



NORDSON EFD

KOSARAS, Péter

peter.kosaras@nordsonefd.com

Precision fluid dispensing solutions

Choosing the Optimal Micro-Dispensing Method for Your Application

As products get smaller, components get smaller. This trend does not appear to be slowing as developments in the Internet of Things (IoT), wearables, and micro technology continue to rise.

When assembly processes require bonding micro-components or dispensing onto small, hard-to-reach, or uneven surfaces, there are a number of variables to consider before choosing the optimal dispensing method.

Simply comparing the technical data of each type of dispense valve will not help. You must also consider the process as a whole.

Let's check together your possibilities to produce smarter, faster, cheaper!

I'm Péter Kosaras the application specialist for the SEE region. We have also local presence in Romania and Bulgaria. I help for customer to find the bottleneck of the fluid dispensing process. Our team can do testing for customers on site or in the lab, to find the most suitable dispensing solution. We work together with automation integrators and deliver solutions to build our systems in to the end customer's production lines



NORDSON EFD

KOSARAS, Péter

peter.kosaras@nordsonefd.com

Precíziós folyadékadagolási megoldások

Az optimális mikro-adagolási módszer kiválasztása alkalmazásához

A termékek méretének csökkenésével a komponenseik mérete is csökken. Ez a trend nem tűnik lassulónak, mivel az IoT (Internet of Things - Dolgok internete), a viselhető eszközök és a mikro-technológia terén történő fejlesztések folyamatosan bővülnek.

Ha az összeszerelési folyamatok során mikroméretű komponenseket kell rögzíteni, vagy kis méretű, nehezen hozzáférhető, akár egyenetlen felületekre kell adagolni, számos tényezőt figyelembe kell venni az optimális adagolási módszer kiválasztásánál.

Az egyes adagolószep típusok műszaki adatainak összehasonlítása nem segít. A folyamat egészét kell átgondolni.

Gondoljuk át együtt a lehetőségeket az okosabb, gyorsabb, olcsóbb gyártást!

Kosaras Péter a SEE régió applikációs mérnöke vagyok. Helyi kollégák segítenek ügyfelinknek Romániában és Bulgáriában. Segítek megkeresni a folyadékadagolási folyamat hibáit. Csatunk tesztelni tudja a kiválasztott megoldást a helyszínen, vagy valamelyik laborunkban, hogy megtaláljuk ügyfelünknek a legmegfelelőbb megoldást. Rendszerintegrátorokkal is együtt dolgozunk, hogy a megfelelő folyadékadagoló berendezést építsék a végfelhasználó gyártósorába.