



**Logomatic**

**920 P**



**Naklejanie etykiet formatu A4 i A5 na 1,2 lub 3 sąsiadujące strony palety w czasie rzeczywistym oraz weryfikacja kodów kreskowych**

## 920 P

Logomatic 920 P to system drukowania i naklejania etykiet na palety, który został zaprojektowany do pracy w warunkach wysokiej automatyzacji linii technologicznej. Może funkcjonować w miejscach, gdzie występują kurz, pył, duża wilgotność i niska temperatura, a obecność człowieka jest zminimalizowana.

Głowica o szerokości wydruku do 219 mm drukuje zarówno metodą termiczną, jak i termotransferową kody kreskowe oraz inne informacje właściwe dla danej palety w czasie rzeczywistym.

Standardowa wersja P składa się z solidnej podciśnieniowej głowicy naklejającej zamontowanej na teleskopie o skoku do 800

mm i wysuwanych teleskopów dodatkowych dających możliwość lepszego docisku etykiety do nierównych powierzchni. Urządzenie tego typu stosowane jest najczęściej do znakowania palet, dużych pudeł, belek papieru itp. Nakleja pojedyncze etykiety z prędkością do 10 na minutę. Logomatic 920 P do pracy w szczególnie trudnych warunkach jest zamknięty w obudowie z blachy kwasoodpornej, ogrzewanej wewnątrz. Maszyna drukująca etykiety w formacie A4 i A5 może być wyposażona w jumbo-rolę o długości 850 m etykiet i taśmę barwiącą o długości 1200 m.



Pełna obudowa do pracy w trudnych warunkach

W wersji PF dwie strony palety mogą być oklejane na dwóch prostopadłych bokach. Wersja PFR umożliwia etykietowanie na jednej, dwóch lub trzech stronach palety (z przodu, z boku, z tyłu). Każdy kod kreskowy jest weryfikowany przez skaner laserowy zamontowany na aplikatorze.

Połączenie sieciowe jest opcjonalne. W standardzie są połączenia PLC do wymiany sygnałów z systemami zewnętrznymi. Wszystkie funkcje mechaniczne są monitorowane, informacje o statusie i diagnoza błędów są pokazywane na wyświetlaczu.

Głowice wbudowane w wymienny kartridż drukują w rozdzielczości 8 lub 12 pkt/mm. Są one wyjątkowo wygodne w użytkowaniu - łatwe do zamontowania, ponieważ posiadają tylko jeden bolec łączący, a także skalibrowane, tak że po wymianie nie wymagają już ustawiania. Wszystkie głowice mają wbudowany system kontroli jakości wydruku, aby zapewnić optymalną czytelność.



Aplikator z głowicą podciśnieniową wraz ze zintegrowanym skanerem

### System: (IP 54 oraz Power Leap II)

- system (podwójny) 64-bitowych procesorów RISC, taktowanych z częstotliwością 150 MHz
- 1 MB pamięci CMOS z możliwością rozszerzenia do 8 MB
- 16 MB pamięci dynamicznej i graficznej z możliwością rozszerzenia do 64 MB każdej z nich
- 4 przemysłowe interfejsy V24 (do 115 kpbs), jako opcja RS422i 20mA, możliwość połączenia z siecią Ethernet (10/100 Mbit)
- przemysłowa magistrala BUS- dla kontrolera I/O (CAN-BUS), z możliwością elastycznego programowania w języku PLC
- do 200 cyfrowych wejść/wyjść przeznaczonych dla procesu kontroli systemu
- łatwy w użyciu interfejs z kolorowym wyświetlaczem VGA LCD z funkcją dotykową
- wielojęzyczny system sterowania (standard)
- wewnętrzna baza danych oraz system diagnostyczny (standard)
- zdalny serwis oprogramowania oraz aktualizacje (opcja)
- 10 standardowych czcionek, 4 skalowalne



Kolorowy wyświetlacz LCD z funkcją dotykową