

SPIRALJET

BERENDEZÉS NAGY TARTÁLYOK
DIFFÚZIÓS MOSÁSÁHOZ



ELŐNYÖK

AUTOMATA FORGÓ
FÚVÓKÁVAL
ADAGOL

BÁRMILYEN ŰRTARTALMÚ
ÉS MÉRETŰ TARTÁLY
BELSŐ FELÜLETÉNEK
TISZTÍTÁSA KÉZI
BEAVATKOZÁS NÉLKÜL

MOSÁSI
LEHETŐSÉG
16-18 M
MAGASSÁGIG

AEB ENGINEERING: ERŐS ÉS NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TISZTÍTÓESZKÖZÖK CÉGEKNEK

A **Spiraljet** eszközt az **AEB ENGINEERING** részlegünk készíti, amely a **100%-ban belső és helyszíni** gyártásnak köszönhetően garantálja az alkalmazott technológiák maximális minőségét és megbízhatóságát. **AEB ENGINEERING** nagy ipari tartályok tisztítására, higiéniájára és fertőtlenítésére szolgáló berendezések, elemző berendezések, élelmiszerek kezelésére és előállítására szolgáló rendszerek gyártására specializálódott. Ezen kívül rugalmas és személyre szabott támogatást garantál mind a telepítési szakaszban, mind az értékesítés után.



Spiraljet egy automata adagolórendszer forgó fúvókával, amely bármilyen űrtartalmú és méretű tartály belső felületének mosására szolgál kézi beavatkozás nélkül.



Spiraljet

MŰKÖDÉS

A **Spiraljet** működéséhez csatlakoztatni kell a **Pulipomp-Spiraljet** önfelszívó szivattyú szállítócsövéhez. Miután ezt a műveletet elvégezték, a **Spiraljet**-et be kell helyezni a tartályba, ügyelve arra, hogy mindkét lándsát függőleges helyzetben zárja be, és a lábakat befelé fordítsa, ebben a helyzetben minimális alapterülete 385 mm. Miután a berendezést behelyezték a tartályba, az alsó aknán keresztül a lábakat és a két lándsát újra ki kell nyitni, egymáshoz rögzítve, majd a tartály közepére kell helyezni. Ezen a ponton csatlakoztatnia kell a **Pulipomp-Spiraljet** szívócsövet a tartály alsó szelepéhez.

Az újrahasznosítandó tisztítóoldat mennyisége a mosni kívánt tartály átmérőjétől és magasságától függően változik - általában 10 hl oldat elegendő a tartály aljára, ami 6-10 cm magasságnak felel meg.

Egy órán belül körülbelül 300 hl oldatot lövell ki jelentős ütéserővel **a tartály falainak felületére**: tehát 10 hl oldat felhasználásával ezt 30-szor újrahasznosítja.

RÉSZEI

A **Spiraljet** egy rozsdamentes acél eszköz, amely két egymással szemben lévő lándsából áll, amelyek forognak, és folyamatosan módosítják a sugár függőleges tengelyéhez viszonyított szögét.

PULIPOMP SPIRALJET-HEZ

Önfelszívó centrifugál szivattyú zárt járókerékkel és speciális tömítésekkel lúgokhoz; háromkerekű kocsira van felszerelve, epoxi porral festve, kemencében rásütve, ellenáll a korróziónak.



Pulipomp spiraljet-hez

PULIPOMP-SPIRALJET

A két 15 mm átmérőjű fúvókával felszerelt lándzsa a **Pulipomp-Spiraljet** szivattyúval körülbelül 500 hl/h tisztítóoldat újrahasznosítását biztosítja. A sugár forgását reakciócsigával felszerelt rúd- és ellensúlyrendszer biztosítja. A sugár szögét egy csigacsavarban csúszthatató, spirálisan működő vezető folyamatosan módosítja.

CSATLAKOZÁSOK

A csatlakozás Ø 50 mm (Garolla) Aisi 304 rozsdamentes acél.

MOTOR

A motor aszinkron háromfázisú 400 V, 10 LE, 7,5 KW, áramlási sebessége 30 m-en 320 hl/h, 50 m-en 100 hl/h.