

# FLUID-BAG

## Stazione di riempimento

Codice n. 620049



*Fluid-Bag può essere riempito anche dall'apertura inferiore.*



# FLUID-BAG

Liquid on the *move...*

Fluid-Bag Ltd.  
Bottenviksvägen 54-56  
FI-68600 Jakobstad, Finlandia  
Tel. +358 20 779 0444  
solutions@fluid-bag.com  
www.fluid-bag.com

## Informazioni sul prodotto

### Finalità

Fluid-Bag Ltd. ha prodotto una stazione di riempimento appositamente per i contenitori flessibili Fluid-Bag "Multi" e "Flexi".

La stazione di riempimento allunga il contenitore interno vuoto fino a raggiungere la sua lunghezza massima, posizionando nel frattempo in modo corretto le valvole sulla parte superiore e inferiore prima dell'operazione di riempimento.

Usando questa unità si assicura il riempimento omogeneo ottimale dei contenitori. La stazione di riempimento può essere posizionata su una bilancia per un riempimento accurato al peso o volume predefinito.

### Funzionamento

La stazione di riempimento è azionata pneumaticamente; dopo averla collegata è possibile impostare la forza di allungamento desiderata (si consiglia 40 - 50 kg).

Il contenitore Fluid-Bag "Flexi" o "Multi" assemblato viene posizionato nella stazione di riempimento. La valvola posta sulla parte superiore del contenitore interno viene bloccata all'interno del ponte di sollevamento. Una volta collegata la linea di alimentazione, il ponte di sollevamento viene alzato alla posizione predefinita, allungando automaticamente il contenitore interno e preparandolo per il riempimento.

Mano a mano che il contenitore si riempie, il ponte di sollevamento scende sotto il peso del liquido aggiunto, garantendo così il riempimento del contenitore in modo simmetrico e al

massimo. Terminato il riempimento, il contenitore viene chiuso, scollegato dal ponte di sollevamento e rimosso per la spedizione.

Un contenitore interno Fluid-Bag può essere riempito sia dall'apertura della valvola posta sulla parte superiore che da quella posta sulla parte inferiore.

Quando si riempie dal basso, non vi è alcun ingresso di aria, eliminando così il rischio provocato dalla possibile presenza di particelle, batteri o altri contaminanti atmosferici.

### Flessibilità e compatibilità

La stazione di riempimento è dotata di ruote per una maggiore facilità di spostamento tra le stazioni di riempimento e il posizionamento su una bilancia. Le unità sono solide e resistenti. La stazione di riempimento è facile da usare.

## Dati tecnici

Profondità	1605 mm
Larghezza	1535 mm
Altezza	2580 mm
Peso totale	165 kg
<hr/>	
Trattamento superficiale	Verniciato a polvere
Raccordo aria compressa	Attacco rapido R 1/4"
Pressione di alimentazione, min	6,5 bar
Consumo di aria, min	120 l/min

