



## Aplikator B4

### 'Włącz i klej'

Urządzenie B4 z pompą tłokową to idealny wybór do aplikacji ręcznej oraz rozwiązanie ekonomiczne w przypadku prostych aplikacji automatycznych. Urządzenie jest w stanie stopić do 6 kg kleju w ciągu godziny. Wydajność zależy jednak od rodzaju stosowanego kleju.

### Pompa tłokowa

Zastosowana pompa tłokowa ma maksymalną wydajność tłoczenia 65 kg/kleju na godzinę.

### Sterownik elektroniczny

Sterownik elektroniczny urządzenia B4 został zaprojektowany z wykorzystaniem najnowszych i sprawdzonych rozwiązań konstrukcyjnych firmy Meler. Jego obsługa jest w pełni intuicyjna. Kontrola temperatury jest możliwa w zakresie od 40°C do 200°C z dokładnością  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ .

### Wyjścia dla dwóch węży

B4 ma dwa wyjścia hydrauliczne i dwa gniazda elektryczne służące do przyłączenia węży grzewczych. Złącza hydrauliczne spełniają standard przemysłowy 9/16 JIC a gniazda elektryczne są dostępne w wersji typowej dla urządzeń z czujnikami PT100 lub Ni120.

### Zbiornik

B4 posiada specjalnie zaprojektowany zbiornik, który dzięki dużej ogrzewanej powierzchni zapewnia optymalną sprawność topienia. Pokrywa zbiornika jest duża, co umożliwia zastosowanie kleju w blokach. Filtr i zawór odpływowy zwiększają komfort obsługi serwisowej.

### Kompatybilność

Kompatybilność to jedna z głównych zalet aplikatorów B4. Zostały one tak zaprojektowane, aby możliwe było zastosowanie czujników temperatury PT100 lub Ni120. W ten sposób aplikator B4 jest w stanie zastąpić większość urządzeń dostępnych na rynku.



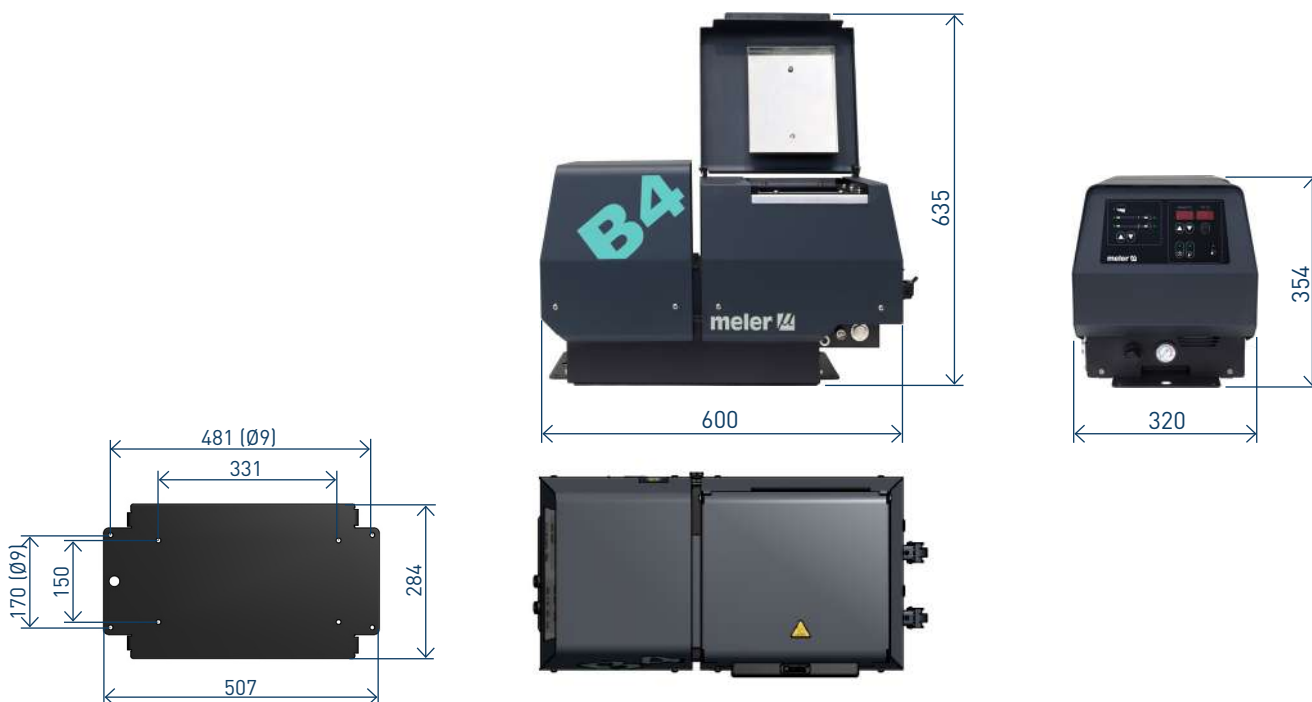
## DANE TECHNICZNE

### B4-P (pompa tłokowa)

Pojemność zbiornika .....	4 litrów
Maksymalna wydajność tłoczenia (*) .....	29,3 kg/h dla pompy 7cc
Maksymalna wydajność topienia (*) .....	6 kg/h
Liczba wyjść .....	2
Zakres temperatury .....	od 40 do 200 °C
Sterownik temperatury .....	RTD ±0,5 °C (±1 °F)
Maksymalne ciśnienie robocze .....	81,6 barów (1183 psi)
Moc maksymalna [230 VAC] .....	3.680 W (16A)
Zasilanie elektryczne .....	LN ~ 230V 50/60 Hz + PE
Funkcje zewnętrzne .....	Wyjście "temperature ok" Zewnętrzna aktywacja ze stanu "stand by"
Wymiary (długość x szerokość x wysokość) .....	600x320x354 mm
Waga .....	36 kg

(\*) Zależy od stosowanego kleju.

## WYMIARY



Więcej informacji uzyskacie Państwo u przedstawiciela firmy Focke Meler:

**meler** 

**Focke Meler Gluing Solutions, S.A.**

Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43  
E-31160 Orkoien - Navarra - Spain  
Phone: +34 948 351 110  
Fax: +34 948 351 130  
info@meler.eu - [www.meler.eu](http://www.meler.eu)

A Focke Group Company



Management System  
ISO 9001:2008  
www.tuv.com  
ID: 910533748

