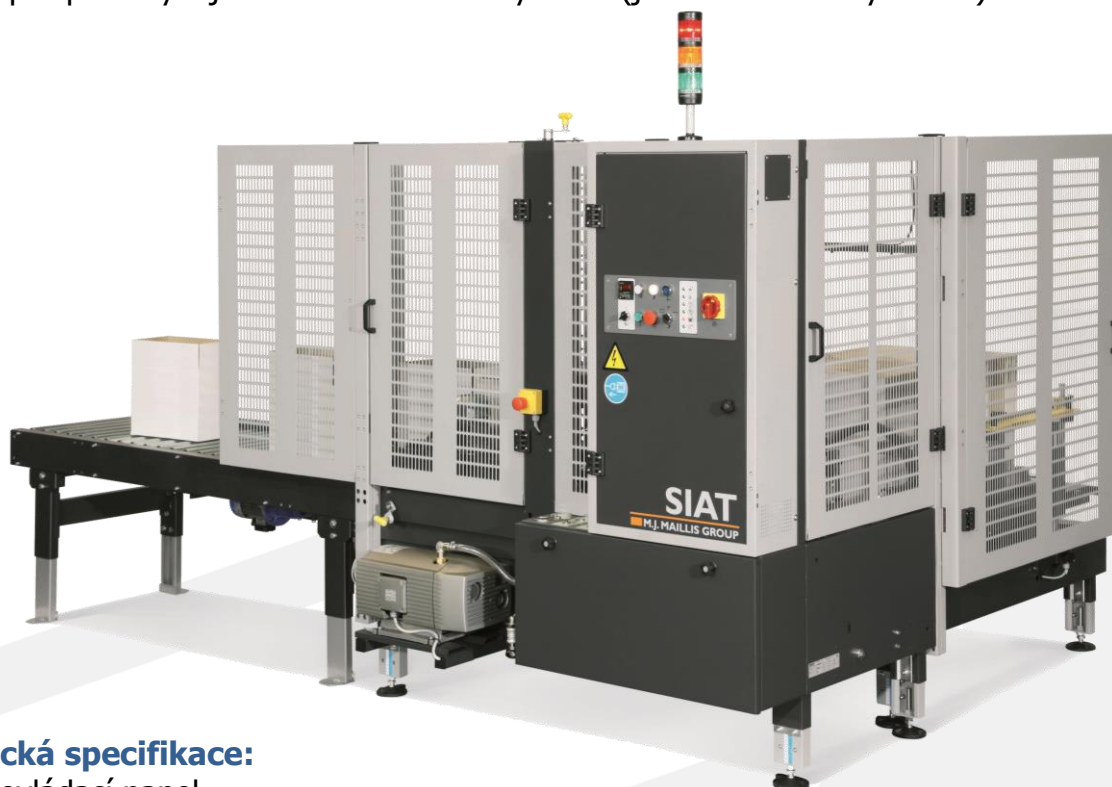


## F146/F346

### Automatické formátovací stroje pro skládání krabic

F146/F346 jsou automatické formátovací stroje pro rychlé skládání klopových krabic. Stroj bere jednotlivé krabice z integrovaného zásobníku (kde jsou skladovány na plocho), složí je a spodní klopy zajistí lepicí páskou. Takto přichystanou krabici posune dál k naplnění. Výkon těchto formátovacích strojů je až 500 (F146), resp. 900 (F346) složených krabic za hodinu (záleží na rozměru krabice). Kompletní seřízení stroje na konkrétní rozměr formátované krabice je jednoduché a rychlé. Stroje pracují plně automaticky a může být integrován do celých balicích linek. Modely F146 i F346 byly navrženy v souladu s předpisy CE a jsou vhodné pro provozy s jednotnou skladbou výrobků (jednotné rozměry krabic).



#### Základní technická specifikace:

- přehledný ovládací panel
- stroj řízen prostřednictvím PLC
- dva pneumatické podavače s přísavkami pro převzetí kartonů
- zásobník na 150 krabic na levé straně (SX) nebo na pravé straně (DX)
- lepicí jednotka K11R (šíře pásky do 50 mm) pro zalepení spodních klop
- bezpečnostní ochrany se spínači pro automatické vypnutí stroje

#### Volitelné příslušenství a doplňky:

- provedení z nerez oceli
- kolečka pro pojezd stroje
- dopravníky
- lepicí jednotka pro pásku šíře 75 mm
- úprava pro skládání nízkých krabic (min. 80 mm)
- navýšení kapacity až na 300 krabic

## F146/F346

### Automatický formátovací stroj pro skládání krabic



Technické parametry	F146	F346
Skládání krabic	pneumatické	motorizované
Velikost stroje	1940 x 3370 mm (š x d)	1940 x 3370 mm (š x d)
Hmotnost stroje	650 kg	650 kg
Šíře lepicí pásky	50 mm	50 mm
Rychlost balení	až 8 krabic/min. (dle velikosti)	až 15 krabic/min. (dle velikosti)
Minimální rozměry kartonu	200 x 300 x 220 mm (š x d x v)	200 x 300 x 220 mm (š x d x v)
Maximální rozměry kartonu	400 x 620 x 450 mm (š x d x v)	400 x 620 x 450 mm (š x d x v)
Standardní typ PLC	Siemens S7-1200	Siemens S7-1200
Odnímatelná lepicí hlava	ano	ano
Napájení	380/400 V – 50 Hz	380/400 V – 50 Hz
Příkon stroje	36 W	235 W
Spotřeba stlačeného vzduchu	54 l/cyklus	9 l/cyklus
Tlak vzduchu	550 - 700 kPa	550 - 700 kPa