

# Volautomatische BiB Vulmachine | Bag-in-Box Vuller

MODELNR.: BIBF600



Deze in China gemaakte Volautomatische BiB Vulmachine | WEB-Fed Bag-in-Box Filler is ontworpen voor het vullen van 2-25L tuitzakken met een breed scala aan vloeistoffen. Deze bag-in-boxvuller is speciaal voor voedselverpakkingen en wordt veel gebruikt voor het verpakken van drinkwater, post-mix siroopcokes, eetbare olie en drank. De vloeistofcontactdelen behalve de flexibele vulpijp zijn gemaakt van roestvrij staal 316L. De flexibele vulpijp is gemaakt in Italië en FDA gecertificeerd. Uiteraard kan dit vulsysteem ook worden gebruikt voor het verpakken van vloeibare zeep, motorolie, dieseluitlaatvloeistof (AdBlue/DEF), motorkoelvloeistof.

Deze **bag-in-box vuller** wordt gevoed met voorgesneden doorlopende modulezakken. Het hele proces van het apart snijden van de gevoede continue zakken, het afleveren van lege zakken aan de koppen voor ontdoping, stikstofinjectie (optioneel), vacuüm maken (optioneel), vullen, afdekken en transporteren van gevulde zakken naar de transportband kan automatisch worden voltooid, geen menselijke handeling vereist.

Het is onze nieuwe generatie niet-aseptische afvulmachines met webvoeding. De nieuwe vuller is beter compatibel met onze **volautomatische verpakings-/kartonlijn voor bag in box**. Behalve dezelfde betrouwbaarheid, is het gemakkelijker te gebruiken. Het is een enkelkopsvuller, maar we hebben ook dubbelkops of meerkops volautomatische bag-in-box vullers.

**Calmus**  
MACHINERY

## KENMERKEN

- 1) Volautomatische invoer van zakken van het webtype.
- 2) Gemakkelijk te gebruiken. Het touchscreen-bedieningssysteem maakt de bediening eenvoudig.
- 3) Een elektromagnetische of turbinedebietmeter verbetert de vulprecisie en bereikt echt de kwantitatieve vulling.
- 4) Een toegepast luchtfilter brengt schone lucht naar de vulruimte.
- 5) Behuizing van roestvrij staal van klasse 304 en onderdelen van roestvrij staal 316L die in contact komen met vloeistof.
- 6) Het vullen van een zak met een andere capaciteit is alleen mogelijk door de instelling te wijzigen.
- 7) Opties voor vacumeren en stikstofinjectie beschikbaar voor specifiek productgebruik.

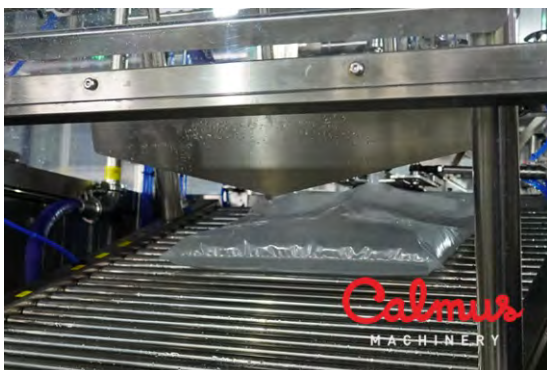
## PROCEDURE



Lege zakken continu voeren



Zakken vullen



Gevulde zakken verlaten

## SPECIFICATIES:

Toepasselijke tassen	Voorgesneden continue module of WEB-type, 1-inch-uitloop gemonteerd, zakken van 2-25 liter
Vulcapaciteit	450-510 zakken/uur voor 5 liter, 360-400 zakken/uur voor 10 liter 250-270 zakken/uur voor 20 liter.
Vulnauwkeurigheid	+/-0,5%
Stroomvoorziening	Eenfasig 220-240V/110-120V of aangepast, 1.0kW
Perslucht	6-8 bar, 1,5 m <sup>3</sup> /h



**Calmus Machinery**

3/F, Building 6, Sangtai Industrial Park, Liuxiandong, Xili  
Nanshan District, Shenzhen 518055, CHINA

T: (+86-755) 2803 3527  
F: (+86-755) 2803 3601  
E: info@brentorma.com

[www.CalmusMachinery.com](http://www.CalmusMachinery.com)