

PNEUMATSKI BUŠAČ

ZA BUŠENJE RUPA NA PROFILIMA

- ✓ Sustav 5 alata za bušenje
- ✓ Pneumatsko probijanje – 2000 kg sile za probijanje i vraćanje probijanja
- ✓ Jednostavan rad nožnim kontrolnim ventilom 5/2 i jednostavnom izmjenom smjera probijanja ručnim kontrolnim ventilom
- ✓ Čelični izbojci termički obrađeni i brušeni, kemijski posmeđeni Čelični
- ✓ pneumatski cilindar, ploče za usmjeravanje i distantne ploče kemijski posmeđene
- ✓ Dugotrajan – potrebno je ugraditi jedinicu filter-regulator-podmazivač i redovito podmazivati bušilice
- ✓ Oprema je u skladu s glavnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima EU-a u pogledu projektiranja i proizvodnje sigurnih alata i strojeva

Tehnički podaci:

Oznaka	BS 10300
Obrada materijala	Aluminijski profili + poliamidna šipka
Pneumatski – radni tlak	min 4 bara; max 7 bara
Radni udar	23 mm
Dimenzije (duljina x visina x širina)	215 x 265 x 285 mm
Masa	30 kg

Upozorenja i simboli

Prije početka rada potrebno je da osoba , uređaj koji koristi (NBR) , pročitao sam upute za uporabu i održavanje.



Svim osobama koje nisu pripremljene za rad, posebno djeci, strogo zabranjeno pristup uređaju.



Strogo je zabranjeno dodirivati uređaj u vrijeme rada u opasnim područjima (alati).



WD-40

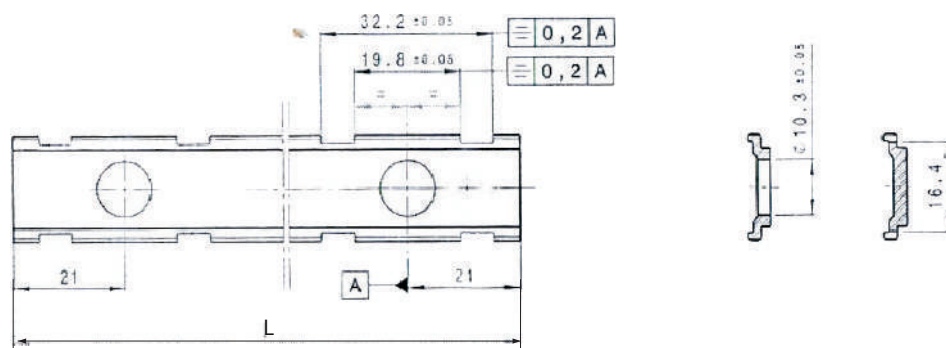
Višenamjensko čišćenje neobojenog maziva koje prodire u smeđe dijelove, uklanja vlagu i štiti od hrđe i trošenja.



