

# AUTOMATSKA ČETKARA



## VRHUNSKA OBRADA

Sastoji se od 3 zone sa horizontalnim, kružnim i dugim četkama, koje se nezavisno regulišu prema vrsti materijala koji se obraduje. U svakoj zoni ima dva reda četki sa različitim rotacijama, levim i desnim. Sve ove prednosti obezbeđuju vrhunsku obradu i besprekornu završnu obradu svakog detalja radnog komada.



## MOGUĆNOSTI

Sa četkarom dobijate mnogobrojne mogućnosti obrade kao što su brušenje sirovog medijapanata, brušenje medijapanata sa osnovnom bojom (temelj), brušenje panela nepravilnih oblika, 2D i 3D oblici i brušenje proizvoda od punog drveta.

Automatska četkara je jedna od najpopularnijih mašina na tržištu, stoga što je jednostavna za korišćenje, nema ljudskog faktora i povećava vaš kapacitet brušenja do 10 puta. Mašina koja će vratiti Vašu investiciju u rekordnom roku. Neophodna je za obradu pločastog materijala i drveta, omogućava brušenje panela nepravilnih oblika (rustik, kanali, dekor, 2D, 3D oblici i dr.). Sastoji se od 3 zone koje su nezavisne i podesive po visini, broju obrtaja i oscilacija. Bilo da pravite kuhinje od farbanog medijapanata, sobna vrata, dekorativne elemente, ploče od punog drveta, automatska četkara je idealan izbor za vas.



## NEOPHODNA MAŠINA

Brušenje je mukotrpan proces i faza u radu koju nijedan radnik ne želi, stoga je ova mašina neophodna u svim industrijskim područjima.



## TRANSPORT

Kretanje materijala omogućeno je visokokvalitetnom gumenom trakom i gumenim valjcima koji stabilizuju komad u dva položaja.



## KONTROLNI PANEL

Kontrolni panel omogućava reguliranje svake zone posebno, odnosno uključivanje, reguliranje obrtaja i reguliranje oscilacija.



## BRUSNE TRAKE

Brusne trake su podeljene u tri zone, i to 7 horizontalnih četki u prvoj zoni, 9 kružnih četki u drugoj zoni i 2 dugačke četke u trećoj ili završnoj zoni.



## OTPRAŠIVANJE

U gornjem delu mašine postavljeno je 6 otvora f100 za efikasno otprašivanje. Uz mašinu dolazi unutrašnja instalacija fleksibilnih creva za otprašivanje.

## Maksimalna radna širina

### RK-630M-PRO

630mm

### RK-1000M-PRO

1000mm

### RK-1300M-PRO

1300mm

## Minimalna radna dužina

400mm

400mm

400mm

## Maksimalna radna debљina

100mm

100mm

100mm

## Snaga motora (horizontalne četke)

2x 1.5kW

2x 1.5kW

2x 1.5kW

## Snaga motora (kružne četke)

1.5kW

1.5kW

1.5kW

## Snaga motora (dugi valjci)

2x 1.5kW

2x 1.5kW

2x 1.5kW

## Snaga motora (oscilacije horizontalnih četki)

0.37kW

0.55kW

0.55kW

## Snaga motora (oscilacije kružnih četki)

0.37kW

0.37kW

0.37kW

## Snaga motora (oscilacije dugih četki)

0.37kW

0.55kW

0.55kW

## Snaga motora (transporter)

0.37kW

0.37kW

0.37kW

## Snaga reduktora

0.75kW

1.1kW

1.1kW

## Ukupna snaga

9.73kW

10.44kW

10.44kW

## Broj horizontalnih valjaka

5

7

7

## Broj kružnih valjaka

5

9

11

## Broj dugih valjaka

2

2

2

## Brzina obrade

6-30m/min

6-30m/min

6-30m/min

## Dimenzije transportne trake

5970x630mm

5970x1000mm

5970x1300mm

## Dimenzije mašine

3950x1500x1900mm

3950x1650x1900mm

3950x1750x1900mm

## Težina

1100kg

1650kg

1950kg