



MINIPRESS top

Opremljeni za budućnost

 **blum**

Korak po korak, od ideje do rezultata

Put do optimalnog rezultata rada započinje preciznim i kontinuiranim procesima, točnim radnim metodama i malom tolerancijom na pogreške. Rezultat je kvaliteta koja se očituje i u najmanjem detalju. Jeste li spremni otisnuti se na taj put?





Sadržaj

- 04 Inovativne značajke
za obradu
- 06 MINIPRESS top –
Kratak pregled prednosti
- 09 EASYSTICK –
Kratak pregled prednosti
- 10 MINIPRESS top u praksi –
situacije obrade
- 16 Jedan za sve – Stupnjevi nadogradnje
sustava MINIPRESS top
- 18 Portal E-SERVICES tvrtke Blum
- 20 Dobro partnerstvo
- 22 Kvaliteta zahvaljujući preciznosti

MINIPRESS top

MINIPRESS top sa sustavom EASYSTICK optimalan je paket obrade za sve postupke bušenja korpusa i fronti. Novim funkcijama omogućuje se brzo, precizno i jednostavno rukovanje te unapređuje postupak rada. Za veću preciznost, učinkovitost i kvalitetu.

Automatsko pomicanje osovine Y

U kombinaciji sa sustavom EASYSTICK, automatski upravljajte kliznicima bušilice.

Točan prikaz postavki

Poboljšajte preciznost već pri namještanju dimenzija obrade s pomoću digitalnog prikaza.

Novo pričvršćivanje glave za bušenje bez alata

Zahvaljujući novoj tehnici pričvršćivanja možete komforno i brzo opremiti glavu za bušenje.

Veliki doseg

Kliznikom podesivosti do 350 mm omogućuje se bušenje središnjih nizova rupa i na velikim dubinama korpusa.

Digitaliziran postupak rada

Planirajte izravno na stroju ili preuzmite podatke s konfiguratora korpusa.

Automatsko traženje položaja

Postignite precizne pozicije za bušenje uz ravnalo EASYSTICK koje se pomiče automatski.

Jednostavno namještanje vodoravne bušilice

S pomoću pristupačnih elemenata za namještanje s digitalnim prikazom napravite precizne rupe za tiple i elemente za spajanje.

MINIPRESS top

Nova generacija strojeva – inovativni i promišljeni. Uz MINIPRESS top možete izvršiti različita okomita i vodoravna bušenja. U kombinaciji sa sustavom EASYSTICK, točne pozicije za bušenje automatski se izračunavaju, a ravnalo i kliznik samostalno se pomiču u odgovarajući položaj.

*i*

Kratak pregled prednosti

- Komfor – novim načinom pričvršćivanja glave za bušenje omogućuje se brzo opremanje glave za bušenje bez alata
- Učinkovitost – radite brzo i udobno uz osovine X i Y koje se pomiču automatski
- Univerzalno – upotrebljavajte jedan stroj za sva okomita i vodoravna bušenja
- Preciznost – postignite točne pozicije za bušenje uz ravnalo EASYSTICK s računalnim upravljanjem i kliznike bušilice
- Produktivnost – automatski izračunajte, prikažite i izbušite točne položaje





EASYSTICK

Neizostavan sustav graničnika s računalnim upravljanjem čini vaš stroj univerzalnim alatom. Unesite, postavite, izbušite i gotovi ste.

i

Kratak pregled prednosti

- Obrada fronti – odaberite box sustav i odmah započnite s obradom
- Obrada korpusa – unesite podatke o korpusu, a sustav EASYSTICK automatski će izračunati sve pozicije za bušenje
- Preuzimanje podataka – planirajte jednostavno na internetu s pomoću konfiguratora korpusa i jednostavno prenesite rezultate planiranja putem WLAN adaptera ili USB uređaja
- Aktualno – radite uvijek s novim funkcijama i obrađujte sve nove proizvode zahvaljujući redovitim ažuriranjima



MINIPRESS PRO sa sustavom EASYSTICK: optimalno za sve situacije obrade

Savršena kombinacija: MINIPRESS top sa sustavom EASYSTICK

Uz sustav EASYSTICK MINIPRESS top postaje univerzalni alat za potpunu obradu korpusa. Automatski sustav graničnika izračunava točne pozicije za bušenje. Nakon toga se ravnalo i kliznici automatski pomiču u odgovarajući položaj. EASYSTICK vas vodi korak po korak kroz postupak obrade.



