

## Model AeroCut Nano

### Profesionální automatická řezačka

- Pro rychlé, přesné a efektivní zpracování digitálního tisku.

Je ideálním řešením pro přesné řezání digitálních i ofsetových tisků do velikosti archu 330 x 488 mm (SRA3+).

Řezačka umožňuje rozřezat ze vstupního formátu široké spektrum rozměrových velikostí až do velikosti vizitky 50x90 nebo 50x85 mm. Ovládání je uživatelsky velice snadné. Probíhá kombinací nastavení měř z dotykového panelu a patentovaným mechanickým nastavením pozic rotačních nožů. Vysoce kvalitní japonské řezné nástroje si poradí s širokým spektrem papírů hmotnosti 120 až 350 g/m<sup>2</sup>.



### Stroj je vybaven

- 6-ti rotačními samoostřícími se noži pro řezání ve směru pohybu tiskového archu.
- Jedním příčným nožem pro řezání kolmo na směr pohybu papíru.
- Možností detekce tisk. referenčního bodu, systém eliminuje nepřesnosti v pozičním umístění tisku vůči archu papíru.
- Detekcí zdvojeného podání archu.
- Možností korekce malého úhlového natočení tisku na archu.
- Vakuovým podávacím pásem s horním podáním ze stohu, limit hmotnosti papíru až 350 g/m<sup>2</sup>.

### Jednoduchý dotykový displej

Pomocí jednoduchého dotykového displeje můžete snadno a rychle nastavit vstupní formát archu řezání a pozice příčných řezů. Můžete vybrat jeden z 16-ti přednastavených programů. V paměti je dalších 40 míst pro individuální nastavení.



## Rozměrové šablony

Pro stanovení přesné pozice rotačních nožů stroj používá patentovaný systém rozměrových šablon. Mechanické přenastavení je velice rychlé a velmi přesné. K dispozici je ve standardu dodávaná šablona A/B - rozřezání z SRA3, A3, A4 na vizitky šíře 85 mm nebo 90 mm.

Volitelným příslušenstvím jsou další šablony C/D a E/F:

- C strana z SRA3 na A3 nebo A4
- D strana z SRA3 na A5 nebo A6
- E strana z A3 na A3 nebo A4
- F strana z A3 na A5 nebo A6

## Vakuový podavač papíru

Podavač je vybaven horním vakuovým pásem. Toto řešení umožňuje bezproblémové nakládání materiálů, jako jsou hlazené křídové papíry, papíry s UV lakováním. Kapacita zásobníku je 30 mm stohu papíru. Minimální rozměr papíru 210 x 210 mm.

## Velmi přesné řezání

Dvě kazety obsahují pár rotačních nožů ve fixní vzdálenosti 7 mm, zbylé dvě kazety jsou osazeny samostatným rotačním nožem. Zabudovaný senzor dokáže rozpoznat poziční značku a následně rezačku přenastavit tak, aby pozice jednotlivých nástrojů odpovídaly přesně poloze této poziční značky.

## Variabilní vykladač

Slouží k pohodlnému vyložení a rozdělení rozřezaného papíru. Odpadový materiál je zachycen v objemném plastovém kontejneru ve spodní části stroje.



Model	AeroCut Nano
Systém podávání	Horní vakuový pás
Rychlost zpracování	126 vizitek (21 ks na A3) / min Pohlednice (A5 x 4 z SRA3) - 7 archů / min
Řezání	1 nůž (napříč směru posuvu papíru)
Řezání	6 nožů (ve směru posuvu papíru)
Nastavení pozic rotačních nožů	Manuální
Minimální gramáž papíru	120 g/m <sup>2</sup>
Maximální gramáž papíru	350 g/m <sup>2</sup>
Maximální velikost papíru na vstupu	330 mm (š) x 488 mm (d)
Minimální hmotnost papíru na vstupu	210 mm (š) x 210 mm (d)
Nejmenší finální rozměr	55 mm (š) x 85 mm (d)
Typ papíru	Ofsetový, křídový, lesklý, s UV lakováním
Maximální kapacita podavače	30 mm
Dotykový ovládací panel	Černobílý
Počet přednastavených pracovních vzorů	16 programů
Kapacita uživatelské paměti	Až 40 programů
Hmotnost	70 kg
Rozměry (š x h x v)	566 mm (š) x 632 mm (h) x 963 mm (v)
Napájení	240 V / 50 Hz