanje korpusa čistom obradom površine. Zahvaljujući toj osobini, obrada je moguća na svim CNC mašinama, jednostavnim 3-osnim mašinama i „nesting“ mašinama.

Invis Mx2 je jedinstven veznik za najviše zahtjeve u pogledu estetike, stabilnosti i produktivnosti. Bez vidljivih spojeva, Invis



Lamello Cabineo veznici

Mx2 se može pomoću magnetnog pogo-
na uvijek iznova spojiti i rastaviti.



Web katalog

sch-ba.sch.local/lamello



Siguran i brz izlaz



nim primjenama treba istaknuti i posebnu prilagodljivost komponenti za staklena vrata i metalna vrata uskog profila. IDEA Base garantira već dokazana svojstva jednostavne instalacije, modularnosti, svestranosti i visok nivo sigurnosti.

Panik kvake Trim

Vrata na požarnim putevima i sigurnosnim izlazima moraju obavljati vjerovatno najodgovornije zadatke u cijeloj zgradi. U isto vrijeme, ona moraju spašavati živote i čuvati imovinu. Panik okov na izlazima za slučaj opasnosti mora osigurati brzo i sigurno otvaranje vrata kako bi ljudi mogli izaći iz opasne zone u bilo kojem trenutku, čak i u situacijama panike. Dovoljan je pritisak na vodoravni pokretački element vrata i ona će se otvoriti - bez obzira na to jesu li bila zaključana ili ne.

Okov na izlazima za slučaj opasnosti mora osigurati brzo i sigurno otvaranje vrata. Iseo panik okovi serije IDEA Base dizajnirani su u skladu sa standardom EN1125 i nude maksimalnu pouzdanost, sigurnost i trajnost. Kod sistema prema EN1125, rješenja za ova područja primjene otvaraju vrata čak i kad gomila pritišće na njih. Čak i djeca mogu lako otvoriti vrata, pa je potrebna mala sila za otvaranje vrata kako bi se što prije izbjegao požar ili otrovni dim. Prilikom planiranja okova IDEA Base nisu zanemareni dizajn i estetika. Dizajn sa zaobljenim linijama, jedna od prepoznatljivih osobina serije IDEA, estetski je poboljšana i još privlačniji zahvaljujući završnoj obradi od nehrđajućeg čelika. IDEA INOX može predstavljati idealno rješenje u prostorijama u kojima bi se ručka za paniku trebala pojaviti i kao ukrasni element. Među raz-

Za vanjsko upravljanje panik sistemom za izlaz Schachermayer u ponudi ima kvake Trim pogodne za jednokrlna i dvokrlna vrata. Antibakterijski premaz AntiGerm je trajan i ne zahtijeva posebno održavanje. Stalno oslobađanje iona srebra osigurava da proizvod ostane učinkovit tokom cijelog svog vijeka trajanja, čak i u slučaju površinskih ogrebotina. To ga čini posebno prikladnim za ugradnju u javne prostore i u sve prostorije u kojima su higijena i zaštita zdravlja od velike važnosti: bolnice, klinike, sanatoriji, ali i škole i vrtići.



Web katalog

sch-ba.sch.local/iseopanik



Kvalitetan prozorski okov

Današnji stambeni objekti prate trend koji karakterišu čiste linije i odsustvo suvišnih elemenata. Ravni dizajn, prikriveni okov, tanji okviri i aspekti „automatizacije doma“ moraju biti uzeti u obzir kako bi se ti trendovi prenijeli i na industriju prozora. Otpornost na provale se ne smije zanemariti kao jedan od osnovnih zahtjeva. U skladu s tim, MACO dosljedno usmjerava razvoj svojih proizvoda.



izolacijom, MULTI POWER može podnijeti krila težine do 130 kg na prozorima i do 150 kg teška krila vrata na drvenim i PVC elementima. Primjenjujući MULTI POWER na pragovima, kutna spojnica kombinira zahtjeve spoja sa podom bez prepreka u skladu sa DIN 18040 ili ÖN B 1600 sa stilskim prednostima nevidljivog okova.

