

# SVM 25

## Yt- och planvibrator



### En modulbalk för yt- och planvibrering av färska betongytor.

Gemensamt för våra maskinmodeller är att de är smidiga och lättjobbade. De är också stryktåliga och driftsäkra, vilket betyder låga drifts- och underhållskostnader.

- Modulbyggd i sektioner
- