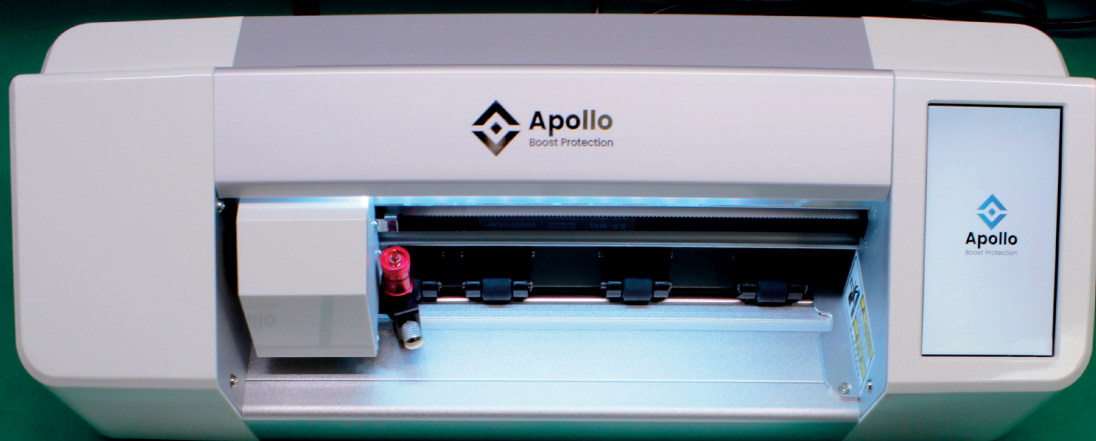




**Apollo**  
Boost Protection

# KORISNIČKI PRIRUČNIK

# MAŠINA APOLLO



# SADRŽAJ

<b>1. Mere predostrožnosti</b> .....	1
① Osigurajte bezbednu upotrebu .....	1
② Opis simbola .....	1
<b>2. Dodaci mašine i parametri</b> .....	2
① Dodatna oprema .....	2
② Parametri mašine .....	3
<b>3. Šema mašine</b> .....	3
① Prednja strana mašine .....	3
② Zadnja strana mašine .....	4
③ Bočna strana mašine .....	5
④ Adapter za napajanje .....	5
<b>4. Osnovne operacije na mašini</b> .....	6
① LOGO interfejs će se prikazati kada se mašina uključi .....	6
② Držać noža, montaža i podešavanje .....	8
③ Postavljanje materijala .....	9
<b>5. Softverske operacije</b> .....	10
① Podešavanje podataka .....	10
② Unošenje seriskog broja .....	11
③ Unošenje broja sečenja .....	12
④ Izbor kategorije i modela .....	13
⑤ Sečenje završni deo .....	14


## 1. Mere predostrožnosti prilikom instalacije

- Da biste osigurali pravilnu upotrebu naših mašina za sečenje, sledite uputstva u tabeli.

### ① Osigurajte bezbednu upotrebu.

<p>Oprez</p> 	<p>Nepravilan rad može dovesti do povreda.</p>
--	--

### ② Opis simbola.

	<p>Simbol označava da korisnik treba da obrati veliku pažnju. Na slici levo je prikazan „upozorenje električni udar“</p>
	<p>Simbol označava radnju koja mora biti zabranjena. Slika levo prikazuje „Nije rastavljen“</p>
	<p>Oprez</p>
	<p>Sledeće operacije su zabranjene pod bilo kojim okolnostima:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Zabranjeno je korišćenje napajanja koje ne ispunjava dopušteni napon. Korišćenje napajanja koje ne zadovoljava zahtevima mogu dovesti do požara ili strujnog udara.</li></ol>

	<p>2. Ako mašina ispušta dim, miris, buku ili druge abnormalne pojave, nemojte je koristiti. U takvim uslovima može prouzrokovati požar ili električni udar.</p> <p>3. Zabranjeno je sipanje tečnosti u mašinu jer može doći do kratkog spoja, što može prouzrokovati požar.</p> <p>4. Zabranjeno je dodirivanje vrha noža prstima. Oštri vrh noža može prouzrokovati povredu prsta.</p> <p>5. Zabranjeno je uništavanje ili zamena originalnog kabla za napajanje i zabranjeno je prekomerno savijanje, povlačenje, vezivanje i pritiskanje pod težinom kabla za napajanje. Kabal za napajanje može biti oštećen, što može dovesti do strujnog udara ili požara.</p> <p>6. Ako se mašina za sečenje ne koristi duže vreme, izvucite kabal za napajanje iz utičnice.</p> <p>7. Kada je mašina u funkciji, nemojte držiti ruke blizu radne površine mašine, jer možete prouzrokovati povrede.</p>
--	--

## **2. Dodaci mašine i parametri**

### **① Mašina sadrži dodatnu opremu:**

1. Tri noža za sečenje
2. Set špartlica
3. Set za zamjenu noža
4. Adapter
5. Podloga

## ② Parametri mašine

1. Maksimalna širina materijala u mašini je 180 mm
2. Maksimalna dubina materijala u mašini je 105 mm
3. Tačnost sečenja 10,1 mm
4. Brzina sečenja (ukupno 4 brzine) 300-600 mm / s
5. Pritisak sečenja (ukupno 5 brzina) 30-90 digitalnih brzina (odgovarajući pritisak 150-450g)
6. Ulazni napon i struja: DC24V, 2A
7. Snaga mašine: ~ 48 vati
8. Temperatura radnog okruženja: 0° do + 45 °
9. Neto težina mašine 6kg
10. Veličina mašine: 530 \* 180 \* 170mm

## 3. Šema mašine

- ▶ Šematski prikaz mašine i funkcije opisa svakog postupka

### ① Prednja strana mašine



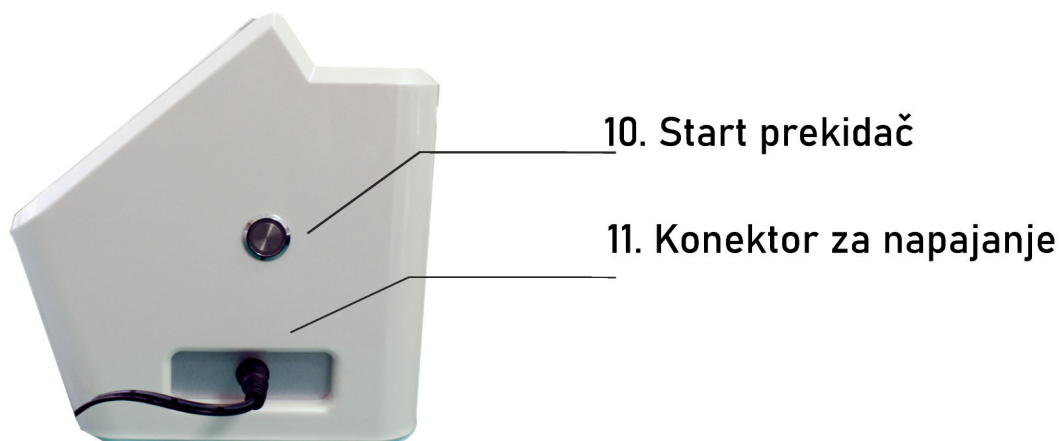
1. LCD ekran (funkcija, prikaz mašine LOGO, podešavanje modela i parametra mašine)
2. Otvor za foliju (ravnanje folije po desnoj strani)
3. Valjak (koji pritisće na foliju)
4. Držač noža (nož za montiranje, koristi se za sečenje materijala)
5. Glava (obavlja operaciju sečenja folije)

## ② Zadnja strana mašine



6. Ručka (koja se podiže i spušta, pri tome spušta i podiže valjke prilikom postavljanja i vađenja folije)
7. Zadnji deo valjka
8. Folija (materijal za sečenje)

### ③ Bočna strana mašine



10. Start prekidač

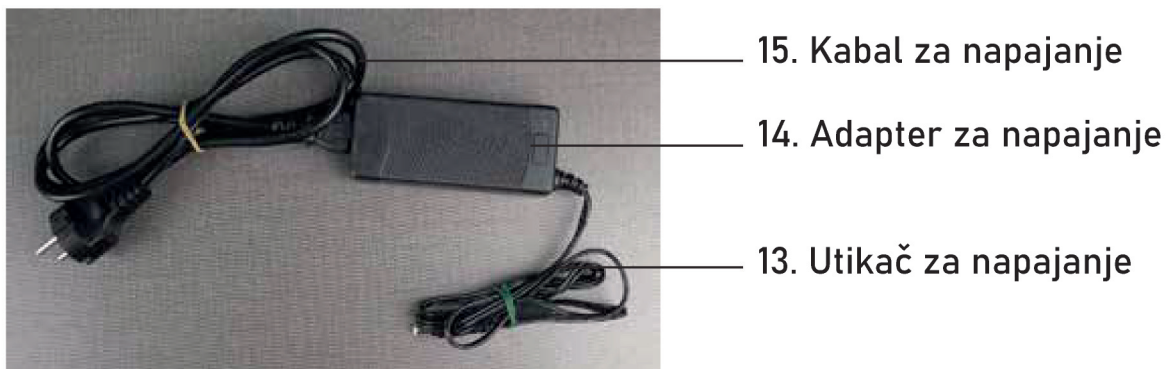
11. Konektor za napajanje

10. Start prekidač (dugme za uključivanje i isključivanje mašine)

Obratite pažnju na dugme za uključivanje, plavo svetlo će biti uključeno, a prilikom isključivanja držite dugme pritisnuto 3 sekunde.

