



Automatické zlatící stroje SL jsou určeny především k ražbě z folie za tepla. Na strojích je také možné vysekávat, rylovat a provádět další práce podobného charakteru. Jejich konstrukce je odvozena od prověřené konstrukce strojů SL určených pro výsek a slepotisk.

Základní technická data a popis strojů je shodný se stoji určenými pouze pro výsek.

Základní charakteristiky automatických zlatících strojů:

- Stroj má programovatelný časovač výhřevu topné desky v žádaných partiích a v požadovaném čase.
- Kontrolní systém je ovládán pomocí dotykových obrazovek, které zároveň podávají informace o stavu stroje, případně ohlašují chyby. Na řídicím panelu je možné nezávisle ovládat teplotu v osmi zónách topné desky.
- Stroj má možnost odvíjet zlatící folie ve dvou na sebe kolmých směrech, tj. ve směru průchodu papíru je možné odvíjet až 3 různé cívky a ve směru kolmém na průchod papíru je možno odvíjet 2 cívky zlatící folie. Stroj může pracovat tak, že zároveň mohou být odvíjeny cívky folie v navzájem kolmém směru. Je zde také možnost objednání stroje se zařízením na aplikaci hologramů.
- Stroje jsou vybaveny senzory přetržení folie, které v případě zjištěného problému stroj zastaví.

Základní technické údaje:		
Model:	SL 800 MT	SL 920 MT
Maximální velikost archu	800 x 620 mm	920 x 650 mm
Maximální zlatící plocha	780 590 mm	890 640 mm
Minimální velikost archu	400 360 mm	520 x 440 mm
Zpracovatelný materiál	archy od 100g/m ² do max.tl. 1,5 mm	
Vlnitá lepenka	tl. do 3 mm	tl. do 4 mm
Vyhřívací teplota	40 - 190°C	40 - 190°C
Počet regulovatelných zón vyhřívání	8	8
Maximální délka folie	1800 - 2200 m	1800 - 2200 m

Maximální průměr role fólie	210mm(3" dutinka)	210mm(3" dutinka)
Maximální velikost výseku	790 x 610 mm	910 x 640 mm
Odvíjecí ovládané hřídele		
- podélné	3 odvíjení	3 odvíjení
- příčné	2 odvíjení	2 odvíjení
Maximální délka posuvu fólie		
- podélně	570 mm	640 mm
- příčně	750 mm	890 mm
Maximální strojní rychlost	5500 ks/h.	5500 ks/h.
Maximální rychlost zlacení	5000 ks/h.	5000 ks/h.
Maximální rychlost při aplikaci hologramů	4000 ks/h.	4000 ks/h.
Celková váha	14000 kg	16500 kg
Celkový maximální příkon	38,0 kW	42,0 kW
Celkové rozměry (bez stupínků)	4205x1564x2890mm	4630x1710x2650mm
Celkový zabraný prostor	7300x4100x2900mm	7500x4500x2700mm



SL 920MT - kontrola fólie



SL 920MT - odvíjení fólie



SI 920 MT - odvíjení použité fólie



SL 920MT - rozfuk papíru a fólie



Doporučujeme související produkty:

[Automatický výsekový a zlatící přiklopový stroj](#)

[STRATIZ](#)

[Výsekové a zlatící stroje](#)