Autor A. Kahrmanović
Foto Maco

spojnica iz MULTI-MATIC sistema okova govori sama za sebe.

MULTI POWER

Skrivena snaga: ugradnja u ravnini do 150 kg težine krila, optimalno zatvorena toplinska izolacija, otporna na provale do RC 2 i bezvremenska ljepota. Uz ove impresivne karakteristike, potpuno skrivena MULTI POWER kutna

Potpuno skrivena kutna spojnica predstavlja tehnologiju spojnice za novu generaciju okretno-nagibnih prozora. S otpornošću na provale prema PAS24-2012 i optimalno zabrtvljenom toplinskom



Webkatalog

sch-ba.sch.local/multipower





TEHNIKA
KOJA POKREĆE

MACO Multi Power

Skriveni okov blista iza kulisa
Funkcija i dizajn idu ruku pod ruku



KUTNI LEŽAJEVI

Kompaktni i skriveni
i kod trokrilnih prozora

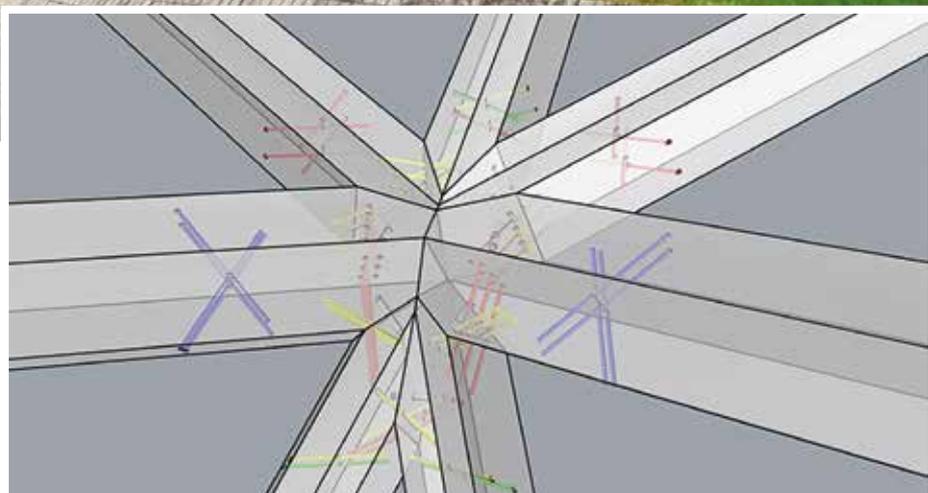


STABILIZATOR KRILA

I za nosivost do 180 kg

Kompleksna drvena umjetnost

Složeno umjetničko djelo od drveta stoji u dvorištu ABT inženjerskog ureda u gradu Velp, Holandija. Za povezivanje 220 drvenih dijelova su korišteni Heco-Topix-plus vijci. Strukturu u obliku lijevka je napravio tim ABT inženjera od drva holandskog ariša.



Konstrukcija je napravljena od 220 drvenih greda, pet različitih dužina koje su međusobno spojene sa 2.800 Heco-Topix-plus vijcima za drvo.

Autor A. Prammer
Foto HECO

Koliko god lijepo bilo umjetničko djelo „De Kroon“: kreacija je, zapravo, eksperimentalni testni model za istraživanje granica drvenih konstrukcija. „Dizajn, izrada i montaža drvenih dijelova su nam trebali dati informacije o mogućnostima prilikom izrade kompleksnih drvenih konstrukcija“, objašnjava Chris van der Ploeg, stariji inženjer iz ABT inženjerskog ureda za niskogradnju, građevinarstvo, građevinsku fiziku i tehniku instalacija. „Sve više dajemo savjete kod gradnje drvetom, i upravo zbog rastućeg interesovanja za takav vid gradnje, htjeli smo prikupiti dodatna iskustva eksperimentirajući sa složenim strukturama.“, objašnjava

