

# SVM 25E

## SURFACE VIBRATOR ELECTRIC



### Do powierzchniowego i głębokiego zagęszczania powierzchni betonowych.

Wszystkie wibratory powierzchniowe Swepac są wszechstronne i łatwe w obsłudze. Są również mocne i niezawodne, co oznacza niskie koszty obsługi i konserwacji.

- 3-fazowy silnik elektryczny.
- Niezawodny i przyjazny dla środowiska. System modułowy składający się z sekcji.
- Może być złożony tworząc maksymalną długość 25 m.
- Wykonane z trwałego i lekkiego aluminium, co oznacza mniejszy ciężar / m.

- Wartość kątów pomiędzy sekcjami może wynosić do 6 stopni.
- Głęboka wibracja do około 120 mm.
- Dostępne są różne akcesoria.
- Wałek wibracyjny wykonany jest ze stali nierdzewnej i zamocowany w obudowie ochronnej zgodnie z dyrektywami UE.
- Urządzenie posiada wysokiej jakości łożyska wyposażone w smarowniczki, które są zabezpieczone przed zerwaniem.
- Układ elektryczny i wyłączniki automatyczne są zabezpieczone przed drganiami.
- Łatwiejsze zamocowanie „łyżew” oraz bezstopniowa regulacja wysokości do przemieszczania po zbrojeniu.

#### SPECYFIKACJA TECHNICZNA – SVM 25E

Elektryczny silnik napędowy	3-fazowy, 400V
Klasa szczelności	IP 65
Prędkość obrotowa wałka wibracyjnego	2830 obr / min
Moc	2,2 kW
Siła odśrodkowa	500 N/m
<b>Masy</b>	
Masa zespołu napędowego z zestawem wciągarki elektrycznej	61 kg
Masa zespołu końcowego z ręczną wciągarką	25 kg
Masa modułu o długości 3 m	64 kg
Masa modułu o długości 2 m	42 kg
Masa modułu o długości 1 m	26 kg

Masa modułu o długości 0,75 m	24 kg
Masa modułu o długości 0,50 m	22 kg
<b>Wymiary</b>	
Maks. długość listwy modułowej	25 m
Zespół napędowy, D x Sz x W	300 x 400 x 950 mm
Sekcja końcowa, D x Sz x W	150 x 400 x 950 mm
Moduły, Sz x W	400 x 556 mm
Wartość ahv drgań przenoszonych na dłoń/ramię zgodnie z ISO 5349 na świeżym betonie. Mierzona na pokrętle zestawu wciągarki	4.5 m/s <sup>2</sup>
Gwarantowany poziom mocy akustycznej, LWA	106 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego (przy uchu operatora)	95 dB(A)

Swepac jest największym producentem wibracyjnych zagęszczarek płytowych w Szwecji. Produkujemy maszyny do różnych zastosowań, w różnych rozmiarach oraz z różnymi silnikami. Swepac posiada certyfikat jakości ISO 9001 i certyfikat ochrony środowiska ISO 14001. Wszystkie nasze maszyny posiadają europejski certyfikat CE. Informacje na temat naszej firmy i naszych produktów znajdują się na stronie internetowej [www.swepac.com](http://www.swepac.com). Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej bez uprzedniego powiadomienia.