



MC-Fastpack Power-Tool

Urządzenie pneumatyczne do kartuszy dwukomorowych

Właściwości produktu

- Pneumatyczna, kompaktowa, dwu-komponentowa ręczna pompa do kartuszy dwukomorowych
- Łatwa i czysta obsługa ręczna; duża możliwość regulacji
- Niewielkie zużycie powietrza
- Iniekcja niskociśnieniowa; prawie bez kontaktu z żywicą dzięki zamkniętemu systemowi podawania
- Praktycznie nie wymaga konserwacji, nie ma potrzeby stosowania środka czyszczącego

Zakres zastosowania

- Szybkie i ekonomiczne iniekcje miejscowych rys i małych pustek
- Wyciskanie kartuszy dwukomorowych o proporcjach mieszania: 1:1, 2:1 i 4:1 (typu MC-Fastpack)
- Obróbka klejów dwu-komponentowych (np. MC-DUR Kleber EP 34)
- Dozowanie, mieszanie i wyciskanie żywicy z zachowaniem jej niskiej lepkości
- Prace iniekcyjne i klejące w ciasnych pomieszczeniach

Aplikacja

Opis systemu

MC-Fastpack Power-Tool służy do prowadzenia iniekcji dwuskładnikowymi żywicami reakcyjnymi konfekcjonowanymi w kartuszach o proporcjach mieszania - objętościowo 1:1, 2:1 lub 4:1.

Sposób użytkowania

Maksymalna wartość ciśnienia wejściowego sprężonego powietrza w urządzeniu MC-Fastpack Power Tool powinna wynosić 8 barów i musi to być powietrze bez zawartości wody i oleju. Należy kontrolować czy nie jest przekraczane maksymalne ciśnienie i utrzymywać je na stałym poziomie. Wystarczający jest mały kompresor. Nanoszenie produktu odbywa się poprzez naciśnięcie dźwigni spustowej. Odpowiednie ciśnienie należy nastawić pokrętką reduktora ciśnienia. Po wyciśnięciu całego materiału należy zwolnić dźwignię i naciskać tak długo czerwony przycisk na tylnej części urządzenia, aż tłoki przesuną się na tył zasobnika.

Przygotowanie kartuszy dwukomorowych

W celu przygotowania kartuszy należy odkręcić zakrętkę zamykającą. Następnie do kartuszy przykręca się mieszadło statyczne lub zdejmując się z niego przed użyciem jego górną nakrętkę. Kartusze należy trzymać skierowane do góry, aby nie wyłynęła z nich żywica. Przygotowane kartusze należy umieścić w zasobniku urządzenia MC-Fastpack Power-Tools i docisnąć całkowicie do dołu.

Przed obróbką należy wycisnąć niewielką ilość żywicy z mieszadła statycznego, po to by uniknąć błędów w wymieszaniu początkowej partii materiału.

W celu usunięcia kartuszy z urządzenia należy nacisnąć czarny przycisk na spodniej stronie pokrywki kartuszy i wyciągnąć kartusze z blokady, a następnie wyjąć je do góry.

Wskazówki bezpieczeństwa

Przed uruchomieniem urządzenia do aplikacji kartuszy należy dokładnie przeczytać załączoną do niego instrukcję. Instrukcja umożliwia poprawne uzbrojenie urządzenia w miejscu zastosowania. Strumienia iniekcyjnego nie należy kierować w kierunku ludzi. Pracę należy wykonywać z użyciem środków ochrony osobistej takich jak: okulary ochronne, kombinezon ochronny, rękawice ochronne. Dokładne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa znajdują się w instrukcji stosowanej żywicy.

W trakcie przerw lub podczas czyszczenia urządzenia, należy zamknąć dopływ sprężonego powietrza, ponieważ w przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo zgniecenia rąk oraz palców przez tłoki w kartuszach.

Niedopuszczalne jest nieprzestrzeganie lub samodzielnego modyfikowanie powyższych regul.

Próbne cykle i naprawy

Informacje na temat sprawdzenia i wymiany części znajdują się we wprowadzeniu do obsługi.



Dane techniczne MC-Fastpack Power-Tool

Parametr	Jednostka	Wartość	Uwagi
Proporcje mieszania	objętościowo	1:1, 2:1, 4:1	kartusze
Zużycie powietrza	l/min	ok. 3	
Max ciśnienie wejściowe	bar	8	
Max ciśnienie robocze	bar	6	
Ciągłe ciśnienie akustyczne	db	< 70	
Ciężar	Kg	2,2	
Maksymalna wielkość kartusza	ml	400	

Uwaga: Dane zamieszczone w niniejszej informacji bazują na naszych doświadczeniach i najlepszej wiedzy, nie są one jednakże wiążące. Należy zawsze dostosować je do danego obiektu budowlanego, rodzaju zastosowania i specyficznych dla danego miejsca wymagań. Nasze informacje odnoszą się do ogólnie uznanych zasad technicznych, których należy przestrzegać w trakcie obróbki materiału. W ramach tych założeń ponosimy odpowiedzialność za prawidłowość powyższych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dostawy. Zalecenia podane przez naszych pracowników różniące się od danych zawartych w karcie są dla nas wiążące o tyle, o ile są one potwierdzone na piśmie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnych zasad techniki i sztuki budowlanej.

Wydanie 03/2011. Niniejszy druk został aktualizowany pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.