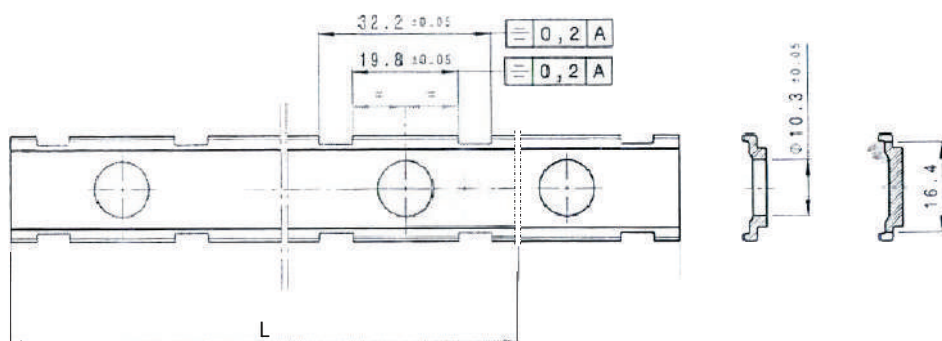
S alatom za bušenje BS 10300-5 0

Poliamidna šipka

Limiter 1

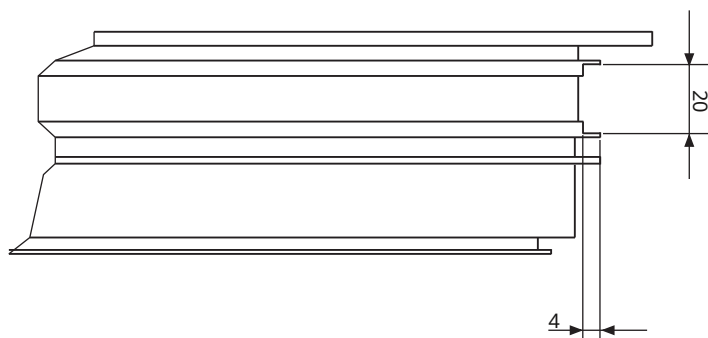


Limiter 2



S alatom za bušenje BS 10300-60

AL profil



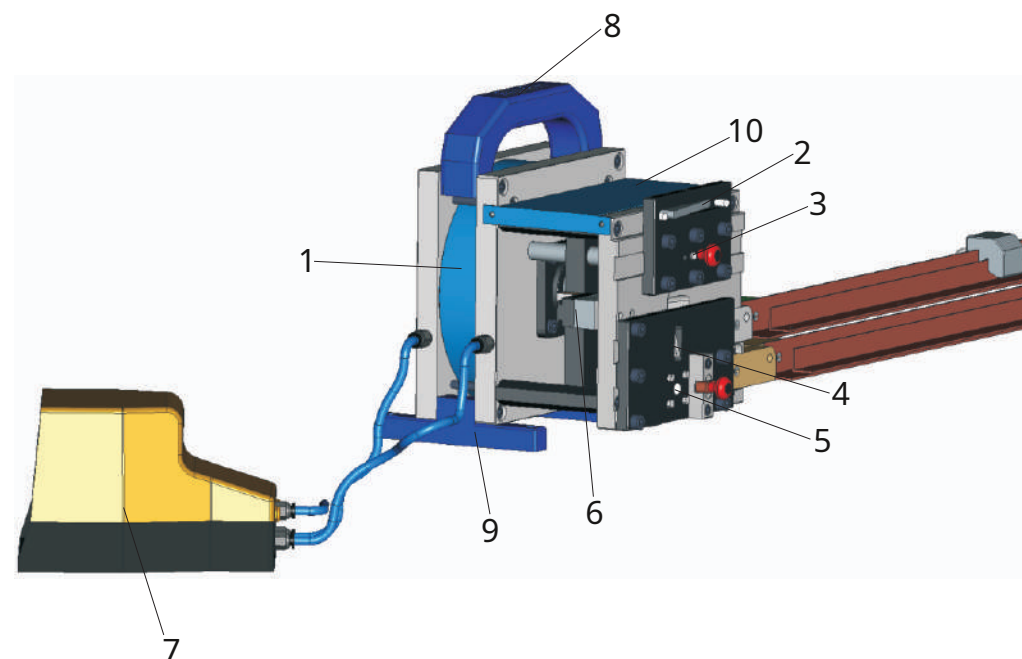
UPUTE ZA RAD

1. Transport i montaža

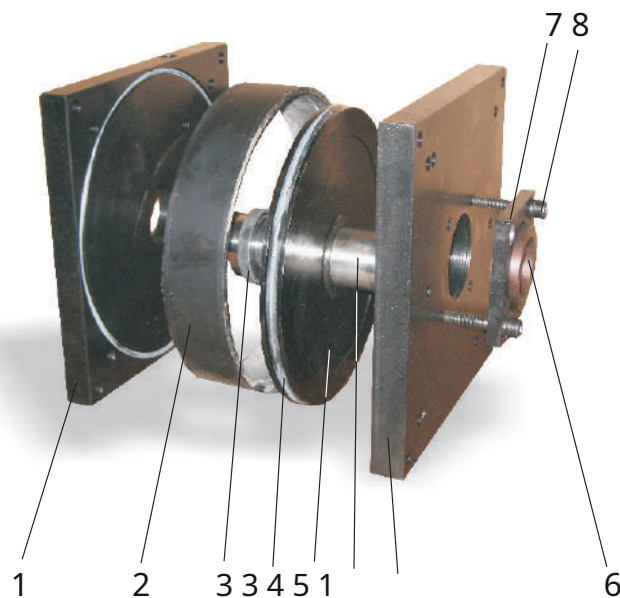
Koristite ručku na vrhu pneumatskog stroja za bušenje da pomaknete stroj ili ga postavite na radni stol. Postavite uređaj na čvrst i stabilan radni stol veličine 140 x 195 mm i pričvrstite ga s četiri vijka M8 mm. Preporučljivo je izravnati postolje prije postavljanja uređaja na njega.

