



Vertikalni mikser SVM-U

SVM-750U

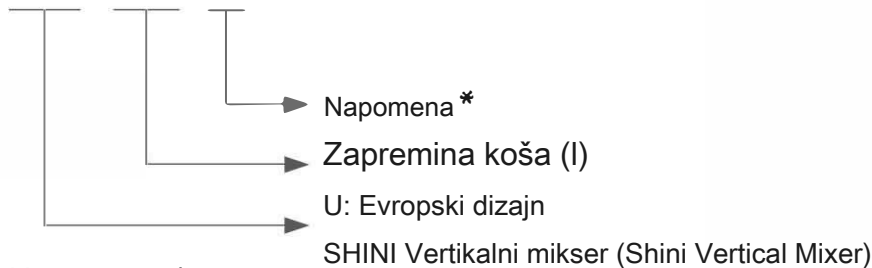


Refer carefully to this manual before operation.

SVM-U Series

■ Princip označavanja

SVM - xxxU - xx



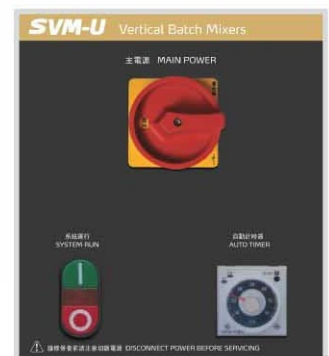
Napomene:*

CE=CE sertifikat

■ Opšte karakteristike

Standardna konfiguracija

- Sve kontaktne površine izrađene su od nerđajućeg čelika kako bi se potpuno sprečila kontaminacija materijala
- Vertikalno postavljen pužni vijak za mešanje i cilindar osiguravaju ravnomerno mešanje materijala
- Odvojivi elementi uređaja (poklopac, motor i kontrolno kućište) za jednostavno održavanje
- Istovremeno dopunjavanje i mešanje materijala ostvaruju značajne uštede vremena
- 0-300 h auto-stop funkcija podešavanja rada
- Opremljeno glavnim prekidačem i sigurnosnim uređajem za maksimalnu bezbednost operatera i sprečavanje oštećenja mašine



Kontrolni panel

Dodatna oprema

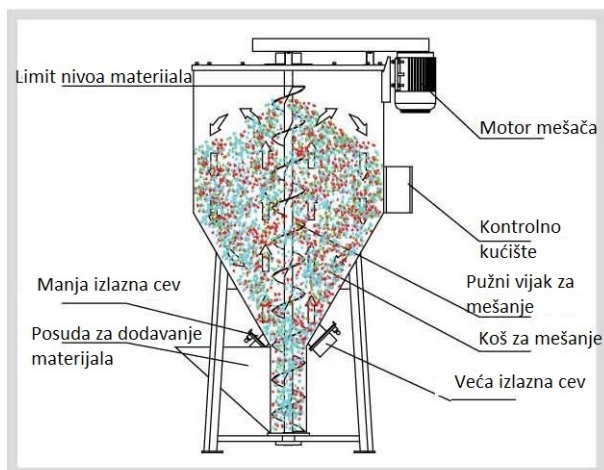
- Rotacioni senzor za nivo materijala je opcija, i koristi se za kontrolisanje nivoa materijala u mešaču

■ Primena

SVM-U se uglavnom koristi sa mešanje originalnog materijala, masterbača i regenerata. SVM-U se ne može koristiti za mešanje praškastih materijala ili hrane, hemikalija, kao i zapaljivih, eksplozivnih i isparljivih materijala. Specifična gustina materijala treba biti uzeta u obzir u slučajevima kada dimenzije materijala koji se mešaju nisu iste.

