SZKM szalagos palack belső-külső mosósor



KÉRDÉSE VAN? HÍVJA KOLLÉGÁNKAT!

Takács Balázs

+36 30 525 2636

takacs.balazs@comix.hu

Egyedi igényre szabott ajánlatot készítünk, akár teljes, kulcsrakész rendszerre is.

Termék részletes leírása

Működési leírása:

A szállítópálya két szakaszból áll. Az első szakasz három mosófázisra oszlik:

a.) Az első fázisban az üzembe érkező palackok belső öblítését végzi egy kezelő személy. A belső öblítőbe helyezi a palackokat, mely fejenként az elnyeletőről nyert szikvizet adagolja a palackok belsejébe, többlet gáz hozzáadásával, állítható mennyiségben.

Az 1 fejes öblítőhöz csatlakoztatható egy vegyszeradagoló berendezés is, mely szabályozható mennyiségű mosószer adagolására alkalmas. Az így beadagolt megfelelő szeres vízzel beöblített palackokat a kezelő személy a szalagra helyezi. A szállító szalag erős vízsugarak között viszi át a palackokat – ez az előáztató fázis.

b.) A következő fázisba érve a berendezés szintén erős vízsugárral gépi mosószeres oldatot veret a palackokra négy irányból miközben a gyorsan forgó kefék között áthaladva a palackok forgatásával, a teljes felületük átdörzsölésével hatékonyan megtisztulnak.

Innen torlasztással a második szállítópálya-szakaszra érkeznek a palackok, ahol érzékelő segítségével beszámoltatunk az ürítő szakaszba megfelelő mennyiségű (7 db) palackot. Egy torlasztó kapu segítségével pozícióba állnak a palackok, megáll a szalag. Ekkor egy pneumatikával működtetett ürítőfej rázár a szifonfejre, kinyitja a szifonfejek működtető karját, és kiüríti a palackok belsejéből az öblítő vizet. Az ürítési szakasz

idővezérléssel szabályozható. Amikor ez befejeződött, kinyit a torlasztó kapu, szintén egy érzékelő kiszámolja a palackokat (7 db) majd a kapu visszazár és a folyamat automatikusan ismétlődik.

A szállító pálya hosszát igény szerinti méretre gyártjuk.

c.) A harmadik fázis szintén erős vízsugárral öblíti le a palackok külső felületét.

Az első szállítópálya szakaszon a hatékony külső mosás befejeződött.

Főbb jellemzők előnyök:

- 3 fázisú göngyölegmosás
- Palack belső külső mosás
- Autómata kiürítés
- Víztakarékos működés
- Bármilyen szifonfejes szódás palackra beállítható
- 1200 palack/ órás teljesítmény is elérhető

A berendezésről készült kisfilm: megnézem a YouTube-on

Műszaki adatok

A berendezés fő méretei:	Szállítópálya
Legnagyobb hosszúság	5000mm
Legnagyobb szélesség	1200 mm
Legnagyobb magasság	1650 mm
A berendezés teljesítménye	1200 palack/óra
A berendezés tömege	130 kg
Csatlakozók:	
Levegőcsatlakozás	Ø6 gyorscsatlakozó (6 bar = 0,6 MPa üzemi nyomás)
Villamos áram igény	380V, 50 Hz, 2,5kW
Érintésvédelmi besorolás	Védőföldelés
A berendezés anyaga	1.4301 DIN (KO33 MSZ), POM, PVC, PP, Szilikon gumi Polietilén cső

A termék oldala: https://comix.hu/termekeink/szkm-szalagos-kulso-belso-moso/