

ATMA AT60/70PD

Pół-automat do sitodruku zapewniający bardzo precyzyjny druk z cyfrowym wyświetlaczem. Wysoka jakość druku, nowoczesny design to cechy wyróżniające maszynę.



Ważniejsze cechy maszyny

- Sterowanie kontrolerem PLC.
- Czytelny i wygodny panel dotykowy.
- Liniowe prowadzenie zapewniające absolutnie płynną i cichą pracę.
- Pionowe podnoszenie ramy.
- Precyzyjna głowica drukująca z pneumatycznym podnoszeniem w pionie do zmiany siatki lub czyszczenia.
- Cyfrowo ustawiana prędkość rakla i zgarniacza.
- Neutralna pozycja dla rakla i zgarniacza.
- Sterowanie druku pedałem nożnym lub automatycznie.
- Bardzo krótki czas narządu, nie wymaga dodatkowych narzędzi.
- Pneumatyczne mocowanie ramy.
- Cyfrowe ustawienie długości druku.
- Regulowany podsyst i oddmuch arkusza.
- Metalowy stół z podsystem oraz śrubami mikrometrycznymi do nastawów pasowania w kierunkach x-y.
- Cyfrowe ustawianie grubości podłoża.
- Pneumatyczna regulacja docisku rakla.
- Regulowany kąt nachylenia rakla i zgarniacza według skali.
- Rakiel i zgarniacz odstawiane do pozycji „pługa” (nie kapie).

Dane techniczne maszyny AT60/7OPD

| | AT60PD | AT70PD |
|---|---------------------|---------------------|
| Wielkość stołu drukowego | 500 x 700 mm | 700 x 820 mm |
| Pole podsysu | 400 x 600 mm | 600 x 700 mm |
| Maksymalne pole zadruku | 400 x 600 mm | 600 x 700 mm |
| Maksymalna wielkość ramy | 700 x 900 mm | 900 x 1050 mm |
| Wysokość ramy | 25 - 47 mm | 25 - 47 mm |
| Maksymalna grubość materiału | 0 - 120 mm | 0 - 120 mm |
| Zakres regulacji x/y | ±10 / ±10 mm | ±10 / ±10 mm |
| Kąt nachylenia rakla | ± 9° | ± 9° |
| Prędkość głowicy drukującej (ustawiana cyfrowo) | 125 - 750 mm/s | 125 - 750 mm/s |
| Maksymalna prędkość druku | 800 cykli/h | 570 cykli/h |
| Zasilanie | 3 x 400 V, 50/60 Hz | 3 x 400 V, 50/60 Hz |
| Pobór mocy | 1,54 kW | 2,1 kW |
| Ciśnienie robocze powietrza | 6 bar | 6 bar |

Wymiary

| | AT60PD | AT70PD |
|-----------|---------------|---------------|
| Długość | 1250 mm | 1400 mm |
| Szerokość | 940 mm | 1260 mm |
| Wysokość | 1580 mm | 1650 mm |
| Waga | 400 kg | 600 kg |