11. Konektor povežite sa adapterom za napajanje mašine, koji dolazi uz mašinu.

### ④ Adapter za napajanje



15. Kabal za napajanje

14. Adapter za napajanje

13. Utikač za napajanje

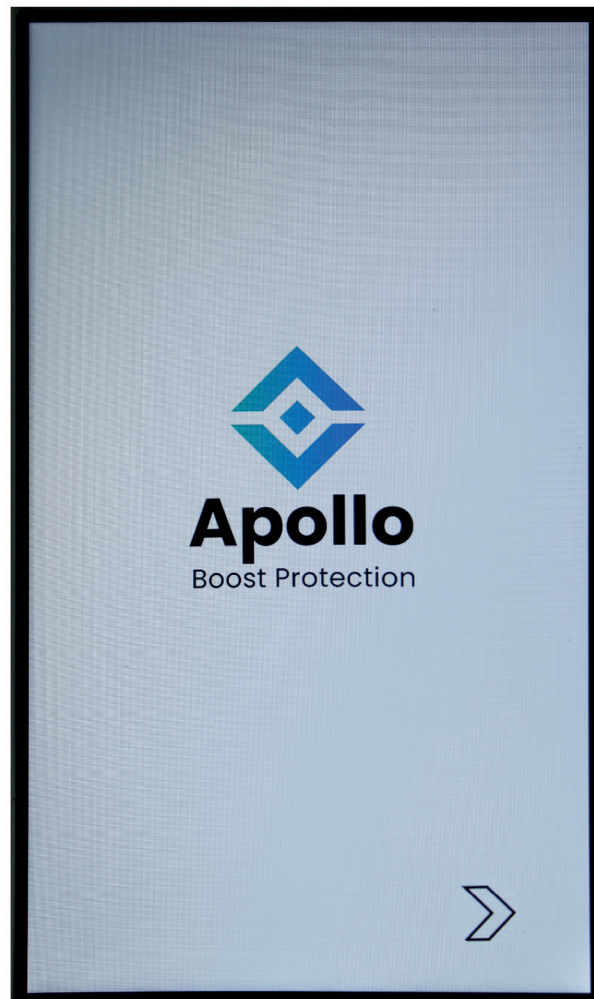
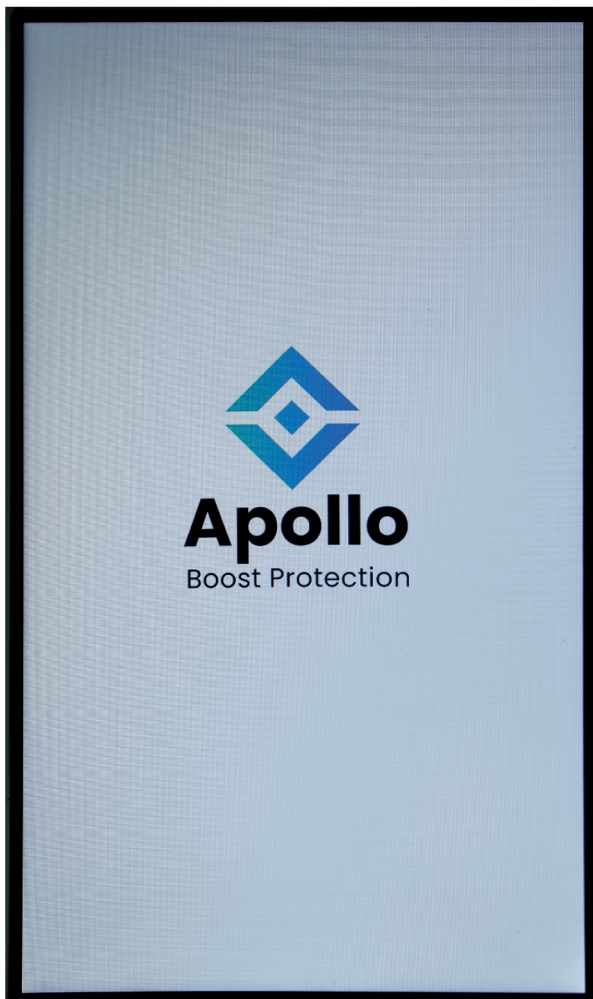
13. Utikač kabla za napajanje

14. Adapter za napajanje (ulazna snaga naizmeničnog napona 110-220V, frekvencijski napon izlaz 24V = 2A)

#### 4. Osnovne operacije na mašini

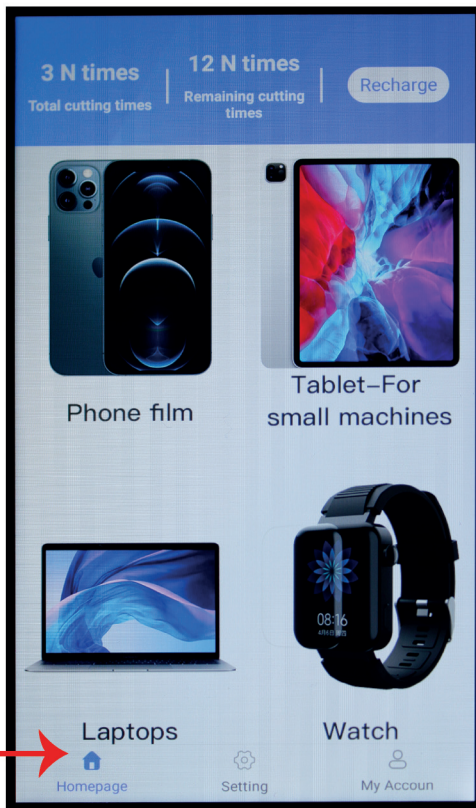
① LOGO interfejs će se prikazati kada se mašina uključi.

