

## Bigbag-fyldeanlæg

til anvendelse ved nettofyldning/indvejning



### Produktfakta – kort oversigt

- Velegnet til granulat og pulver
- Fyldning efter vægt
- Åben eller støvtæt
- Til forskellige størrelser bigbag
- Ophængt i vejeceller
- Mobil eller stationær
- Kan leveres godkendt til køb og salg

### Anvendelse

Bigbag-fyldestationer anvendes til håndtering og indvejning af især pulvere og granulater.

Fyldestationen er tilpasset den enkelte kunde-virksomheds ønsker og behov og er således unik, men består i princippet af en række standardmoduler, som påsættes forskelligt tilbehør. Standardmodulerne er løfteåg, støttebund og tilslutning af udtømningsaggregat. Ekstra tilbehør er f.eks. vejeramme, massageruller, oprulning af inderliner, ventil for skånsom åbning/lukning af bigbag og mekanisme for åbning af tømme-studs. Fyldestationen kan desuden opbygges som støvtæt enhed og til forskellige bigbag-størrelser.

Når bigbag'en skal fyldes med materiale, hænger brugeren den op i stativet ved hjælp af bigbag'ens stropper og fastgør herefter fyldestudsen til fylderøret. Bigbag'en løftes op fra underlaget og blæses op for at opnå optimal fyldning og fordeling af materialet. Der kan evt. tilføres inaktiv gas, så bigbag'en forbliver formstabil. Fyldningen sker ved hjælp af en vibrator, snegl, bånd eller andet. Materialet doseres ud fra en på forhånd indtastet setpunktsværdi. Brugeren kan aflæse den aktuelle værdi på styringen. Efter påfyldning skal brugeren løsne fyldestudsen, så bigbag'en kan sænkes ned på pallen, og løfteøjerne løftes af. Brugeren kan nu fjerne pallen med den fyldte bigbag.



# TEKFA

WORLD WIDE WEIGHING

## Tekniske data

### Standardmoduler

- Løfteåg
- Støttebund
- Overlastsikring

### Ekstra tilbehør

- Ventil for skånsom åbning/lukning af bigbag
- Doseringssnegl
- Oprulning af innerliner
- Cellesluse for kontrolleret fyldning
- Skydespjæld
- Vejeramme
- Vejeceller

### Støvtæthed

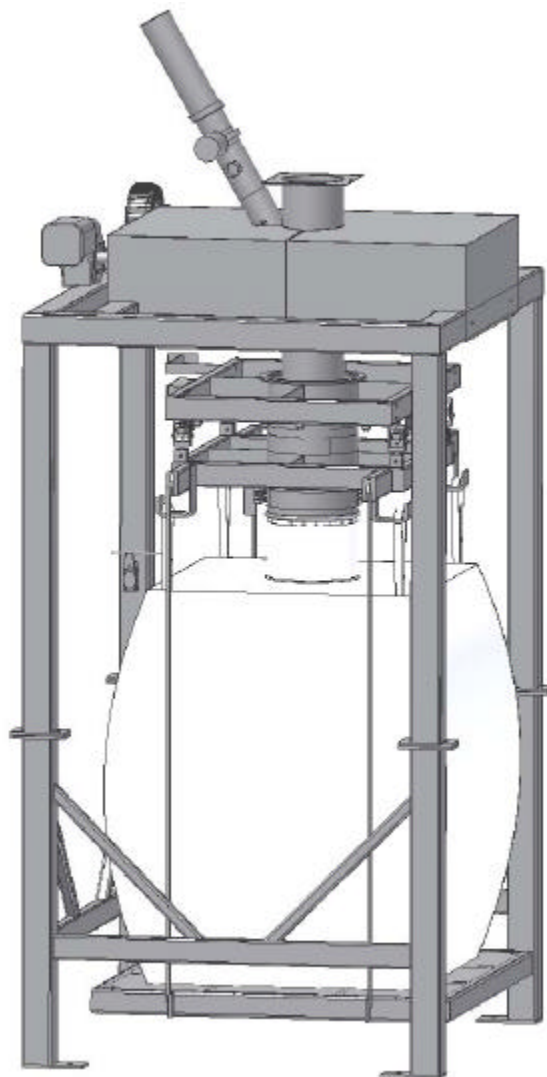
- Kan opbygges som støvtæt enhed

### Vægtstyring

- Vejecomputer, type Mikrotek-2000
- Vejecomputer, type Mikrotek-55
- Kan indbygges i eksisterende produktionsstyringssystem (PLC)

### Godkendelser

- Godkendt til køb og salg



Eksempel på bigbagfyldestation med støvudluftning og indbygget vejefunktion.

Bigbag'en står på en palle og er understøttet af en vejeramme, der er ophængt i kæder.

**TEKFA A/S**

Århusvej 201 · DK-8464 Galten · Tel. +45 86 94 67 00 · Fax +45 86 94 67 88  
Internet: [www.tekfa.com](http://www.tekfa.com) · e-mail: [tekfa@tekfa.dk](mailto:tekfa@tekfa.dk)