Van der Ploeg. „Naš cilj je bio pomjeranje granica mogućeg. Zaista ne može biti ništa složenije od drvene konstrukcije.“

Impresivan rezultat

Rezultat je umjetničko djelo u obliku lijevka, visoko 3,5, a široko 7,5 metara, usidreno u betonsku podlogu. Konstrukcija se sastoji od ukupno 74 trougla sa 49 unikatnih elemenata različite veličine. Napravljena je od 220 drvenih greda u pet različitih dužina koje su međusobno spojene sa 2.800 Heco-Topix-plus vijcima za drvo. Vijke za konstrukciju je sponzorirao Heco. „Nismo slučajno naišli na Heco“, kaže Van der Ploeg. „Heco ima odličnu reputaciju u gradnji drvetom. Dizajn vijaka nam je omogućio brzu i veoma preciznu

obradu i garantuje jaku vezu.“ Sve rupe za vijke u gredama bile su unaprijed izbušene do tri centimetra duboko potpuno automatski. To je bilo neophodno jer su se pojedini vijci morali uvrnuti pod veoma teškim uglom, pogotovo na kompleksnim tačkama. Na konstrukciji postoje čvorišta sa do 50 vijaka, koji se nisu smjeli dodirivati.



Web katalog

sch-ba.sch.local/heco-topix



Prava obuća za rad

Različite studije pokazuju da procenat ozljeda stopala i gležnjeva raste, čime stopala postaju drugi najugroženiji dio tijela. Osim toga, zakonska je obaveza nositi sigurnosnu obuću za određene aktivnosti i u određenim profesijama, posebno ako postoje opasnosti koje mogu uzrokovati ozljede stopala, poput pada teških predmeta koji bi mogli priklještit ili zgnječiti stopalo, ili oštih ležećih predmeta na koje bi uposlenici mogli stati.

Autor S. Abramović
Foto Elten, Kübler, Jori, Cofra

Radna obuća, sigurnosna obuća, zaštitna obuća. Ima li razlike? Koje cipele su odgovarajuće za koji posao? Kada se moraju nositi zaštitne cipele? Šta znače različite oznake? U nastavku ćemo pokušati dati odgovore na ova pitanja. Zaštitne cipele spadaju u ličnu zaštitnu opremu, koja se najčešće naziva **HTZ** oprema (higijensko tehnička zaštita), skraćena koja se koristila prema jugoslovenskom standardu ili normi (JUS).

Radna, sigurnosna, zaštitna - koja je razlika?

Strogo govoreći, sve cipele koje nosimo isključivo na poslu smatraju se radnom obućom. Kako obuća mora udovoljavati određenim sigurnosnim zahtjevima u skladu s europskim standardima i smjernicama, koji osiguravaju da je obuća učinkovito ispitana i da ima određena svojstva kojih se mora pridržavati, možemo je podijeliti u 3 područja:

- **Radna obuća** nema zaštitnu kapicu i označava se slovom **O** (eng. occupational footwear) od **OB** do **O5**. Radna obuća je definirana standardom EN ISO 20347, prema kome je osnovni zahtjev (**OB**) zaštita od klizanja.
- **Zaštitna obuća** je definirana standardom EN ISO 20346 i kao osnovni zahtjev (**PB**) postavlja kapicu otpornosti 100 J. Označava se slovom **P** (eng. protective footwear) od **PB** do **P5**.
- **Sigurnosna obuća** se označava slovom **S** (eng. safety footwear) od **SB** do **S5** (u budućnosti još **S6** i **S7**). Prema standardu EN ISO 20345 kao osnovni zahtjev (**SB-safety basic**) mora imati zaštitnu kapicu otpornosti 200 J, potplat otporan na klizanje i otporan na naftu i ulja.



Zaštitna kapica za prste je jedna od glavnih odlika zaštitne obuće

Da li je obuća radna ili zaštitna, najveća razlika je u zaštitnoj kapici za prste. Zaštitna kapica za prste koja može izdržati silu od 200 J (džula) znači da cipele mogu izdržati težinu od 20 kg bačenu s 1 metra. Ako je visina pada 0, kapica za prste može izdržati prignječene otprilike 1500 kg ili 15 kN, što znači da bi kapica zaštitila prste ako preko njih pređe npr. manje vozilo.