Sačekajte dok se mašina ne upali i sama uđe u glavni meni.

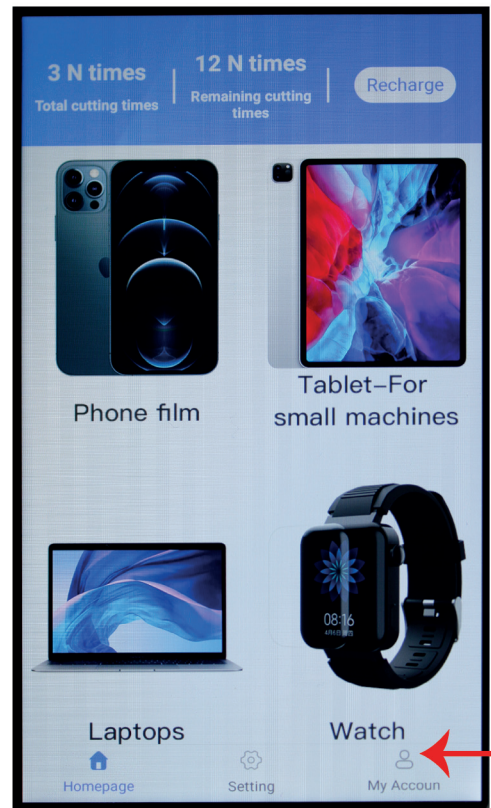




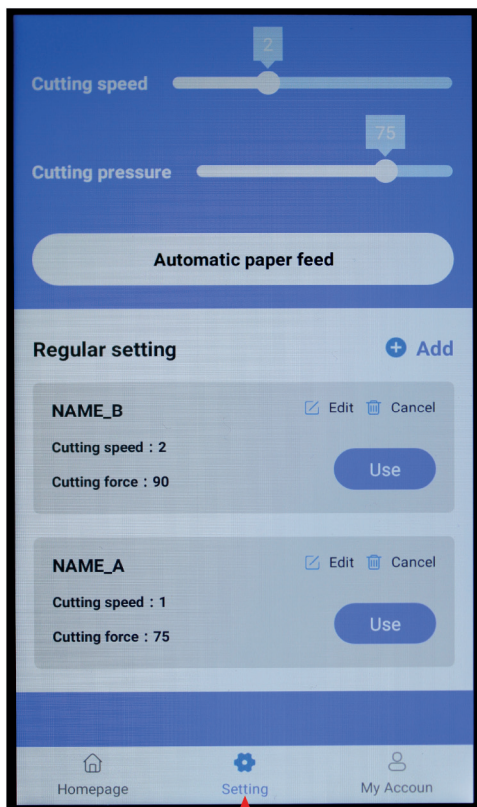
## Glavni meni



## Podešavanja naloga

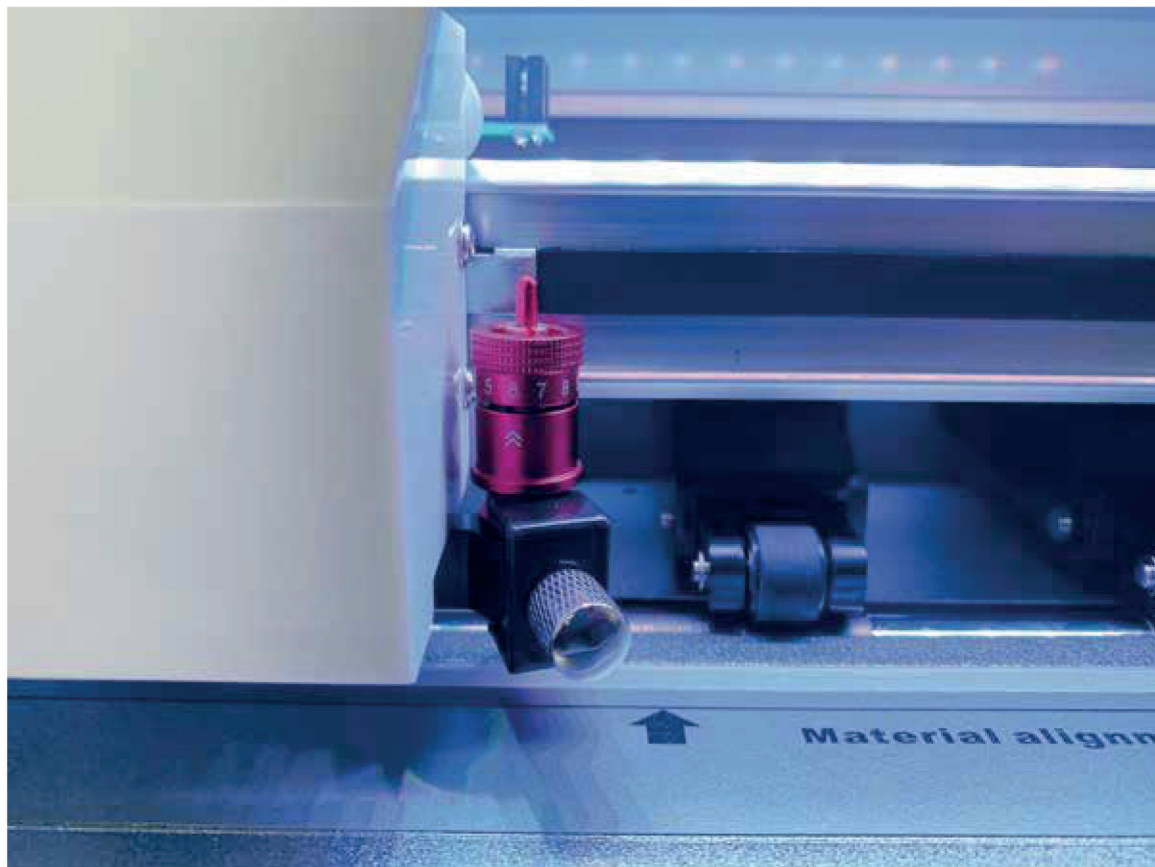


## Podešavanja



## Parametri za podešavanje mašine

## ② Montaža i podešavanje držača noža



Crveni deo mašine je držač noža.

Držač ima ukupno 10 položaja zupčanika. Što je veći broj položaja noža alata, to se više nož spušta, što ukazuje na deblji materijal koji se može rezati. Zadat položaj noža mašine je 5, a ostali položaji zupčanika prilagođavaju se različitim zahtevima materijala.