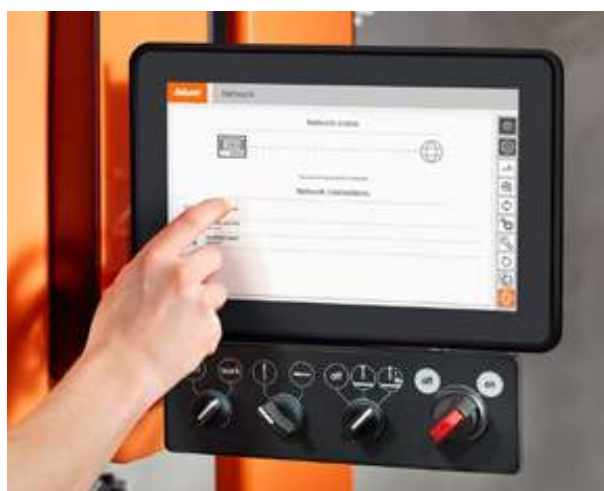
Digitaliziran postupak rada: Planiranje izravno na stroju

Računalo EASYSTICK omogućuje namještanje postavki obrade izravno na stroju MINIPRESS top. Unesite podatke o korpusu i dimenzije fronti, odaberite okove: EASYSTICK će izračunati pozicije za bušenje.



Jednostavno preuzimanje podataka i ažuriranje

Upotrebljavate konfigurator korpusa? Preuzmite svoje podatke brzo i jednostavno putem WLAN adaptera ili USB uređaja. Radne naloge možete pozivati i obrađivati uz skener crtičnog koda. Budite uvijek u tijeku: Provodite redovita ažuriranja kako biste uvijek imali nove funkcije i podatke o proizvodu.



MINIPRESS PRO sa sustavom EASYSTICK: otvaranje novih dimenzija obrade



Jednostavno rukovanje: bez poznavanja programiranja

Strojem MINIPRESS top možete rukovati bez posebne obuke. Računalo EASYSTICK vodi vas korak po korak kroz obradu. Na taj način jednostavno i brzo dolazite do željenog rezultata.



Ušteda vremena i novca: poboljšano opremanje i kompatibilan alat

Glava za bušenje stroja MINIPRESS top pričvršćuje se brzo i bez alata – zahvaljujući novoj tehnici pričvršćivanja. Za glave za bušenje i ravnala možete se osloniti i na postojeće sustave PRO-CENTER i MINIPRESS PRO. Bogatim sustavom kutija glava za bušenje i ravnala omogućuje se individualno prilagođavanje stroja MINIPRESS top vašim potrebama obrade.



Raznorsna primjena: zahvaljujući velikom dosegu

Uz MINIPRESS top možete postići doseg do 350 mm namještanjem kliznika. Time se povećava raspon mogućnosti obrade i omogućuje, primjerice, bušenje središnjih nizova rupa u slučaju velikih dubina korpusa.

MINIPRESS PRO sa sustavom EASYSTICK: lako i precizno namještanje

Zajamčen rad po mjeri: precizno namještanje na stroju

Pristupačnim upravljačkim elementima olakšava se namještanje svih dimenzija i povećava preciznost. Time se postiže brži rad bez pogrešaka.



Namještanje s lakoćom: automatsko pomicanje kliznika

Zahvaljujući sustavu EASYSTICK stroj MINIPRESS top precizno kontrolira položaje graničnika. Kliznik se automatski pomiče na osovinu Y, a radni stol i ravnalo ostaju uvijek u istom položaju, čime se omogućuje jednostavno i precizno namještanje.



Pojednostavljeni najvažniji zahvati

S pomoću sustava graničnika EASYSTICK digitalno se izračunavaju dimenzije bušenja, graničnici se automatski pomiču i prikazuju se točni položaji korak po korak. Tako se svako bušenje izvodi precizno i olakšava montaža okova.



MINIPRESS PRO sa sustavom EASYSTICK: idealno za cjelokupan postupak rada



Vodoravno bušenje: za preciznu konstrukciju

S pomoću stroja MINIPRESS top omogućuje se precizno bušenje konstrukcije, npr. za tiple i elemente za spajanje. Vodoravna bušilica pristupačna je i jednostavna za rukovanje i namještanje.