Osnovni zahtjevi

Osnovni zahtjevi su obavezni za sve sigurnosne cipele i odnose se posebno na kvalitativne specifikacije korištenih materijala kao npr. kapice za prste, na dizajn i tehnologiju proizvodnje. Drugi zahtjev se odnosi na protuklizna svojstva cipela. Za navedene kombinacije podnih obloga i maziva moraju biti ispunjeni minimalni zahtjevi za koeficijent trenja.

Ovisno o podnoj oblozi označavaju se sa **SRA**, **SRB** i **SRC**. Ovo su skraćenice od **Slip Resistancy ABC** i označavaju otpornost na klizanje na različitim površinama.



Sigurnosna obuća mora imati i potplat otporan na klizanje.

- **SRA** označava otpornost na klizanje na keramičkim pločicama s deterdžentom
- **SRB** označava otpornost na klizanje na čeličnim podovima s glicerinom
- **SRC** je kombinacija **SRA** i **SRB**.

U međuvremenu je promijenjena metoda ispitivanja otpornosti na klizanje sigurnosnih cipela, pa se mijenja i odgovarajuća oznaka u **SR**.

Dodatni zahtjevi

Osim ovih osnovnih zahtjeva za obuću, standardi propisuju i dodatne zahtjeve, čime se dostiže viši stupanj zaštite nogu i stopala. Dodatni zahtjevi se označavaju slovnim kraticama, simbolima ili piktogramima. Cipele označene sa „**A**“ označavaju da je cipela antistatička. „**E**“ označava dobru sposobnost upijanja energije u području pete, a „**FO**“ opisuje potplat ili don otporan na maziva (Fuel/Oil Resistance). Skraćenica „**P**“ za penetraciju (**Puncture-resistant outsole**) označava da cipele imaju umetak potplata otporan na probijanje bez obzira od kojeg su materijala napravljene.



Nastavak na strani 40.

Oznake i klase radne obuće

Nastavak sa strane 39.

Izmijenjena verzija standarda razlikuje metalnu i nemetalnu zaštitu od probijanja, pa će se, nakon prijelaznog perioda, koristiti oznake:

- „P“ otpornost na probijanje – čelična zaštita od probijanja, ispituje se čavlom promjera 4,5 mm i snagom minimalno 1100 N
- „PL“ otpornost na probijanje – nemetalna zaštita od probijanja, ispituje se čavlom promjera 4,5 mm i snagom od 1100 N
- „PS“ otpornost na probijanje – nemetalna zaštita od probijanja, ispituje se čavlom promjera 3 mm i snagom manjom od 1100

„HRO“ je skraćenica za **Heat Resistant Outsole** i opisuje vanjski potplat otporan na toplinu. Mora izdržati kontaktnu toplinu od 300°C najmanje 60 sekundi bez deformiranja ili omekšavanja. Ovu oznaku nose gotovo isključivo cipele s potplatom od nitrilne gume.

„CI“ i „HI“ oznake (Cold ili Heat Insulation) označavaju izolaciju od hladnoće i topline, što znači da izvedba potplata izolira hladno i toplo tlo.

„WRU“ je skraćenica za Water Resistant Upper, što znači da je gornjište ili gornji dio cipele otporan na vodu. Po izmjen-

ma standarda ova oznaka se mijenja u „WPA“ (Water penetration and absorption) po čemu su onda cipele otporne na prodiranje i upijanje vode.

Vrlo često vidimo da su cipele **ESD** sposobne. Elektrostatičko pražnjenje (**ESD = Electro Static Discharge**) izjednačava električne naboje između dva objekta dok se ne uspostavi električna ravnoteža. Do pražnjenja statičkog elektriciteta dolazi kada pozitivno ili negativno naelektrisan objekat dođe u dodir sa suprotno naelektrisanim provodnikom. To se pražnjenje često događa u djeliću sekunde, često u obliku iskre. ESD cipele označene su okruglim žutim ESD simbolom.