Na primer, u slučaju sečenja prednje folije TPU-a, seče se prema digitalnom standardu podrazumevanog položaja alata 5 brzine 1 pritisak 75. Ako se materijal preseče, položaj alata moramo smanjiti na broj 4. U slučaju kontinuiranog sečenja, moramo povećati položaj noža na broj 6.

Položaj stezanja držača noža.

Obratite pažnju na pravilan položaj držača, on treba da bude zaključan unutar nosača.

## Tačan način stezanja



## Pogrešan način stezanja



Neppravilno stezanje može prouzrokovati da mašina nemože da dotakne material i ne iseče ga ispravno.

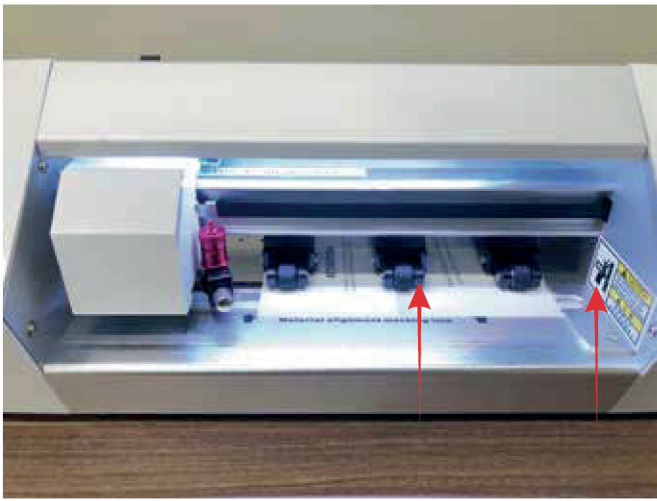
## ③ Postavljanje materiala



Prvi korak je postavljanje folije, prvo spustite ručku, koja se nalazi na zadnjoj strani mašine.