Bušenje i postavljanje okova u samo nekoliko poteza

Nakon bušenja čašice jednostavno umetnite spojnicu u matricu i pritisnite je jednim pritiskom na gumb. Tako možete bušiti i postavljati okove s istom postavkom stroja i vrlo brzo završiti obradu fronte.



Individualni tijekovi rada: prilagođeni vašim potrebama

Prilagodite MINIPRESS top sa sustavom EASYSTICK svojem uobičajenom tijeku rada. Odredite postavke planiranja i sustava, definirajte okove i načine pričvršćivanja koje često primjenjujete i optimizirajte postupak bušenja tako da bude što manje izmjena glave za bušenje ili alata – sve prema vlastitim željama.



MINIPRESS top u tri varijante: odaberite pravi stroj za svoj svakodnevni rad.

MINIPRESS top sa sustavom EASYSTICK

MINIPRESS top u kombinaciji sa sustavom EASYSTICK optimalan je paket obrade za sve postupke bušenja korpusa, vrata i fronti. To ga čini prikladnim za različite primjene, a njime je i dalje moguće jednostavno rukovati.



M75E2000

M70E2000

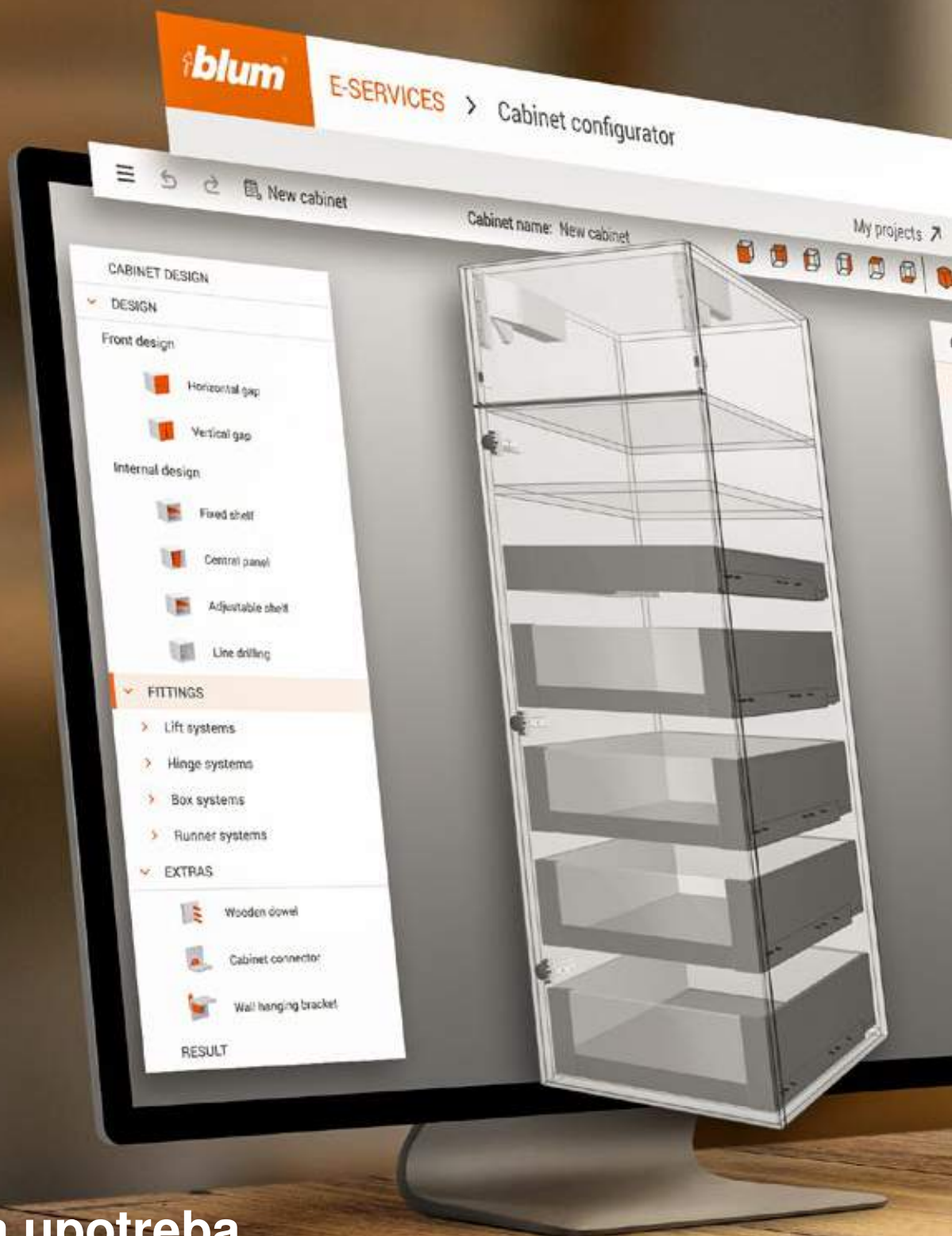


M70.2000

•	•	Sustav graničnika EASYSTICK	—
•	•	Automatski izračun pozicija za bušenje	—
•	•	Automatsko pomicanje osovine X i Y	—
•	—	Vodoravna bušilica	—

*i***Uz sustav EASYSTICK**

- automatski pomičete graničnike na osovini X
- kliznik se automatski pomiče na osovini Y
- planirate izravno na stroju
- dobivate automatski izračun pozicija za bušenje
- možete preuzeti podatke o planiranju iz konfiguratora korpusa i obrađivati izravno na stroju MINIPRESS top



Besplatna upotreba portala E-SERVICES

Na portalu E-SERVICES možete pronaći odgovarajuću uslugu za svaki korak obrade. Digitalne aplikacije možete jednostavno upotrebljavati na računalu, tabletu ili pametnom telefonu – u svakom trenutku, besplatno i bez instalacije. Obratite se osobi za kontakt u tvrtki Blum ili prve korake učinite izravno na stranici e-services.blum.com.



Konfigurator korpusa:

Koristan alat za planiranje