Uređaj je namijenjen za unutarnju upotrebu. Lako je njime upravljati i operaterima nije potrebna opsežna obuka.

2. Komponente uređaja

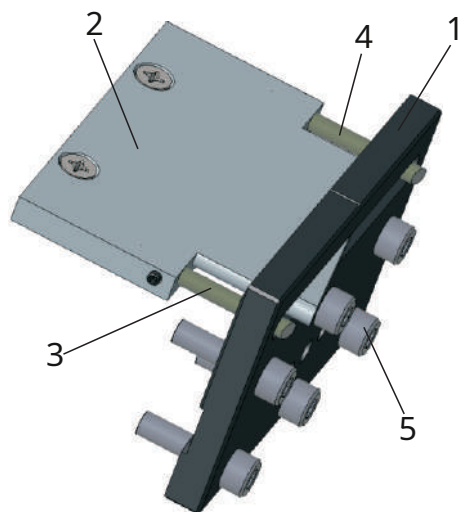


1. PNEUMATSKI CILINDAR BS 10300-1 0



1. Poklopac
2. Cijev
3. Set brtvi BS 10300-80
4. Klip
5. Garnitura klipnjača
6. Vodič
7. Prirubnica
8. Set vijaka

2. ALAT ZA PROBIJANJE BS 10300-20 - za profil(strana 8)

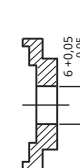
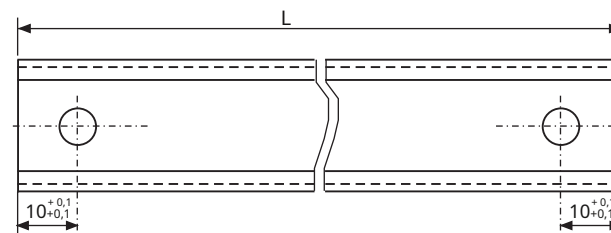


1. Matrica
2. Nož
3. Udarac 1
4. Udarac 2
5. Set vijaka

Napomena: komponente alata
dostupan samo kao set

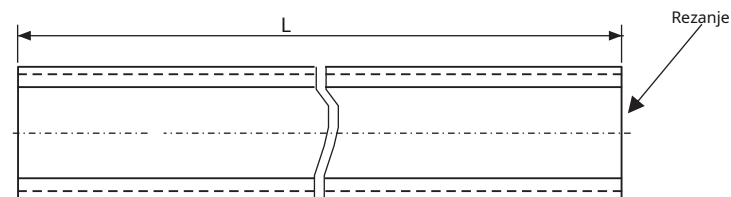
S alatom za bušenje BS 10300-3 0

Poliamidna šipka



S alatom za bušenje BS 10300-40

poliamidna šipka



UPUTE ZA ODRŽAVANJE

1. Čišćenje i podmazivanje

Očistite uređaj po potrebi. Prije čišćenja isključite uređaj iz struje i dovoda zraka. Očistite uređaj od metalnih ostataka na kraju dana komprimiranim zrakom iz pištolja za ispuhavanje zraka koji je dio uređaja ili drugim alatom za čišćenje (četka, metla, lopata i sl.). Prilikom čišćenja uređaja koristite zaštitne rukavice.

Klizne dijelove treba redovito podmazivati pomoću posude za podmazivanje.

Razinu vode u zračnom podmazivaču treba provjeravati svakodnevno i održavati na odgovarajućoj razini (između minimalne i maksimalne razine). Povremeno ispustite kondenzat iz zračnog filtra.

2. Zamjena dijelova

U slučaju kvara zamijenite pokvareni dio originalno proizvedenim rezervnim dijelom s odgovarajućom kataloškom oznakom iz popisa komponenti uređaja.

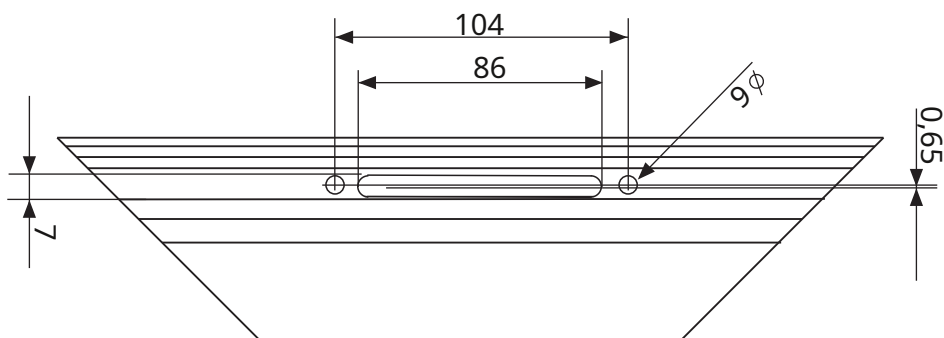
Ne ugrađujte oštećene ili popravljene rezervne dijelove koji nemaju odgovarajuće karakteristike.