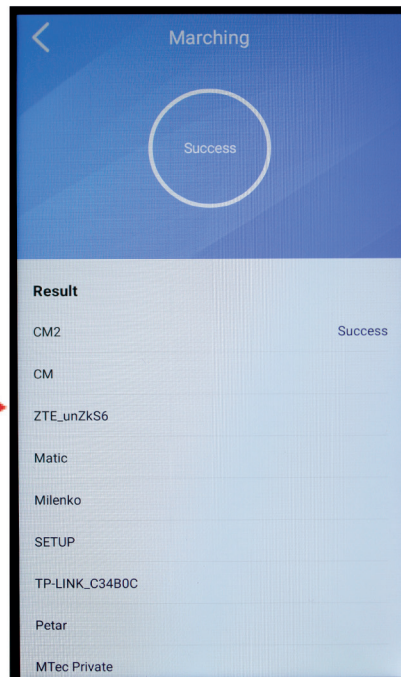
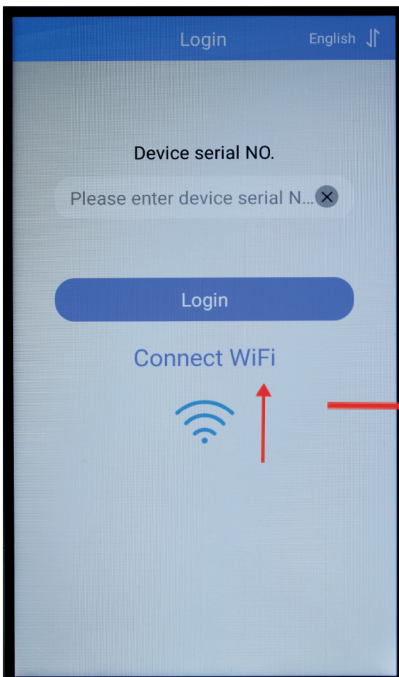
Materijal se ubacuje duž sredine otvora za foliju i gura se na desnu stranu, kako bi se poravnala sa ivicom.



Na kraju podignite držač nagore tako da se materijal pritisne i može se izvršiti sledeća operacija sečenja.

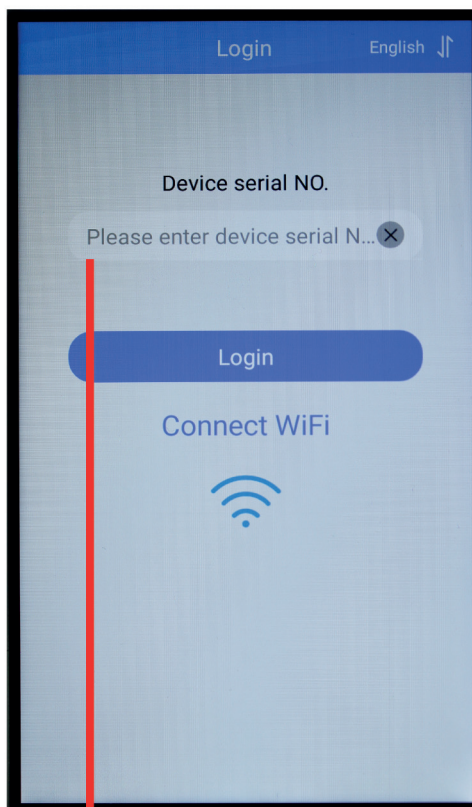
## 5. Softverske operacije

### ① Unošenje podataka



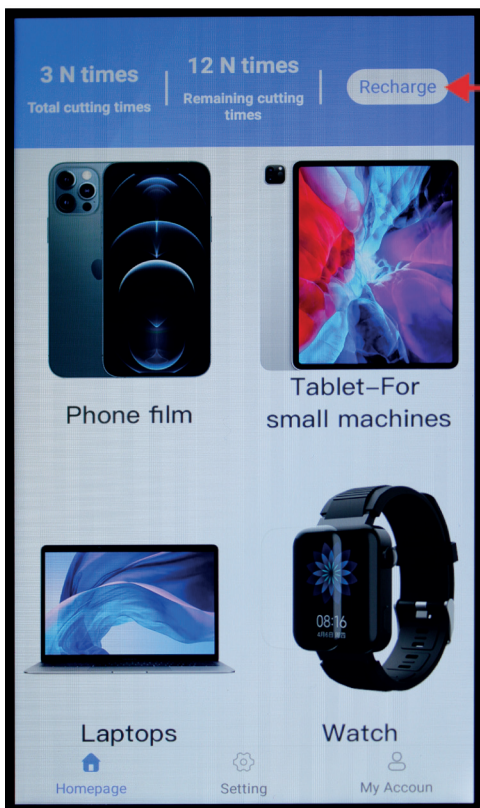
WiFi konekcija

② Unesite serijski broj mašine.

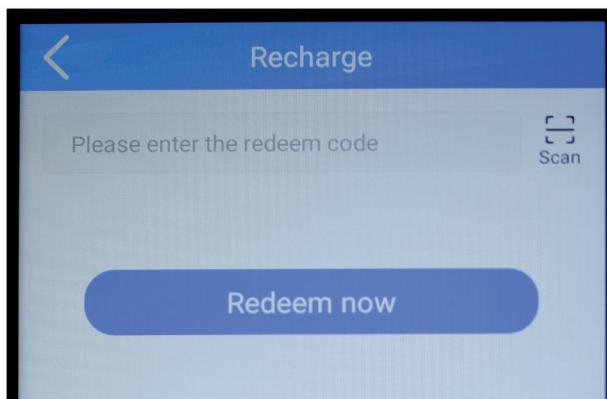


Unesite serijski broj, koji je naveden na zadnjoj strani mašine.  
Potvrdite unos kako bi ušli u sistem.