- Konfigurator korpusa pruža vam podršku pri planiranju i proizvodnji namještaja
- S pomoću integrirane funkcije ispita sukoba omogućuje se precizno planiranje bez pogrešaka
- Vizualni prikaz korpusa i okova u 3D
- Upotrijebite aplikaciju u web-pregledniku bez instalacije i ručnih ažuriranja

Konfigurator korpusa:

Optimalan preduvjet za proizvodnju

- Drveni dijelovi, pozicije za bušenje i komadna lista okova izračunavaju se automatski
- Podatke za program CAD u uobičajenim formatima
- Izvezite svoje podatke u različite programe CAD/CAM
- S pomoću formata BXF možete prenijeti rezultat planiranja na stroj MINIPRESS top sa sustavom EASYSTICK i odmah započeti s obradom



Registrijte se na E-SERVICES tvrtke Blum i dobit ćete pristup konfiguratoru korpusa.

e-services.blum.com

Dobro partnerstvo

Kao dobavljač sustava, ne pružamo vam samo bogat asortiman, nego i podršku uz odgovarajuće usluge i pomagala pri obradi. Da biste što učinkovitije ostvarili svoje inovativne ideje, razvili smo MINIPRESS top: za optimalne postupke proizvodnje.





Kvaliteta zahvaljujući preciznosti

MINIPRESS PRO sa sustavom EASYSTICK. Uz samo jedan stroj, opremljeni ste za sve postupke bušenja. Jednostavnim rukovanjem ubrzavaju se postupci rada. S pomoću novih značajki omogućuje se precizan rad, smanjuje opseg rada pri namještanju okova i postižu se bolji rezultati rada nenadmašne kvalitete.





Julius Blum GmbH
Tvormica okova
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Naše lokacije u Austriji, Poljskoj i Kini certificirane su u skladu s normama navedenima u nastavku.
Naša lokacija u SAD-u certificirana je u skladu s normom ISO 9001.
Naša lokacija u Brazilu certificirana je u skladu s normama ISO 9001, ISO 14001 i ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



Look for our
FSC™-certified
products

Cjelokupan sadržaj Blum je podložen zakonu o umnožavanju (Copyright).
Pridržavamo pravo na tehničke i programske izmjene.
IDNR: 000.000.0 · EP-495/3 HR-AL/06.23