Vizualno provjerite pneumatske metalne elemente (cijevi i spojnice) kako biste izbjegli gubitak tlaka zraka.

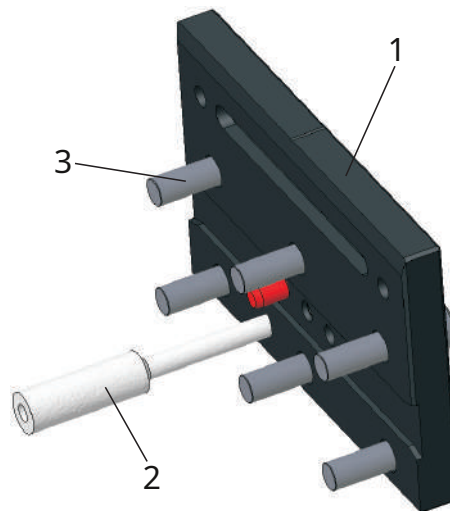
SVE POPRAVKE TREBA VRŠITI PROIZVOĐAČ ILI OVLAŠTENI PARTNER.

S alatom za bušenje BS 10300-20

AL profil



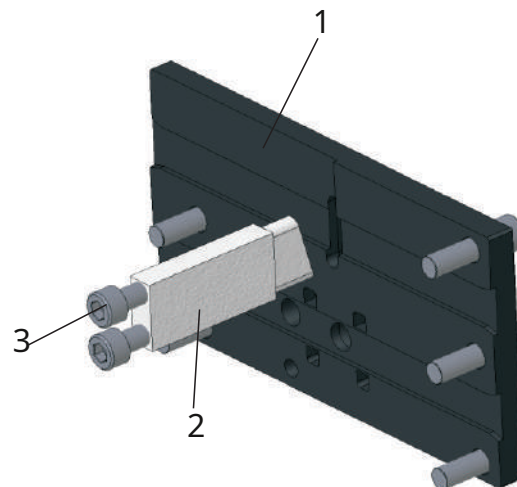
3. ALAT ZA PROBIJANJE BS 10300-30 - za profil.....(str 9)



- 1. Matrica
- 2. Udarac
- 3. Set vijaka

Napomena: komponente alata dostupane samo kao set

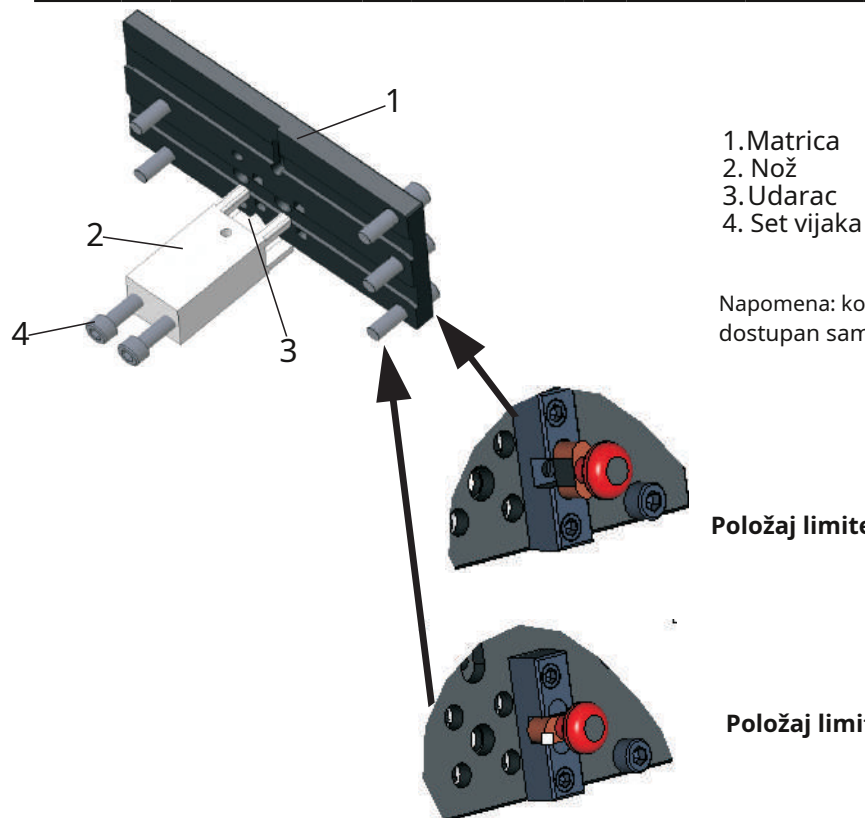
4. ALAT ZA PROBIJANJE BS 10300-40 - za profil.....(stranica 9)



