

HUBER ROTAMAT® Sraigtinis konvejeris Ro 8 / Ro 8t



HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris
uždaramame vamzdyje (Ro 8) arba lovyje su gaubtu (Ro 8t)
- stambių, smulkių ir sutankintų nešmenų, dumblo, smėlio ir
kietųjų dalelių iš pramoninių procesų gabenimui

➤➤ Ypatybės

Priklausomai nuo reikalavimų, tiekiami HUBER ROTAMAT® sraigtiniai konvejeriai būna dviejų versijų: uždareme vamzdyje Ro 8 arba lovyje su gaubtu Ro 8t. Jie įrengiami horizontaliam, pasvirusiam ar net vertikaliai nešmenų, sausinto dumblo, smėlio ir t.t. iš nuotekų valymo įrenginių arba kitų kietųjų dalelių iš pramoninių procesų gabenimui. Visas medžiagų gabenimo procesas vyksta uždareme vamzdyje arba lovyje su gaubtu. Tolygus judėjimas uždareme vamzdyje neleidžia sklįsti kvapams ir susidaryti dulkėms.

ROTAMAT® sraigtiniai konvejeriai gali būti gaminami pagal individualų užsakymą konkrečiam gabenamam produktui ir yra konstruojami ir gaminami naudojant moderniausią techniką. Atsižvelgiant į specialią konvejerių konstrukciją, jei reikalinga, galima įrengti stūmos arba traukos pavarą ir tiekimo arba iškrovimo bunkerius. Taip pat be problemų galima tiesiogiai gabenti nešmenis iš vieno sraigtinio konvejerio į kitą

➤➤ HUBER ROTAMAT® sraigtinių konvejerių Ro 8 / Ro 8t nauda naudotojui

- ▶ Montavimo kampas iki 90°.
- ▶ Pagamintas tik iš nerūdijančio plieno:
Įrenginys pagamintas tik iš nerūdijančio plieno ir apdorotas rūgštimi išdėsinimo vonioje, dėl ko pašalinama korozijos galimybė ir sumažėja techninė priežiūra.
- ▶ Uždara sistema:
Tolygus judėjimas uždareme vamzdyje neleidžia sklįsti kvapams ir susidaryti dulkėms.
- ▶ Montavimas lauke:
Montuojant įrenginį lauko sąlygomis, ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8 / Ro 8t gali būti tiekiamas su apsauga nuo šalčio ir, jei reikalinga, su papildoma izoliacija.
- ▶ Minimali priežiūra:
Nereikia sutepti. Pakanka reguliaraus patikrinimo ir vizualinės patikros.



Nešmenų iškrovimas į ROTAMAT® sraigtinį konvejerį Ro 8t iš trijų įrenginių.

➤ **HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8 – uždaramame vamzdyje**

ROTAMAT® sraigtinį konvejerį Ro 8 su kreipiamaisiais strypais galima montuoti 90 laipsnių kampu, priklausomai nuo gabenamo produkto. Priklausomai nuo individualios montavimo situacijos, galima sumontuoti kelis įrenginius, kurie iškraus produktą į vieną sraigtinį konvejerį, nes sraigto velenas yra atremtas abiejuose galuose. Variklio ir sraigto konstrukcija yra pritaikoma pagal konkrečius kliento reikalavimus. Puikiai veikia iki 15 m ilgio sraigtai, kurių našumas 1-12 m³/h.

➤ **HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8t – lovyje su gaubtu**

Tvirtos konstrukcijos ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8t su korozijai atspariomis nerūdijančio plieno sudėtinėmis dalimis turi plastikinius lovyje įtvirtintus guolių įdėklus. Tolygus sraigto jėgos pasiskirstymas nustatytame skerspjuvyje sumažina guolių įdėklo susidėvimą ir techninės priežiūros išlaidas. Modulinė konstrukcija leidžia lengvai išardyti įrenginį. Galima pasirinkti iki 30 m ilgio sraigtus, kurių našumas nuo 1 m³/h iki 12 m³/h, o sraigtas montuojamas 45 laipsnių kampu.



Vertikaliai sumontuotas sraigtinis konvejeris, iškraunantis nešmenis į HUBER nešmenų plovimo presą.



HUBER ROTAMAT® sraigtinio konvejerio Ro 8t grafinis vaizdas.



HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8t po dumblo sausinimo sistemos.



HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8t iškrauna nešmenis.



Nekelia problemų ir problemiški sprendiniai įvairiose iškrovimo situacijose.



Sraigtinio konvejerio gamyba HUBER gamykloje.



Du lygiagrečiai įrengti įrenginiai iškrauna nešmenis į vieną sraigtinį konvejerį.



HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris Ro 8t iškrauna nešmenis į HUBER nešmenų plovimo presą WAP/SL.

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
2,0 / 2 - 6.2008 – 4.2008

HUBER ROTAMAT® sraigtinis konvejeris
Ro 8 / Ro 8t