MC SERVICES

DATA 01.09.2026



SMB COR – AUTOMATYCZNE WIĄZANIE PAKIETÓW DLA BRANŻY TEKTURY FALISTEJ

SMB SCHWEDE MASCHINENBAU

SPECJALISTA W DZIEDZINIE TECHNOLOGII WIĄZANIA

SMB Schwede Maschinenbau od 1987 roku projektuje i produkuje wysokowydajne oraz niezawodne maszyny do automatycznego wiązania. Dzięki modułowej konstrukcji maszyny można elastycznie dopasować do indywidualnych wymagań produkcji.

Jednym z rozwiązań przeznaczonych dla przemysłu opakowaniowego jest **SMB-COR** – automatyczna maszyna do ustawiania i wiązania pakietów.

SMB-COR





SMB-COR automatycznie wyrównuje i wiąże pakiety produktów, takich jak pudła, tace, pokrywy czy opakowania z prostymi krawędziami. Rozwiązanie zostało zaprojektowane z myślą o szybkiej i ciągłej produkcji.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

✅ **WYSOKA WYDAJNOŚĆ:**
Do 30 pojedynczych wiązań na minutę na pakiet, z automatycznym powrotem taśmy.

✅ **SZYBKIE PRZEZBROJENIE:**
Opcjonalna automatyczna regulacja formatu może skrócić czas ustawienia maszyny do **poniżej 30 sekund**.

✅ **MNIEJ PRZESTOJÓW:**
System monitoruje zapas taśmy oraz jej koniec. Dostępne są również specjalne szpule XL zawierające o 42% więcej taśmy, co ogranicza częstotliwość wymiany.

✅ **ŁATWA KONSERWACJA:**
Kanał taśmy i głowica mogą zostać wysunięte z głównej ramy, co ułatwia dostęp podczas prac serwisowych.

✅ **ELASTYCZNOŚĆ PRODUKCJI:**
SMB-COR umożliwia zapisanie do 5000 konfiguracji pakietów, dzięki czemu zmiana produkowanego formatu jest szybka i prosta.



DOSTĘPNE WARIANTY

SMB COR 850
Szerokość pakietu: 127–850 mm
Zakres roboczy: 1073 mm

SMB COR 1250
Szerokość pakietu: 127–1250 mm
Zakres roboczy: 1276 mm

SMB-COR 1650
Szerokość pakietu: 139–1650 mm
Zakres roboczy: 1473 mm

DANE TECHNICZNE

Prędkość:	**do 30 pakietów/min**
Prędkość transportu:	0,19–0,98 m/s
Napięcie taśmy:	do 311 N
Taśma:	polipropylenowa PP, 5 mm, tłoczona
Ciśnienie pneumatyczne:	620,5 kPa / 90 psi

Dzięki prostej i niezawodnej konstrukcji, odpowiedniemu doborowi materiałów oraz ograniczeniu liczby elementów wykonawczych maszyny SMB zapewniają stabilną produkcję, niskie wymagania konserwacyjne i wysoką efektywność ekonomiczną.

MC SERVICES – TWÓJ PARTNER W ZAKRESIE AUTOMATYCZNEGO WIĄZANIA

MC Services oferuje maszyny SMB-COR, a także wsparcie techniczne i serwis.
Pomagamy w doborze odpowiedniej konfiguracji maszyny do wymagań produkcji oraz zapewniamy wsparcie na etapie wdrożenia i eksploatacji.

Potrzebujesz automatyzacji procesu wiązania pakietów? Skontaktuj się z nami – dobierzemy odpowiednie rozwiązanie dla Twojej produkcji. **Kontakt: biuro@mcservices.pl**

Już w następnym newsletterze:
Nowości i szczegóły techniczne na temat systemów odpylania i filtracji powietrza.