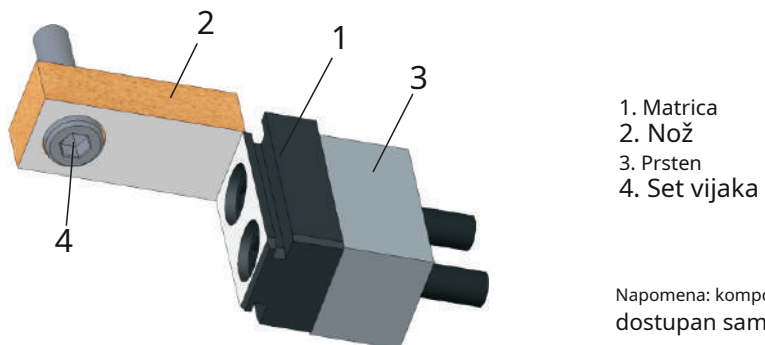
- 1. Matrica
- 2. Udarac
- 3. Set vijaka

Napomena: komponente alata dostupane samo kao set

5. ALAT ZA PROBIJANJE BS 10300-50 - za profil....(strana 10)



6. ALAT ZA PROBIJANJE BS 10300-60 - za profil....(strana 10)

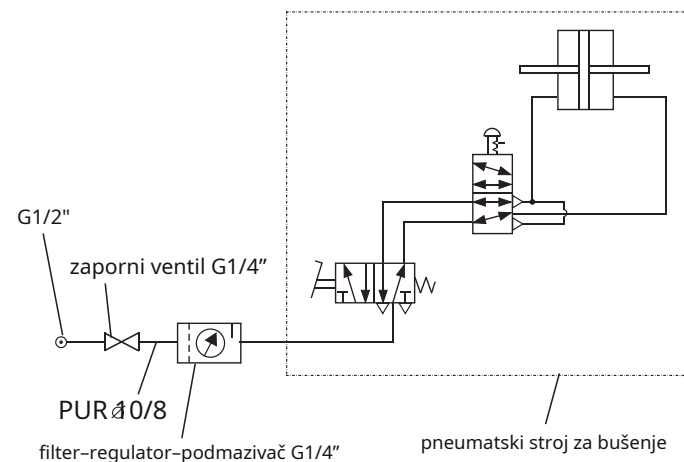


SIGURNOSNE UPUTE

1. Puštanje u rad

Za rad uređaja potrebno ga je spojiti na kompresor zraka. Cijev za dovod zraka ne smije biti manja od 1/4". Ugradnja jedinice filter-regulator-podmazivač je obavezna. Sve dijelove stroja potrebno je redovito podmazivati uljem. Uređaj treba spojiti na mrežu za dovod zraka prema donjoj shemi.

PNEUMATSKA SCHEMA



2. Sigurnosni rad

Za siguran rad uređaja uklonite sve izvore opasnosti prema općim sigurnosnim uputama. Montirajte i demontirajte alate za bušenje samo kada je uređaj isključen. Koristite samo oštre alate za bušenje. Operator treba promatrati kretanje svakog alata za probijanje zasebno i držati Al profil s obje ruke (uređajem se upravlja pomoću nožnog ventila - pedale) kako bi se osiguralo ispravno pozicioniranje profila unutar svakog odjeljka uređaja i kako bi se dobili odgovarajući rezultati. . Ako operator treba ukloniti metalne ostatke sa stroja ili staviti ruku između ploča iz bilo kojeg drugog razloga (npr. radi održavanja), trebao bi maknuti nogu s pedale. Preporučljivo je isključiti dovod zraka.