Izmijenjen je standard EN ISO 20345:2022 za zaštitne cipele, koji utvrđuje osnovne i dodatne zahtjeve za zaštitne i radne cipele koje se koriste u opće svrhe. Stari standardi i dalje vrijede za zaštitne cipele koje su već na tržištu i čiji certifikat još uvijek vrijedi. Sigurnosni certifikat cipela vrijedi 5 godina. Ako je cipela certificirana prema starim standardima 01.02.2022., ispunjava sve sigurnosne zahtjeve do 01.02.2027. Zaštitne cipele stavljene na tržište nakon 30. marta 2023. testirat će se u skladu s novim standardima.

Klase sigurnosnih cipela

SB osnovna klasa

Radne cipele osnovne klase SB uvijek imaju zatvoren dio prstiju zbog obavezne zaštitne kapice. Područje pete, međutim, može biti otvoreno. Osim toga, moraju biti otporne na goriva kao što su benzin ili ulje. Ova se varijanta često koristi u kuhinjama, bolnicama, odjelima za njegu ili laboratorijima.

S1 zaštitna klasa

Cipele ove sigurnosne klase nazivaju se standardne sigurnosne cipele. Ove cipele imaju zatvoreno područje pete i dodatno svojstvima SB klase imaju apsorber energije u području pete. Također su antistatične. Sigurnosne cipele klase S1 prikladne su za suhe zatvorene prostore.

S1P zaštitna klasa

Cipele zaštitne klase S1P korisna su dopuna sigurnosnim cipelama S1. One dijele sva svojstva radne cipele S1, ali su također opremljene međupotplatom otpornim na probijanje, zbog čega su ove radne cipele prikladne za suhe zatvorene prostore gdje postoji opasnost od gaženja malih, oštih predmeta.



Brendovi Kübler, Elten, Cofra, Jori nude različite modele radne, zaštitne i sigurnosne obuće za različite namjene.

S2 zaštitna klasa

Sigurnosne cipele klase S2 kombiniraju svojstva obuće S1 sa svojstvima vodoodbojnosti. Gornji materijal ovih radnih cipela sastoji se od vodoodbojne kože, koja mora odbijati tekućine najmanje 60 minuta. nakon dodatnih 30 minuta, kako specifikacije S2 propisuju, u cipelu smije prodrijeti maksimalno 2 grama vode. Klasa S2 je zato prikladna za korištenje u mokrim i vanjskim prostorima.

S3 zaštitna klasa

Zaštitne cipele klase sigurnosti S3 kombiniraju zahtjeve S1 i S2. Osim toga, sigurnosne cipele klase S3 imaju potplat otporan na probijanje. Ova osobina tipična je za klasu zaštite S3 i samo je ovdje neophodna. Izuzetak od ovog pravila je dodatna klasa S1P, koja također ima potplat otporan na probijanje. S3 cipele su

prikladne za vanjsku i mokru upotrebu u okruženjima gdje postoji opasnost od ozljeda oštrim predmetima. Cipele klase S3 također su dostupne kao čizme ili cipele sa zaštitom za gležnjeve.

S4 zaštitna klasa

Zaštitne cipele koje pripadaju klasi S4 kombiniraju mnoge osobine sigurnosnih klasa S1, S2 i S3. Gotovo uvijek se nude u obliku čizama, a posebnost im je da su izrađene iz jednog komada. To znači da ne smiju postojati šavovi, niti dijelovi smiju biti ljepljeni. Kao materijal koristi se čvrsta guma ili drugi polimeri. Izrada u jednom komadu čini zaštitne cipele klase S4 potpuno vodootpornim i nude savršenu zaštitu od svih vrsta tekućina koje napadaju materijal, zato su ove radne cipele prikladne i za rad s kemikalijama.

