



ETZS-50 előtartályos zsákolómérleg

Ez a zsákolómérleg egy pontos és nagyteljesítményű zsákoló széles felhasználási területtel tetszőleges anyagú nyitott szájú zsákok töltésére. A zsákolandó anyagot egy előtartályba méri ki. A kimérés ideje alatt lehet az üres zsákot felhelyezni ezért ennek a zsákolómérlegnek nagyobb a teljesítménye mint a közvetlenül zsákba adagoló mérlegeké.

A zsákolómérleghez különböző adagolóberendezéseket és kiegészítőket lehet illeszteni a zsákolandó termék tulajdonsága szerint. Így az adott feladatra optimális zsákolási folyamatot nagy zsákolási pontosságot és kedvező kiszolgálást biztosító zsákolóvonalat lehet létrehozni. A zsákolandó termékek köre a szabadon folyó anyagoktól a nehezen adagolható porokig terjed.

Nagy pontosság

- ± 1 kg 100zsák átlagában
- mikroprocesszoros szabályzás

Jó teljesítmény

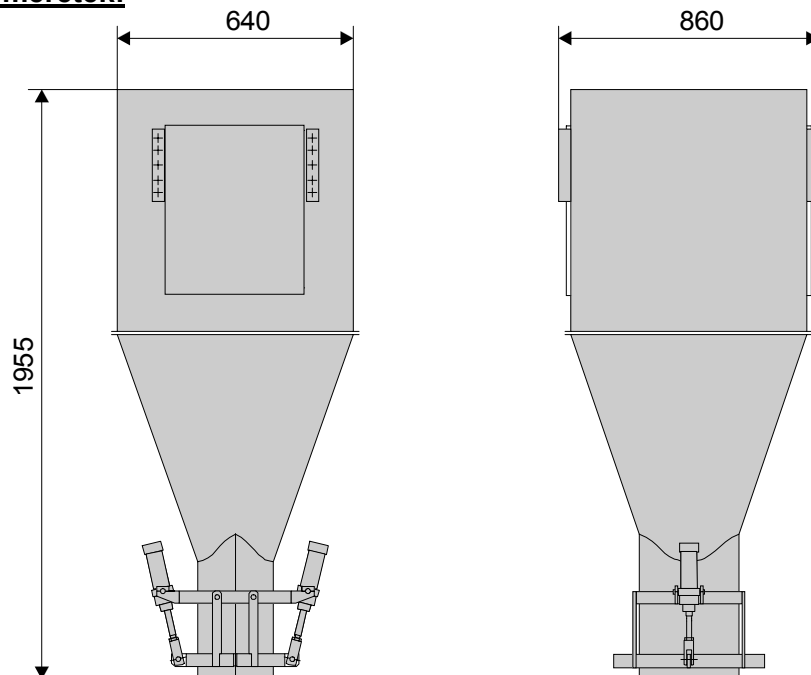
- 400 zsák/óra tartós teljesítmény
- könnyű kiszolgálás
- automatikus adagolás optimalizálás

Magas élettartam

- stabil felépítés és IP55 tömítettség
- mozgó alkatrésznélküli mérlegelés

A tömeg mérése nyúlásmérőbélyeges erőmérőcellával mozgó alkatrész nélkül történik. A cella jelét mikroprocesszoros mérlegelektronika dolgozza fel. Az elektronika kijelzője a digitálisan kijelzett tömegen kívül szöveges utasításokkal segíti a gép kezelőjét a használatban és beállításban. Mindegyik adagolószerv durva és finom fokozattal és zárószervekkel rendelkezik. A zsákfogók és az elzárószervek elektropneumatikus vezérlésűek. A mérlegelektronika fóliatasztatúrás kezelőszervvel acélkazettás ipari tokozásban van elhelyezve.

Geometriai méretek:



Műszaki adatok:

Méréshatár:	10-50kg között
Pontosság:	± 0,1kg/zsák ± 1kg/100zsák
Teljesítmény:	400 zsák/óra
Zsákszélesség:	340-500mm 470-600mm
Táplevegő:	min 6 bár
Tápfeszültség:	380V /50Hz
Környezeti hőmérséklet:	-10....+40 °C

A berendezés szolgáltatásai:

- 8 alap program tömegre és anyagra
- auto. finomadagolás optimalizálás
- automatikus utánhulláskorrekció
- digitális kijelzés
- adagonkénti kontrolmérés
- elektronikus darabszámlálás
- beállítható zsákszám
- időszaki teljesítményösszegzés
- automatikus zsákmegfogás
- automatikus zsákledobás
- elhordószalag vezérlés
- zsákrázásvezérlés

Működési leírás

A berendezés bekapcsolásával elindul a mérlegtartály töltése durva adagolással. Finom adagolásra kapcsolva lesz a pontos töltési tömeg beállítva. A szükséges tömeg elérésével ha van fent zsák a mérlegtartály leürül, és a következő adag kimérése azonnal indul. Ha a zsákba lefolyt a teljes anyagmennyiség a zsákfogó automatikusan kinyílik, és a következő zsák felhelyezhető. A zsákcsera alatt a mérlegtartályba kimért adag ismét leürül. A zsákolóvonal kiszolgálásához két személy szükséges egy zsákfeladó és egy varró. A kiporzás elkerülésére a mérlegnek belső légcirkulációs rendszere van és ezen kívül a mérleget elszívó hálózatra kell kötni.



H-1039. Budapest Szentendrei út. 331.

TÁRA ELEKTRONIKA
Korlátolt Felelősségű Társaság

Telefon/Fax: (+361) 240-7561

Telefon: (+361) 240-5508

GSM: +36-30-9901866

GSM: +36-30-9924728

tarakft@interware.hu