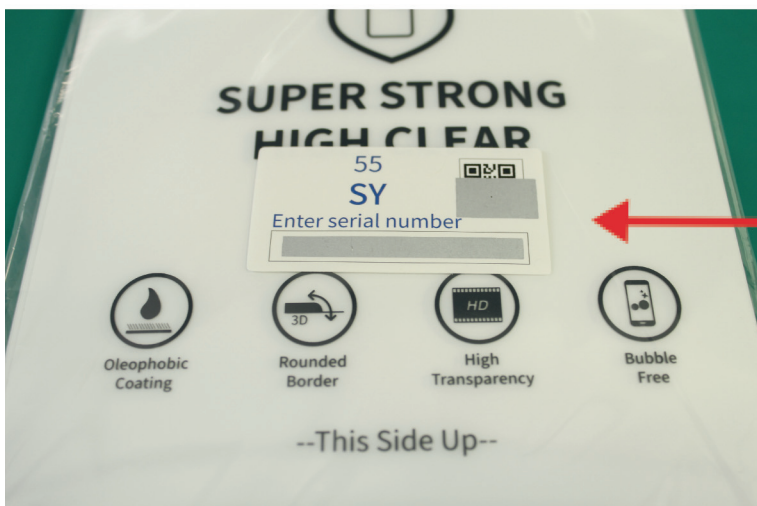
### ③ Unošenje koda za sečenje



Odaberite mod za unošenje broja sečenja, tu možete da skenirate ili ukucate ručno kod.

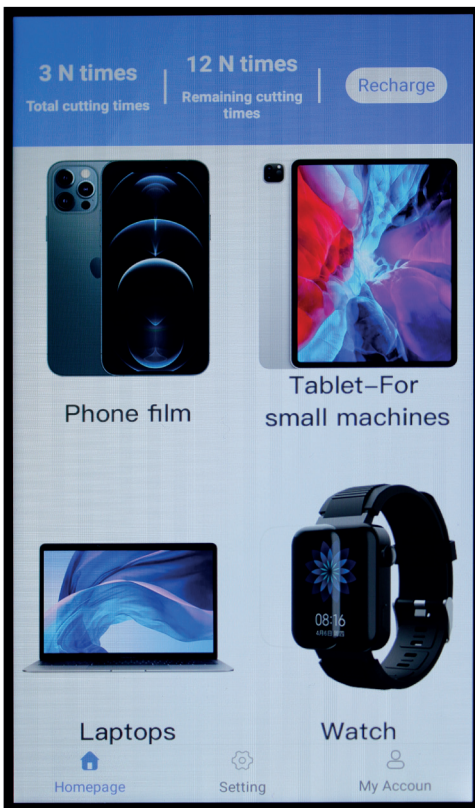


Kod za dopunu se nalazi na svakom pakovanju folija. Kod je zaštićen, tako da morate skinuti zaštitni sivi sloj.



Serijski i QR kod za dopunjavanje broja sečenja

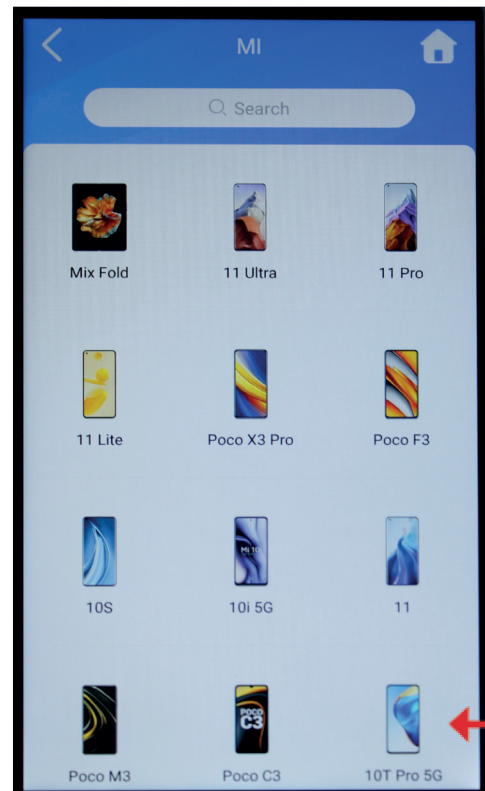
#### ④ Izbor kategorije i modela



Nakon završetka punjenja, uđite na početnu stranicu, kako bi dalje pripremili mašinu za sečenje. Odaberite kategoriju za šta želite da katujete foliju.