S5 zaštitna klasa

Usporedba sigurnosnih cipela u klasama S4 i S5 dovodi do sljedećeg zaključka: cipele S5 mogu se koristiti univerzalnije jer imaju dodatni međupotplat otporan na probijanje. Sigurnosne cipele S5 se mogu koristiti kao S4, ali nude dodatnu zaštitu od ozljeda uzrokovanih gaženjem po šiljatim ili oštrim predmetima.



Web katalog

sch-ba.sch.local/radna-obicu



Cofra zaštitne čizme za zavarivanje







U praksi

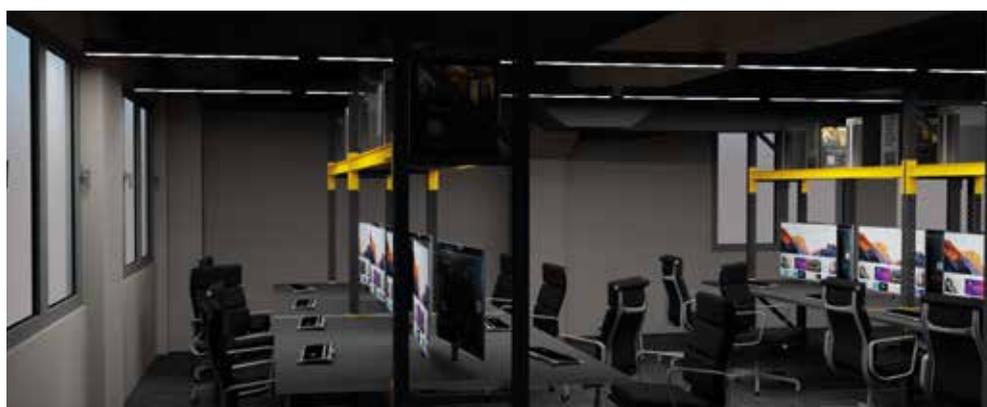
Blum Aventos HKI spremnik snage

44 Projekat last: Upcycling kao strategija

Projekat last: Upcycling kao strategija

Renoviranje zgrade u ulici Lastenstraße, u kojoj je nekad bila smještena firma Schachermayer/Rechberger je u punom jeku. Sa puno ljubavi prema detaljima, vizionarskim predviđanjem kao i mnogo kreativnosti i posvećenosti, projekat polako poprima oblik. Ovdje se na 4.000 m² stvara prostor za sastajanje mladih. U budućnosti će biti mnogo toga ponuđeno za starije od 14 godina – mnogo prostora za kreativnost, učenje novih stvari, zajedničkih zabavnih aktivnosti ili sporta. Cijeli interijer dizajnirao je idejni tvorac i dizajner Florian Pfusterer.

Autor A. Prammer
Foto Renderings Florian Pfusterer



Ideja o recikliranju i održivosti je u fokusu implementacije. Stari materijali su ponovo iskorišteni za izradu novog namještaja.



Kreator projekta i dizajner Florian Pfusterer.



gija

Služajnosti igraju veliku ulogu u mnogim životima. Voditelj projekta **last**, Winni Ransmayr je bio očaran interijerom jednog lokala u Linzu, pa se pitao ko je dizajnirao i smislio tako zanimljiv koncept. Tada na scenu stupa Florian Pfusterer, samostalni dizajner koji živi u Linzu od 2008. godine. U prošlosti je bio uključen većinom na projektima uređenja i dizajna gastro interijera, te je na dosta polja ostavio svoj trag. „Projekat **last** je za mene veoma uzbudljiv i, zbog svog obima, istovremeno i veoma izazovan. Zajedno sa voditeljem projekta Winnijem Ransmayr i arhitektom Peter-om Höbarth-om radimo na idejama, vizijama i prije svega na implementaciji. Ovaj trio se dokazao i formirao nevjerojatno produktivan i kreativan format. Individualne ideje i imaginacije su urodile plodom i čine dio važnog razvojnog procesa. Također je svima uključenima od samog početka bilo jasno da s jedne strane želimo ostati fleksibilni, a s druge strane želimo djelovati što je više moguće održivo, štedeći resurse“, objašnjava Florian Pfusterer.

