

HUBER Nešmenų plovimo presas WAP/SL



Nešmenų plovimo presas su plovimo talpa

- tūrio, svorio ir utilizavimo išlaidų sumažėjimas iki 85%
- sutankinimas iki 50% SM
- aukšta išplautų nešmenų kokybė: <20 mg BDS₅/g SM

➤➤ Konstrukcija

Plovimo presas WAP/SL dirba dozės režimu. Nešmenys arba tiesiogiai krinta į plovimo talpą iš filtro ar konvejerio arba atiteka į talpą plovimo kanalu. Užbaigus nešmenų dozės tiekimą, talpa pripildoma plovimo vandens ir rotorius pagalba tam tikrą reguliuojamą laiką vyksta maišymas. Dėl didelės turbulencijos ir šlyties fekalinės medžiagos atpalaiduojamos ir pašalinamos iš nešmenų.

Pasibaigus plovimo ciklui, atsidaro automatinė sklendė ir plovimo vanduo pro skylutes išteka į vonią. Kartu su fekalinėmis medžiagomis jis grįžta į nuotekų srautą. Vonioje esantis sraigtas gabena nešmenis link vamzdžio angos, kur jie praplaunami purškiamu vandeniu (praplovimas pasirenkamas). Sraigtas stumia nešmenis pro presavimo zoną, kur nešmenys suspaudžiami, sausinami ir tankinami prieš iškraunant iškrovimo vamzdžiu į konteinerį arba pakavimo į maišus įtaisą

➤➤ Tiekimo variantai

Tiekimas per plovimo kanalą

Nešmenys krinta iš filtro arba konvejerio į plovimo kanalą. Filtruotos nuotekos arba technologinis vanduo neša nešmenis kanalu į plovimo presą plovimo talpą. Tas pats vanduo gali būti naudojamas kaip plovimo vanduo plovimo talpoje.

Tiekimas tiesiogiai iš filtro arba konvejerio

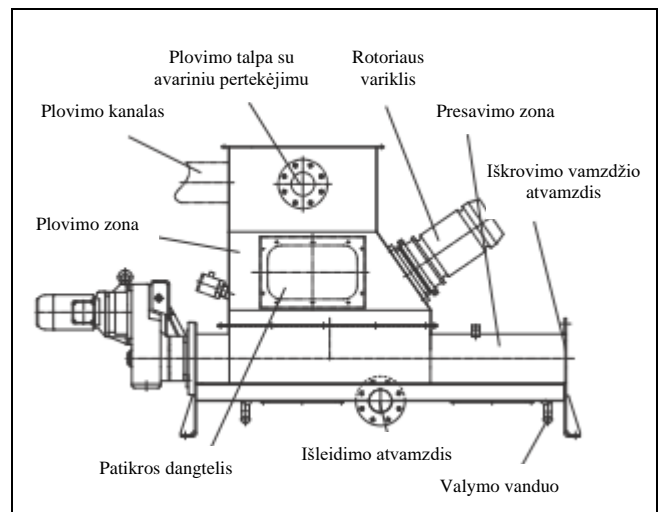
Nešmenys krinta iš filtro arba konvejerio į plovimo talpą. Filtruotos nuotekos arba technologinis vanduo tiesiogiai patenka į talpą kaip plovimo vanduo.



Didelė turbulencija plovimo talpoje sukantis rotoriumi.

➤➤ Naudotojui teikiama nauda

- ▶ Labai švarūs nešmenys, tūrio, svorio ir utilizavimo išlaidų sumažėjimas iki 85%.
- ▶ Didelio intensyvumo plovimas plovimo talpoje.
- ▶ Išplautų nešmenų kokybė <20 mg BDS₅/g SM.
- ▶ Sutankinimas iki 50% SM.
- ▶ Nešmenų pralaidumas iki 12 m³/val. (420 ft³/h).
- ▶ Filtruotos nuotekos arba technologinis vanduo gali būti naudojamas kaip plovimo vanduo.
- ▶ Tvirta ir ilgaamžė konstrukcija.
- ▶ Visos konstrukcinės dalys, įskaitant tankinimo sraigtą, pagamintos iš nerūdijančio plieno, taip užtikrinant apsaugą nuo korozijos.
- ▶ Rentabilumas užtikrinamas sutaupant dideles transportavimo ir utilizavimo išlaidas.



Gerai išplauti ir faktiškai bekvapiai nešmenys iš HUBER nešmenų plovimo presos WAP/SL, sutankinti iki 50% SM.

HUBER SE

Industriepark Erasbach A1 • D-92334 Berching
Tel.: +49-84 62-201-0 • Fax: +49-84 62-201-810
info@huber.de • Internet: www.huber.de

Techninė informacija gali keistis
0,15 / 4 - 8.2010 – 10.2003

HUBER nešmenų plovimo presas WAP/SL