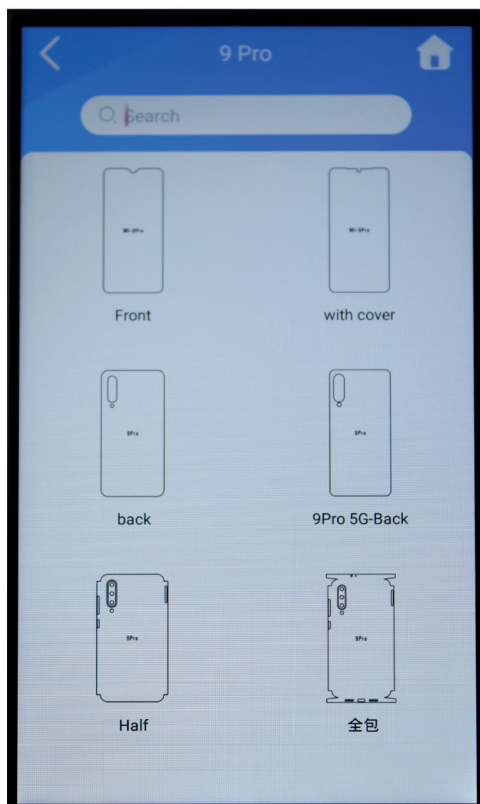


Izaberite brend koju želite da sečete i idite na sledeći korak.



Izaberite model koji želite da sečete i idite na sledeći korak.

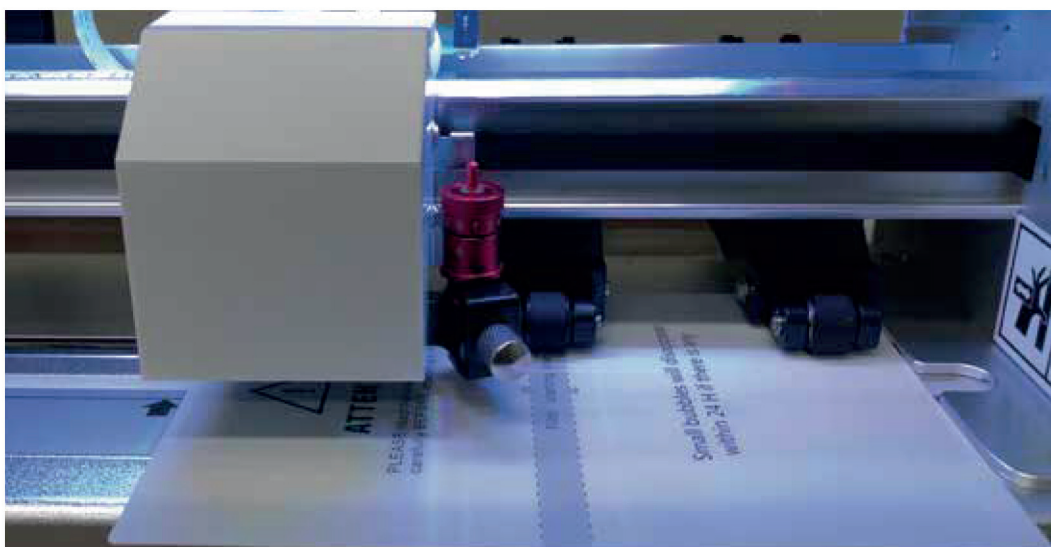
## Izbor folije



Izaberite za koju poziciju vam treba folija.

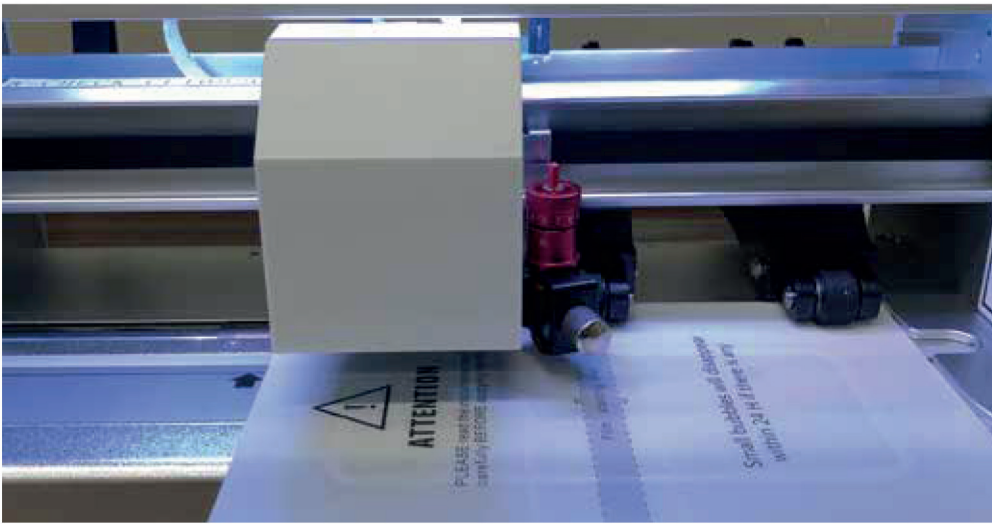
Softver će zatražiti uspešno slanje.

### ⑤ Uređaj automatski prima podatke o rezanju



Ako ste sve pravilno uradili, mašina će početi da radi na sečenju.





Nakon sečenja, materijal se automatski povlači i sečenje je završeno. Možete izvući gotovu foliju i pristupiti postupku lepljenja.

Za više informacija posjetite naš sajt  [www.apollo.co.rs](http://www.apollo.co.rs)