

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.

BA 750 volautomatische opsteker voor ventielzakken

Deze opsteker kan op meerdere vulmachines volautomatisch ventielzakken opsteken, en bestaat uit volgende componenten:

- Een magazijn voor de lege zakken
- Een oppaksectie waar de zakken vanuit het magazijn gesepareerd worden
- Een dummy om het ventiel voor te vormen en over te geven aan een grijperarm
- Een opsteekbalk waarover de grijperarm loopt en een zak vanuit de dummy overgeeft aan de vulpijp

Magazijn: kan bestaan uit een vlakke band, waarop de lege zakken in stapels gelegd worden, een opnamebak voor kleine aantallen zakken of een cassettesysteem, waarbij de zakken in een cassette aangevoerd worden. Deze uitvoering bepaalt met welke regelmaat hervullen van het magazijn nodig is.

Opsteekbalk: deze bevindt zich boven de vulmond en de grijperarm verplaatst zich over deze balk van het oppakpunt naar de vulmachine(s) .

De lengte van deze balk is standaard /maximaal 6 meter.

Afhankelijk van het aantal vulmachines (maximaal 4) kan deze opsteker tot 750 zakken per uur opsteken.

Dit type opsteker kan separaat van de vulmachines functioneren, is toe te voegen aan bestaande vulmachines, er zijn versies voor opsteken op een horizontale of verticale vulpijp.

Specificaties:

- Luchtverbruik 22 NI/zak, 6 bar
- Elektrisch verbruik 1,5 kWh

