

# GRAVFLOW

PEAL

## FALLRÖRSPACKARE



Maskinen på bilden är extrautrustad

# PEAL

FÖR RATIONELL MATERIALHANTERING

# PEAL FALLRÖRSPACKARE OM100

Fallrörspackaren GRAVFLOW OM100 väger alla typer av fririnnande material. Doseringssättet lämpar sig särskilt väl till material som grus, krossade mineraler, sand, pellets, singel och liknande. Maskinen ställs enkelt under en material ficka. Ställ in aktuellt fyllvärde och starta produktionen !



Fyllmunstycke med expansionshylsa.

## GRAVFLOW – OM100

- För alla fririnnande material.
- För öppen plast eller papperssäck.
- Höjd på säckstol anpassningsbar till olika säckstorlekar.
- Användarvänlig.
- Svetsning av säck direkt vid fylläge
- Bruttofyllning (samtidig vägning och fyllning).
- Dosering med spjäll.
- Enkel att rengöra.

### Extra utrustning.

- Pneumatisk höjning och sänkning av säckstol
- Mellanbehållare med nivåvakt.
- Kröningsbart våginstrument typ B+L.
- Matning med skruv, transportör eller vibrationsmatare.



Styrskåp med våginstrument

## GRAVFLOW OM100 - UPPBYGGNAD

Fylltub, tubhållare samt säckstol är förbundna med stativet via bladfjädrar som bildar ett parallelogram. En singel point lastcell ger signal till ett våginstrument typ LCD-3. Våginstrumentet styr fyllsekvensen. Ett spjäll öppnar och stänger material tillflödet. Säcken vägs samtidigt som den fylls för bästa säckvikt.



Pneumatisk säckstol



Svets

## GRAVFLOW OM100 - FUNKTION

Placera säck på fyllröret. Tryck start. Expansionshylsan blåses upp och håller säcken. Spjället öppnar och matningen börjar. Spjället stänger och matningen avbryts när vald vikt på viktinstrumentet har uppnåtts. Expansionshylsan avluftas och säckstolen sänks. Säckhalsen lutas mot den fasta svetsbacken. Tryck den rörliga svetsbacken mot säcken. Efter färdig svets lyfts säcken bort eller tippas ner på befintlig transportör.

### GRAVFLOW OM100 - DATA

Höjd: 1700/2500 mm	Vikt: 300 Kg	Säckvikt: upp till 50 Kg
Bredd 700 mm	Effekt: 1 kW	Kapacitet: upp till 150 säck / timme*
Djup: 900 mm	Luftförbrukning: 20NI/säck	Noggrannhet: ± 200 g*
		* materialberoende

PEAL erbjuder er projekthjälp, maskinleverans, igångkörning, service och reservdelar.

# PEAL