

**PROFICUT**

## ■ PRO 36 Auto | BUŠILICA SA AUTOMATSKIM KLIZAČEM

PRO 36 AUTO bušilica opremljena sa naprednim sistemima, idealno je rešenje pri uštedi troškova za bušenje velikog broja otvora prečnika do 36mm i maksimalne dubine do 51mm.



### ■ Vrhunske karakteristike PRO 36 AUTO uključuju:

- Kompaktan čvrst dizajn sa ultra laganom težinom od 13,5 kg
- Savršena kombinacija brzine vretena i obrtnog momenta smanjuje vreme ciklusa za TCT i HSS rezace
- Smart kontrolni sistemi za odlične performanse i bezbednost operatera
- Sistem dvostrukih vođica osigurava izvanrednu stabilnost i rad bez održavanja
- Magnetna baza vrhunskog kvaliteta smanjuje minimalnu debljinu radnog komada na 6mm
- Integrисани заштитник за rezanje
- Veliki rezervoar rashladne tečnosti
- Bušenje sa jezgrovanjem  
max 36 mm



Bušenje sa prečnikom  
do 36 mm



Težina: 13 kg



Dubina reza: 51 mm



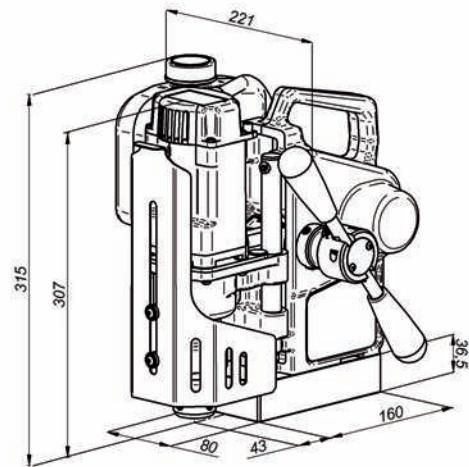
Min debljina radnog  
komada: 6 mm



Hod mašine: 70 mm

## ODLIČNE PERFORMANSE & PRODUKTIVNOST

- Max kapacitet glodanja 36mm i dubina reza 51mm
- Mehanizam automatskog klizača aktivira se pritiskanjem ručica
- Kontrolni sistem klizača smanjuje vreme neaktivnosti i omogućava nesmetan početak rezanja
- Dinamički kontrolni sistemi podešavaju brzinu klizača proporcionalno opterećenju rezanja što rezultira rezanje u najkraćem mogućem vremenu za TCT i HSS rezače
- Automatski klizač zaustavlja mašinu nakon bušenja i prolaska kroz radni komad



## SIGURNOST

- Pri preopterećenju kontrolnog sistema, rezanje i rad motora se automatski zaustavlja
- Kontrola prijanjanja magnetne snage (Magnetic Power Adhesion Control - MPAC) sprečava pokretanje motora kada elektromagnetna sila držanja nije dovoljna štiti i mašinu i operatera od rada na neispravnom radnom komadu
- Zaštita od automatskog ponovnog pokretanja nakon prekida napajanja

## JEDNOSTAVAN ZA KORISNIKA

- Ultra lagan
- Sistem dvostrukih vođica bez održavanja
- Rad sa standardnim Weldon shank rezačima
- Veliki rezervoar rashladne tečnosti



PRO 36 AUTO Tehnički podaci	
Napon	1~ 110–120 V, 50–60 Hz 1~ 220–240 V, 50–60 Hz
Ukupna snaga	1000W
Snaga motora	920W
Držač rezača	19 mm Weldon (0.75")
Max kapacitet glodanja	36 mm (1.42")
Max dubina rezanja	51 mm (2")
Elektromagnetna sila držanja baze (površina debljine 25 mm i hrapavost $R_a = 1,25$ )	917 kg (9000 N)
Dimenzije elektromagnetne baze	80 mm × 160 mm × 36.5 mm 3.1" × 6.3" × 1.4"
Hod alata	70 mm (2.8")
Brzina vretena pod opterećenjem	350 o/min
Brzina vretena bez opterećenja	580 o/min
Min debljina radnog komada	6 mm (0.23")
Težina	13.5 kg (30 lbs)



Standardni set:

- PRO 36 AUTO
- Metalna kutija
- Držači
- Boca rashladnog sistema
- Zaštita od strugotina
- Sigurnosni kaiš
- 4 mm inbus ključ
- Uputstvo za upotrebu



Mitglied im DVS  
DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V.



**PROFICUT DOO**

Industrijska zona bb, 21470 Bački Petrovac, Srbija  
sedište: Ruda Hrubika 6, Bački Petrovac, Srbija  
tel. +381 21 781 425 fax +381 21 782 207  
prodaja@proficut.rs www.proficut.rs www.shop.proficut.rs

Beleške: