

Het inmiddels 70 jaar jonge Bates Vultechniek BV in Maastricht is nog steeds koploper in vul- en sluitapparatuur voor ventielzakken, maar daarnaast heeft men zich gespecialiseerd in het volledige verpakkingsgebeuren van Form Fill Seal tot bigbaglijnen. Know how en ontwikkeling hebben niet stilgestaan en de vertrouwde Bates machines hebben een nieuw modern jasje gekregen. Bestaande vulmachines kunnen momenteel via een update gemoderniseerd worden, waardoor men voor een zeer concurrerende prijs een machine in de modernste uitvoering krijgt. Complete verpakkingslijnen worden in eigen beheer ontwikkeld en gebouwd, variërend van vul- opsteek- en sluitautomaten voor ventielzakken en openmond zakken, tot checkweger, metaaldetectie, aan- en afvoertransport en (robot)palletiser of hoesovertreksysteem.

OP 250 vulmachine voor open mondzakken (via vrije val)

Deze vulmachine is geschikt om onder een nettoweegschaal geplaatst te worden, om vervolgens open mond zakken af te vullen. Het af te vullen product (granulaat-flakes-poeder) wordt in de weegschaal vooraf afgewogen via grof- en fijndosering. Bij productvraag lost deze klep via een vulmond in de ventielzak. De vulmond is voorzien van een klem om de zak tijdens deze vulling vast te houden. Na vulling dient deze zak gesloten te worden via een naaimachine, sealer, taper of combinatie. Besturing door een Siemens PLC in combinatie met een Brann&Luebbe elektronisch weegsysteem.

Bates vulmachines voldoen aan ijknormen.

Productrange: Bates OP 250 machines worden sinds 50 jaar gebruikt voor: zand, straalgrit, kunstmest, PE granulaten, veevoederbrokken, grasbrokken enz.

Specificaties:

- Capaciteit tot max. 250 zakken per uur.
- Vulopening 350-650 mm vlakgemeten.
- Weegrage 5- 50 kg, ijkwaardig.
- Luchtverbruik 30 NI/zak, 6 bar
- Elektrisch verbruik 0,5 kWh
- Aansluitmogelijkheden voor afzuigapparatuur

Opties voor automatisering, ook later toe te voegen:

- Sluiten via naaien, tapen, lijmen, sealen enz.
- opsteekautomaat voor open mond zakken
- PS 600 (robot)palletiser

