

Bilancia per sacchi aperti – "Supporto"

La bilancia per sacchi aperti, chiamata "supporto", è un dispositivo progettato per garantire una corretta pesatura e riempimento del sacco. Tutte le altre operazioni (cucitura, saldatura, applicazione della nastros di carta, ecc.) destinate a chiudere il sacco devono essere eseguite in una postazione separata. La bilancia per sacchi è destinata al pesaggio e imballaggio di prodotti sfusi/granulati/polverosi. A causa del tipo di prodotto da imballare, i dosatori utilizzabili per il dosaggio sono:

- Gravitazionale
- A coclea
- A nastro
- Vibrazionale



In questo dispositivo, il sistema di pesatura è posizionato sul beccuccio, e il sacco diventa il piatto della bilancia durante il dosaggio – questa è la cosiddetta pesa lorda (grossa).

La bilancia per sacchi può essere ampliata con un modulo di chiusura del sacco con nastro di alimentazione – il modulo di confezionamento LPack.

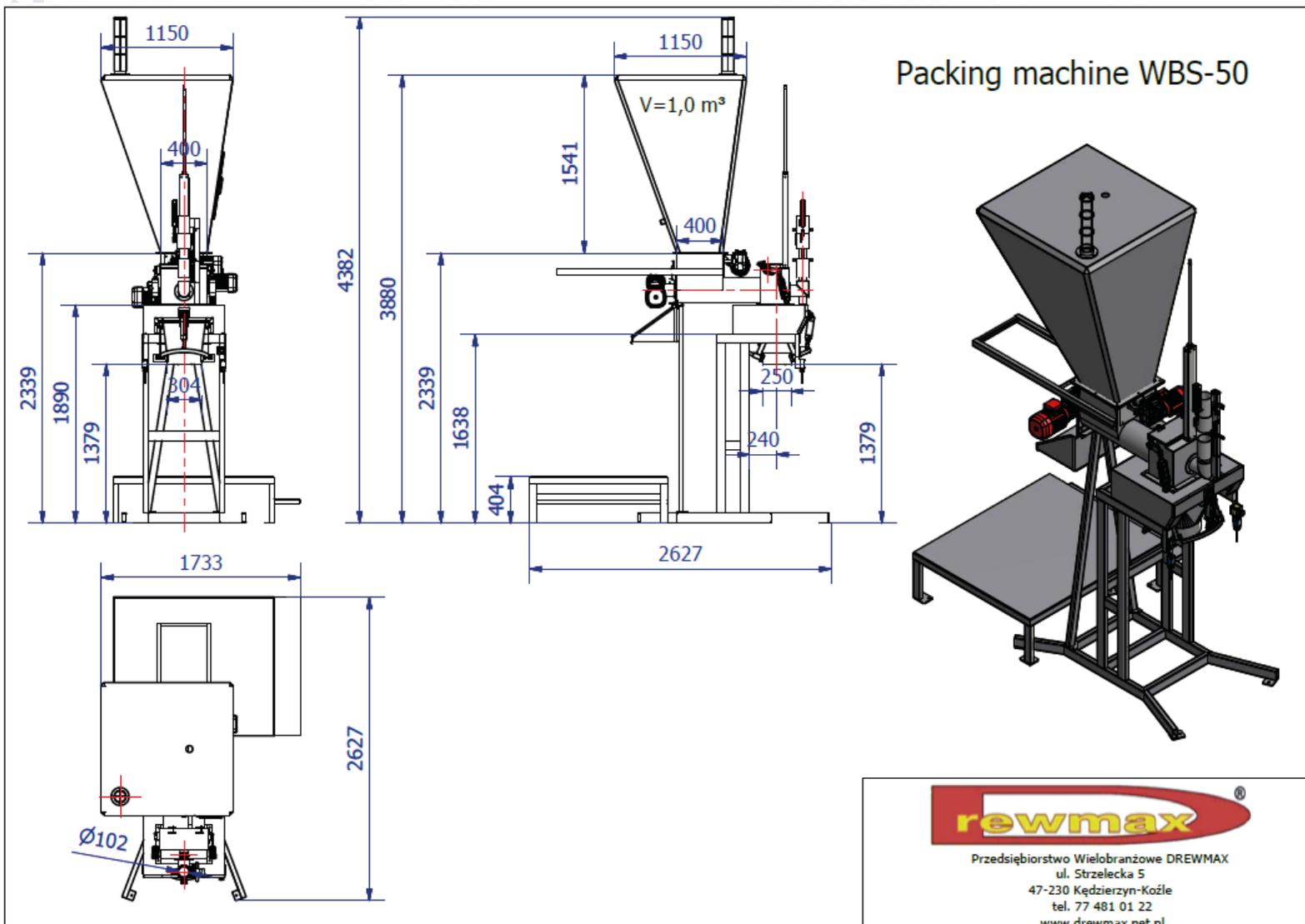
Componenti principali del dispositivo:

- Struttura di supporto
- Bilancia elettronica di dosaggio tipo lordo
- Dosatore
- Beccuccio aperto
- Sistema di controllo chiaro basato su un controllore PLC Siemens/Proface con pannello tattile
- Azionamenti di produttori rinomati

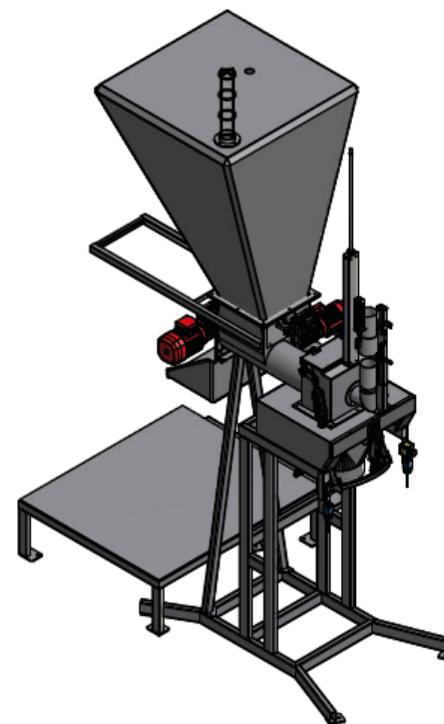
Attrezzature opzionali:

- Sistema di aspirazione del prodotto nel sacco
- Sistema di vibrazione del sacco riempito
- Sistema di pulizia dei dosatori
- Serbatoio di accumulo per il sovrappeso





Packing machine WBS-50



Parametri tecnici principali:

- Massa massima della porzione: 50 kg
- Massa minima della porzione: 10 kg
- Capacità della linea: fino a 220 porzioni/ora (dipendente dall'operatore, dalle caratteristiche del prodotto e dalle dimensioni della porzione)
- Tipo di sacchi: aperti, carta multistrato (fino a 4 strati), preferibilmente con fondo a busta senza pieghe laterali, sacchi in plastica PE, sacchi in polipropilene PP rivestiti
- Larghezza del sacco: 450 – 650 mm
- Lunghezza del sacco: 600 – 1100 mm
- Alimentazione elettrica: 3 x 400V 50Hz
- Consumo di energia: max. 3 kW
- Alimentazione ad aria compressa: 5 – 10 bar
- Consumo di aria compressa: 100 NI



Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DREWMAX
ul. Strzelecka 5
47-230 Kędzierzyn-Koźle
tel. 77 481 01 22
www.drewmax.net.pl

