

SCH-NBT/..LS típusú 19l-es polikarbonát palack automata mosó-töltő és záró berendezés



Leírás:

A berendezés teljesen automatizált, csak a palackok be és kirakásához szükséges egy személy. A mosást és a töltést a technológia pontos betartása miatt mikroszámítógépek felügyelik. Teljes kiépítés (SCH-BT/200LS) első lépésben egy tartályba visszagyűjtött használt öblítő vízzel lemossa a palackok külsejétől a könnyen eltávolítható szennyeződések. Ezután külön mosószeres tartályból lemossa a palack külsejét. Tovább haladva a gépben a palack belsejét kétszer mossa szintén egy külön tartályból, így a külső és belső mosóvíz nem keveredik össze. Ez higiénia szempontból nagyon előnyös. A mosási szakasz végén fertőtlenítőszeres öblítés következik, majd külső belső tisztavizes öblítéssel zárul a mosási folyamat. Lehetőség van a mosási folyamatok víz ellátását függetleníteni (hálózati víz) a töltendő termék víztől. A berendezés automatikusan adagolja a vegyszert a fertőtlenítő szert és a mosó vizes tartályokat elektromosan fűti. A mosási idő beállításától függően a gép kapacitása 100-150 palack/óra. A berendezés erősen szennyezett palackok esetén rendelkezik intenzív mosóprogrammal, ilyenkor megnő a mosási idő, de víz takarékoság miatt az öblítési idő nem változik. A töltés kétszempes, hogy a töltési idő optimalizálható legyen és a víz a palackból a töltés végén ne fröccsenjen ki. A töltés mennyisége a kezelő által beállítható. A palack zárása a töltő rekeszben történik. A kupakok adagolása a záró berendezéshez, teljesen automatikus. A géphez rendelhető kupak felhordó, ami a berendezés kupaktároló dobját automatikusan feltölti. Rendelhető kiegészítő a géphez pneumatikus kupak lehúzó, amellyel könnyen eltávolítható a mosás előtt a palackon lévő használt kupak. A berendezés anyagai és a kiépítése megfelel az élelmiszeripari előírásoknak.

A berendezés rendelhető két egy időben beadagolható palackos kivitelben. Ilyenkor a két palack párhuzamosan a fent leírt módon végig megy a teljes mosó, töltő és záró soron. Ezzel a megoldással a gép kapacitása duplájára nő (200-300 palack/óra). A dupla kivitel típusjelzése: SCH-NBT300LS



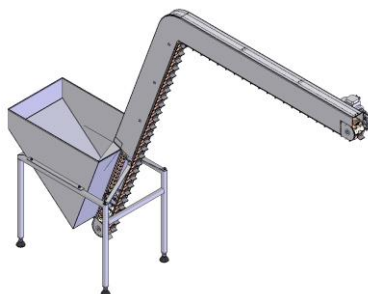
Műszaki adatok:

- kapacitás: 100-150 palack/h a beállított mosási időtől függően;
- mosószeres tartályok térfogata: kb. 80l - töltővizes tartály térfogata: kb. 80l;
- kupak fertőtlenítő U.V. cső teljesítménye: 9W;
- villamos csatlakozás: 400V 50 Hz 6 kW;
- levegő csatlakozás: 600l/h 6 bar;
- víz csatlakozás: 3/4" min. 2bar;
- méretek: kialakítás függő,
- súly: kialakítás függő,

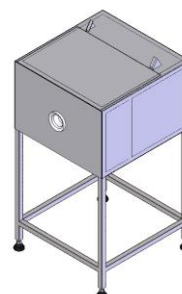
A termék kifejlesztője és eredeti gyártója az Sch-Automatika Kft.



SCH-NBT150LS



Kupak felhordó



Kupak lehúzó