Održati izgled

Kao iskusni programer koncepta, Florian tačno zna šta je važno. Važno je imati na umu širu sliku. Šta je sve potrebno ponuditi? Kako treba izgledati i kako to implementirati su pritom esencijalna pi-



Funkcionalni dizajni, koji savršeno služe svrsi.



Gaming zona postaje jedinstvena i otvara brojne mogućnosti za mlade.

tanja. „Odlučili smo iskoristiti što više materijala kao što su teške police, stari ormari, uključujući mogućnosti skladištenja i ponovno promišljanje i pretvaranje korištenih predmeta. Naprimjer, stare teške police pretvaramo u „gaming“ stolove, dizajnirane prema visokim standar-

dima i napravljene da odlično odgovaraju temi e-sporta. Stari regali su opremljeni drvenim elementima i redefinirani kao konzolni namještaj“, naglašava voditelj projekta Winni Ransmayr.

Upcycling - više od trenda

Idealno korištenje postojećih resursa bilo je centralni dio koncepta od samog početka. Potrebni materijali su nabavljani iz regije, koliko god je to bilo moguće. Fokus na revitalizaciju također je bio važan korak za cijeli projekt. Aspekt održivosti provlači se kao crvena nit kroz cijelu koncepciju i nije ograničen samo na igraće stolove ili police. „Naš cilj je razviti mali biotop ovdje u Lastenstrasse koji nudi mnogim mladim ljudima konstruktivne mogućnosti za aktivnosti u slobodno vrijeme, kao i za osobni razvoj. U drugim dijelovima svijeta, tema e-sportova je odavno prihvaćena i etablišana u društvu – svojim konceptom želimo tabu-temu gaming izvući iz mračnih uglova i staviti u fokus. Mnoge pozitivne aspekte treba promicati i komunicirati izvana. Naš koncept dizajna također omogućuje veliku fleksibilnost. Zgrada i dalje nudi prostor za rast u budućnosti. U tom smislu, koncept je dizajniran da bude što je moguće fleksibilniji kako bi mogao što bolje reagirati na bilo kakva proširenja u budućnosti. Mala gastro zona i skejt zona u podrumu savršeno zaokružuju koncept. U budućnosti će mladi ljudi ovdje pronaći dovoljno dobro osmišljenog prostora za razvoj i nadamo se da će ga rado koristiti“, dodaje Florian Pfusterer.



Više informacija

sch.gmbh/last-by-schachermayer





Prijavite se na Schachermayer Newsletter

Budite uvijek u toku. Najnovije informacije na jednom mjestu. Aktualna događanja i novi proizvodi





Seriya Canberra – vibrantni dizajn u mesingu

Kvake iz serije Canberra, koje su izrađene od mesinga, kombiniraju ravni rub sa gornje strane s dinamičnom zakrivljenom linijom sa donje, što stvara privlačan i skladan ukupni dojam. Atraktivne završne obrade nadopunjuju elegantan dizajn i čine seriju Canberra savršenim partnerom za Vaš osobni stil opremanja.

Seriya Canberra isporučuje se u završnim obradama Resista® i stoga donosi 10-godišnje jamstvo na površinu. Visokokvalitetni izgled zadržava se čak i uz intenzivnu uporabu ili u teškim klimatskim uvjetima.



Portal za partnere

brza i jednostavna kupovina



WEBKATALOG



SCAN



KOŠARICA



SERVISI

web katalog Katalog Košarica Poduzeće Popis artikala Dokumenti Kreiranje etiketa

Sve kategorije Historija

Sve kategorije

Alati - električni alati - zaštita na radu

- Ručni alati (6285)
- Električni alati (310)
- Napajanje strujom - rasvjeta (48)
- Akumulatorski alati (50)
- Zračni alati (157)
- Program zakovica / tehnika sigurnih zakovica (18)
- Zaštita na radu (1360)

