AUTOMATSKA ČETKARA



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 medijapana, 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 industrijama jer će Vam omogućiti da povećate kapacitet i smanjite ljudski faktor u procesu obrade.



VRHUNSKA OBRADA

Sastoji se od 3 zone sa horizontalnim, kružnim i dugim četkama, koje se nezavisno regulišu prema vrsti materijala koji se obrađuje. U svakoj zoni ima dva reda četki sa različitim rotacijama, levim i desnim.



TRANSPORT

Kretanje materijala omogućeno je visokokvalitetnom gumenom trakom i gumenim valjcima koji stabilizuju komad u dva položaja i garantuju nesmetano kretanje materijala bez njegovog oštećenja.



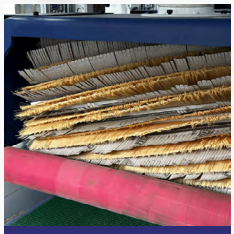
KONTROLNI PANEL

Kontrolni panel omogućava regulisanje svake zone posebno, odnosno uključivanje, regulisanje obrtaja i regulisanje oscilacija. Dodatno se regulišu uključivanje transportne trake i visina obrade.



OTPRAŠIVANJE

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



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.

	RK-1000M-PRO	RK-1300M-PRO
Maksimalna radna širina	1000mm	1300mm
Minimalna radna dužina	400mm	400mm
Maksimalna radna debljina	100mm	100mm
Snaga motora (horizontalne četke)	2x1.5kW	2x1.5kW
Snaga motora (kružne četke)	1.5kW	1.5kW
Snaga motora (dugi valjci)	2x1.5kW	2x1.5kW
Snaga motora (oscilacije horizontalnih četki)	0.55kW	0.55kW
Snaga motora (oscilacije kružnih četki)	0.37kW	0.37kW
Snaga motora (oscilacije dugih četki)	0.55kW	0.55kW
Snaga motora motora (transporter)	0.37kW	0.37kW
Snaga reduktora	1.1kW	1.1kW
Ukupna snaga	10.44kW	10.44kW
Broj horizontalnih valjaka	7	7
Prečnik valjka za horizontalne četke	260mm	260mm
Broj kružnih valjaka	9	11
Prečnik valjka za kružne četke	180mm	180mm
Broj dugih valjaka	2	2
Prečnik valjka za duge četke	300mm	300mm
Brzina obrade	6-30m/min	6-30m/min
Broj brusnih traka horizontalnih valjaka	98 ukupno	126 ukupno
Broj brusnih traka kružnih valjaka	135 ukupno	165 ukupno
Broj brusnih traka dugih valjaka	40 ukupno	40 ukupno
Dimenzije transportne trake	5970x1000mm	5970x1300mm
Dimenzije mašine	3950x1650x1900mm	3950x1750x1900mm
Dimenzije pakovanja	4000x1750x2000mm	4000x1850x2000mm
Težina	1650kg	1950kg



MOGUĆNOSTI

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