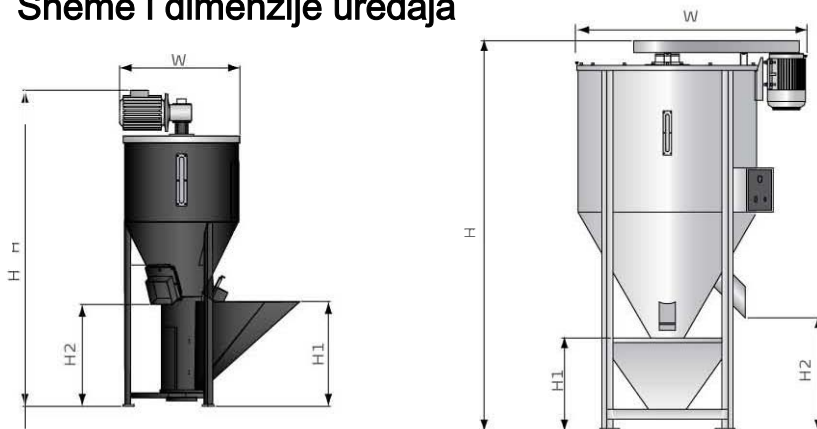
■ Princip rada

Tokom rada, ivice pužnog vijka stvaraju vrtlog koji umešava materijal. Materijali se usisavaju od dna prema centralnom delu koša za mešanje dejstvom tog vrtloga, nakon čega se kreću prema gore i na dole, čime se postiže ravnomerno umešavanje materijala u kratkom vremenskom periodu.



Signali iz kontrolnog kućišta šalju se do motora koji pokreće pužni vijak i proces mešanja počinje. Materijali se usisavaju od dna prema centralnom delu koša za mešanje dejstvom tog vrtloga, nakon čega se kreću prema gore i na dole, čime se postiže ravnomerno umešavanje materijala u kratkom vremenskom periodu i šteti energija. Nakon završetka mešanja, pomerite ploču za zatvaranje kako bi umešan materijal izašao iz otvora.

Sheme i dimenzije uređaja



SVM-1000U i veći modeli

Tehničke specifikacije

Model	SVM-160U	SVM-300U	SVM-1000U	SVM-2000U	SVM-3000U	SVM-4000U	SVM-6000U	SVM-10000U
Snaga motora (kW) (50/60Hz)	0.75	1.1	4	5.5	5.5	5.5	7.5	11
Maksimalni kapacitet mešanja (kg/h)	400	800	2600	3900	5800	7800	9750	13000
Zapremina koša (l) *	160	300	1000	2000	3000	4000	6000	10000
Dimenzije								
H (mm)	1620	1700	2600	2850	3200	3200	3800	4300
H1 (mm)	553	583	710	720	770	770	710	780
H2 (mm)	557	528	650	650	650	650	650	650
W (mm)	955	1050	1200	1550	1680	1880	2050	2350
Masa (kg)	150	200	455	750	890	1000	1270	1700

Napomene: 1) Maksimalni nivo buke je 70dB (A)

2) Maksimalni kapacitet mešanja određen je u uslovima neprestanog rada kod materijala spec. težine 0.65kg/l i promera 2-3 mm

3) Napajanje: 3-fazno, 230/400/460/575VAC, 50/60Hz



Kompanija SHINI osnovana je 1969.god. sa sedištem u Taipeiju na Tajvanu. Danas važi za jednu od 10 vodećih svetskih kompanija za proizvodnju pomoćne opreme za industriju plastike, sa predstavništvima na svim kontinentima, 13 kompanija u svom sastavu i proizvodnim kapacitetima koji se mere u desetinama hektara fabričkog prostora.

Osnovne karakteristike SHINI opreme su visok kvalitet i pouzdanost u radu, štednja energije i atraktivan dizajn. Među SHINI-jevim kupcima su najpoznatije firme iz automobilske industrije (Toyota, BYD), elektronske industrije (Foxconn), proizvodnje uređaja za domaćinstvo (Sanyo, Siemens, Haier), itd. Na Evropskom tržištu SHINI je prisutan od kraja devedesetih, a 2009. u Poljskoj je otvoren logistički centar i centralni lager za Evropu (www.shinieurope.com).

PLASTMA d.o.o. je zastupnik za SHINI za bivšu Jugoslaviju od 2004.god. Visok kvalitet uz povoljne cene, pouzdanost i svestranost SHINI opreme, kao i naša kompletna tehnička i servisna podrška, rezultirali su uspostavljanjem više nego uspešne saradnje sa preko 150 kompanija na našim prostorima do danas.

PLASTMA mašine za preradu plastike d.o.o.
 Kralja Petra I 67, Bačka Palanka, Srbija
 Tel: +381 21 6043 821
 Tel/Fax: +381 21 60 40 449
 Web: www.plastma.net, www.masine-za-brizganje.rs
 E mail: office@plastma.net