

SERIA 900

Zawór dozujący klej na zimno

Stacje BoardRunner® do klejenia bezdotykowego z wyciskaniem na zimno wyposażone są w elektryczny zawór serii 900, dzięki czemu precyzyjnie i bezbłędnie nanoszą klej na wyroby. Zawór serii 900 wyróżnia się niezrównaną wydajnością pracy w produkcji seryjnej o dużej prędkości. Jest w stanie przepracować 250 milionów cykli przed gruntownym remontem. W porównaniu z pneumatycznie sterowanymi zaworami do wyciskania, zawory serii 900 mają bardzo mocną cewkę elektromagnetyczną – jej praca zapewnia bardzo dokładne i wysoce powtarzalne nanoszenie pasm kleju. Zawór doskonale znosi wysokie ciśnienie czynnika, stąd nadaje się do wszelkiego rodzaju klejów, w tym bardzo lepkich.

Zawór ma końcówkę tłoczka i gniazdo z ceramiki odpornej na uderzenia – dzięki temu jest najtrwalszym wyrobem tego typu na rynku. Wyróżnia się także dostępnymi tylko w wyrobach Valco Melton szybkozłączami do montażu głowicy aplikatora i węży na klej. Dla tego produktu dostępne są głowice aplikatorów wykonane z utwardzanej stali narzędziowej w powłoce tytanowej, i to o różnych szerokościach desenia kleju. Głowice mają szybkozłącza ułatwiające błyskawiczne przezbieranie linii produkcyjnej.

Cechy

- Cewka o dużej prędkości i mocy umożliwia przetaczanie kleju o lepkości aż 6000 cps
- Szerokie światło przepustu umożliwia pracę w układach niskiego ciśnienia
- Maksymalna żywotność dzięki kuli i gniazdu wykonanym z różnych tworzyw ceramicznych
- Dokładne i powtarzalne nanoszenie pasm kleju – jakość znacznie wyższa niż możliwa z zaworami pneumatycznymi



Zawór serii 900 do kleju na zimno na stacji klejącej BoardRunner®

