

COLONNE DI SOLLEVAMENTO



La **Colonna di sollevamento PHARMA LIFT**, prodotta da Bimech srl, è la macchina con il **livello più alto di personalizzazione**.

PHARMA LIFT è progettata per gestire diversi tipi di contenitori o macchinari nelle industrie farmaceutiche, chimiche ed alimentari. La macchina può facilmente, ed in maniera sicura, sollevare un contenitore all'altezza idonea per la funzione richiesta.



I modelli di PHARMA LIFT sono:

- » versione mobile fino a 300 kg e 3000 mm di corsa di sollevamento;
- » versione mobile fino a 1000 kg e 3000 mm di corsa di sollevamento;
- » colonna fissa LAB fino a 50 kg;
- » colonna fissa MINI fino a 500 kg;
- » colonna fissa MIDI fino a 900 kg;
- » colonna fissa MAXI fino a 2500 kg incluso ancoraggio al soffitto.





Caratteristiche della colonna PHARMA LIFT:

- » gruppo motore principale situato alla base della colonna per facilitare la manutenzione;
- » finitura satinata delle parti in acciaio inox per facilitarne la pulizia;
- » sollevamento con vite a ricircolo di sfere fino ai 900 kg o con una catena ad alta resistenza per portate superiori;
- » cella di carico per carichi oltre 1000 kg;
- » sistema di controllo a mezzo PLC per una maggiore flessibilità;
- » braccio di sollevamento con diverse configurazioni possibili a seconda delle richieste:

1. sistema di blocco per i fusti;
2. forza di sollevamento rotante per i contenitori con struttura idonea;
3. piattaforma di sollevamento BIN;
4. gruppo di miscelazione con inclinazione dell'asse per una maggiore omogeneizzazione del prodotto.



Il pannello di controllo, integrato nella struttura della colonna PHARMA LIFT, permette di gestire tutte le operazioni, gli allarmi, i parametri di processo e il ciclo di lavoro. È possibile avere anche un pannello di controllo remoto.

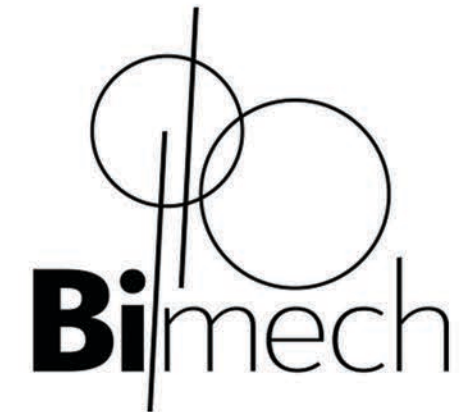
Possibili opzioni per la colonna PHARMA LIFT:

- » rotazione in asse del corpo della colonna;
- » braccio frontale rotante;
- » apertura automatica della valvola del BIN;
- » fascia di protezione frontale in acciaio inox;
- » vibratore sul braccio di sollevamento;
- » gruppo di miscelazione contenitore con doppia o singola inclinazione;
- » documenti di validazione;
- » potenza elettrica diversa dallo standard.





CONTATTI



Impianto di Produzione Bimech S.r.l.

Nucleo industriale PRT, C.da Saletti, 
66020 Paglieta (CH) - Italia.

info@bimech.it 



www.bimech.it