Okovi za građevinski stolariju

- Spojnice (763)
- Zasuni (158)
- Brave (858)
- Penik program (369)
- Tehnika zaključavanja (795)
- Brtve (545)
- Zatvarači za vrata (357)
- Klizni okovi (675)
- Okovi za stakla, sustavi za ograde, nosači rukohvata (523)
- Kvake (2169)
- Pribor za ulazna vrata (50)
- Poštanski sandučić (31)
- Rukohvati za vrata- ukopne ručke (302)
- Sigurnosni okovi-pribor (596)
- Okovi za prozore (322)
- Okovi za nadsvjetla, pogorri za prozore, RWA (242)
- Ozračnici (23)
- Okovi za prozore, sitni dijelovi, profili (405)
- Zakretno/otklopni okovi (890)
- Podizno-klizni okovi (251)
- Okovi za paralel-klizno otklopne stjene (196)

Okovi za namještaj

- Rasvjeta i tehnika (1424)
- Ukrasni okov za namještaj (2223)
- Spojnice (764)
- Podizni okovi (282)
- Izvlačni sustavi za ladice (1881)
- Okovi za klizna vrata namještaja (845)
- Sustavi bravica za namještaj (582)
- Nosači polica i konzole (268)
- Okovi za krevete (51)
- Spojni okovi (515)
- Pomagači pri obradi / šablone (65)
- Unutarnja oprema za kućanje (2007)
- Dekoracija doma (573)
- Sustavi okova za krevete (133)
- Uredsko program & opremanje objekata (479)
- Postolja za stolove i korpuse (994)

Priručnica Tehnika

- Vijci za metal (6384)
- Čelični vijci / -matice + pribor (292)
- Navojne šipke (249)
- Matice (928)
- Podloške / sigurnosni elementi (1344)
- Cilindrični trnovi / Konusni trnovi / Zatezni trnovi (431)
- Svezni vijci/dosjedni klinovi/sidreni vijci (192)
- Vijci za lim / samobušadi vijci (1290)
- Pokrivne kapiće i osigurači staklenih rupa (104)
- Asortiman zakovica (509)
- Pričvrsnici za utiskivanje / klinovi za varenje / Set matice (89)
- Vijci za drvo i iver vijci (2094)
- Brza gradnja/Fasade/Vijci za lim (120)
- Pričvrtna tehnika za montažu terasa/fasada (112)
- Pričvrćenja solarnih sustava (11)
- Montažni program za prozore i vrata (375)
- Žičani dijelovi (167)
- Savje, lanci, pribor (168)
- Tiple / Sidra (992)
- Pričvrtni elementi za sanitarije i električne instalacije (179)
- Žice i čavli (168)
- Spojni okov i pribor za drvene konstrukcije (639)
- Asortimani (29)
- Mala okovnja (231)
- SB-program / Q-Speed (3)

SB-samoposlužni program

- Okovi za namještaj SB-program (80)
- Okov za grad.stolariju (23)
- Program za sigurnost djece (11)
- Proizvodi za kućanstvo (6)
- Alati i zaštitna oprema (7)
- Opremanje trgovina (33)

Metali

- Aluminij (419)
- Nehrđajući čelik (165)
- Bakar (10)
- Mesing (31)
- Olovo (5)
- Čelik (14)

Sikadilna oprema

- Arbeitsplatzsysteme (22)
- Stalci za bicikle, zaporni stupovi (41)
- Kotačici i valjci (95)
- Ormani (23)
- Ljestve i sikele (62)
- Prijevoz opreme (31)
- Dobrota za sigurnost (31)
- Dobrota za sigurnost (31)

Okovni građevinski proizvodi

- Vrata i dovratci (2045)
- Podne obloge (95)
- Pribor za pod (292)
- Unutarnja gradnja (36)
- Sustavi stepeništa i rukohvata (28)
- Zaštita od insekata (15)

Kuhinjski uređaji

- Pečernje i kuhinje (47)
- Stolne usisničere napje (5)

https://webshop.echelonmayer.com/cats/hr-B4/products/mala-galvanija/1000_37115_1



Web katalog



Pogledajte video