

# REED

## SOVA *Concrete* GUNITE MACHINE

### ПНЕВМАТИЧНА МАШИНА ЗА СУХ ТОРКРЕТ



Машината за сух торкрет SOVA осигурява равномерен поток на материал, което спомага за непрекъснатото хидратиране и плавно полагане.

Регулирането на дебита позволява правилното дозиране на сместа без това да прекъсва работния процес и без да влошава качеството на изпълняваните работи. Компактната SOVA може да работи с маркучи с вътрешен диаметър от 25 до 38 mm.

SOVE (електрическата версия) използва електрически двигател за въртенето на подаващия барабан (за преноса на материал се използва въздух).

REED предлагат най-здравите и надеждни машини за сух торкрет на пазара вече над 60 години. Произведени в САЩ, с най-висококачествени компоненти и майсторска изработка.

#### Стандартни характеристики:

- Пневмодвигател 5к.с. (SOVA)
- Бункер за непрекъснато зареждане
- Резачка за чували
- 2-лопаткова бъркалка
- Електрически двигател 3 к.с. (при SOVE): Трифазен, 50 или 60 Hz, възможно захранване с 220/230 V, 380/400 V, 440/460 V

#### Опции:

- Голям воден сепаратор
- Автоматично захващане на износващите подложки (за модел 209)
- Прахоуловителна система
- Монтаж на шейна
- Хидравлично задвижване

#### Приложения:

- Възстановяване на бетонни повърхности
- Пожарозащита
- Изкуствени скали
- Ремонт на мостове
- Стабилизиране на откоси
- Тунелно укрепване и облицовка
- Басейни и спа съоръжения
- Канали
- Кейове и вълноломи
- Ремонти на магистрали
- Канализационни тръби
- Подпорни и пожарозащитни стени
- Язовири и резервоари
- Обратни насипи
- Бетонни тръби
- Канавки



Показаният модел SOVE изисква 90cfm по-малко стъстен въздух от SOVA

# SOVA *Concrete* GUNITE MACHINE

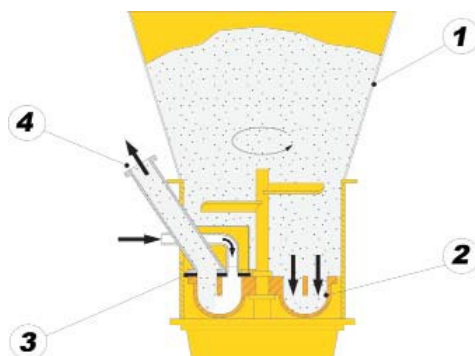
## ПНЕВМАТИЧНА МАШИНА ЗА СУХ ТОРКРЕТ

### Конфигурации на SOVA (Small Open Vertical-Feed Air Powered)

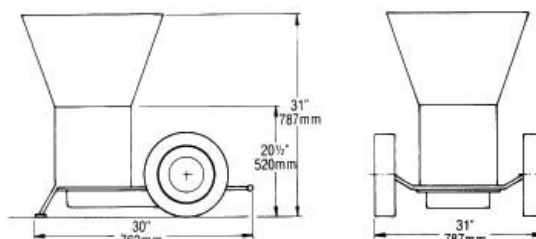
Подаващ барабан/ Брой камери	Размер на маркуча (I.D.)	Максимална едрина на фракциите	Въздушен компресор (препоръчителен дебит при налягане 100 psi)	Максимален дебит**	Най-често приложение
1	1" (2.5 cm)	1/4" (7 mm)	210 cfm (6.0m³/min)	2 yd³/hr (1.5 m³/hr)	Фини, детайлни арт-приложения, оформяне на скали, изкърпване, ремонт
2	1 1/4" (3.2 cm)	1/4" (7 mm)	315-375 cfm (9-11m³/min)	4 yd³/hr (3 m³/hr)	Полагане на огнеупорни материали, ремонтни работи, постигане на равномерен финиш
3	1 1/4" (3.2 cm)	1/4" (7 mm)	315-375 cfm (9-11m³/min)	6 yd³/hr (4.6 m³/hr)	Полагане на огнеупорни материали, ремонтни работи, постигане на равномерен финиш
4	1 1/2" (3.8 cm)	3/8" (10 mm)	315-375 cfm (9-11m³/min)	9 yd³/hr (6.9 m³/hr)	Гражданско строителство, високопроизводително полагане на огнеупорни материали, постигане на равномерен финиш

Извадете приблизително 90 SCFM (2.5 m³/min) от изискваното количество въздух, ако използвате LOHE (електрическия модел). Допълнително количество въздух може да е необходимо в зависимост от надморската височина и атмосферното налягане.

### Принцип на работа:



1. Сухата смес се подава през бункера в камерите на подаващия барабан.
2. Барабанът, задвижван от подсилена предавателна кутия в маслена вана, завърта сместа към входа на състения въздух и изпускателния отвор на материала.
3. С подаването на състен въздух от един източник сместа се извежда от камерите на барабана и се придвижва към изпускателния отвор и в маркучите.
4. След това сухата смес се пренася през специален маркуч за сухи смеси до накрайника, където се осъществява хидратирането на материала.



Размерите на SOVA, показана горе (размерите на SOVE се променят)

МОДЕЛ	SOVA /SOVE
Максимална хоризонтална дистанция за пренос	ft 1000+ m 305+
Максимална вертикална дистанция за пренос	ft 300+ m 91+

Задвижваща система SOVA 5 к.с. пневмодвигател, директна зъбна предавка  
SOVE 3 к.с. е.л. двигател, директна зъбна предавка

Тегло (Прибл.)	SOVA	SOVE
	lb 455	660
	kg 206	300

Вид на коша – за постоянно подаване, плосък, наклонен.  
По-горе е посочена максималната теоретична производителност. Производителността може да варира в зависимост от слягането, вида на сместа и диаметъра на преносната линия.  
Техническите характеристики подлежат на промяна без предварително уведомление.

## Оригинално качество REED

ОФИЦИАЛЕН ВНОСИТЕЛ НА REED LLC.: „ЕВРИКА-ГТ“ ООД - Тел.: 052/730 783; Факс: 052/730 780

E-mail: office@evrika-gt.com; office.evrika.gt@gmail.com

Web: evrika-gt.com