

SC-400 PreciseCoat™ Conformal Coating Jet

Vysoce selektivní, přesný JET dávkovací ventil



Dávkovací ventil Asymtek SC-400 je ideálním řešením pro aplikaci laku ve vysoce selektivních aplikacích. Řešení bylo projektováno pro lakování malých desek nebo desek s vysokou hustotou, na kterých je velmi malé toleranční pásmo mezi lakovanou a nelakovanou plochou.

Ventilem Asymtek SC-400 lze vybavit veškeré platformy Asymtek, které jsou v současnosti na trhu – C-341, C-740, SL940. Pro zvýšení komfortu a flexibility lze platformy rovněž vybavit držákem pro současné použití dvou aplikátorů.

Základní vlastnosti:

- Minimální velikost bodu až 1,2mm
- Minimální tloušťka vrstvy až 15µm
- Rychlost pohybu při lakování až 500mm/sec!
- Eliminuje nutnost dodatečného maskování
- Jednoduchá demontáž a údržba



Videa z příkladů aplikací naleznete na:

http://www.asymtek.com/videos/videos/SC-400_Lines.wmv

http://www.asymtek.com/videos/videos/SC-400_Dots.wmv

Flexibilní osazovací automaty pro malosériovou výrobu

Mezi hlavní výhody osazovacích automatů Autotronik patří flexibilita a uživatelsky přívětivá koncepce - základní verzi stroje lze průběžně doplňovat o další osazovací hlavy, podavače, případně dopravník a další prvky a tím přesně kopírovat Vaše vzrůstající požadavky.



Základní vlastnosti:

- Optické centrování „full vision“ - k centrování součástek jsou použity kamery s COGNEX vision vyhodnocením.
- Inteligentní podavače s traceabilitou (celokovové)
- Modulární stroj - lehce rozšiřitelný u zákazníka
- Pohon v osách šroubovicí s enkodéry
- Možnost velice přesného dispendování lepidla popřípadě pasty

Demo video naleznete na:

<http://www.youtube.com/watch?v=2ldKT88to0A>

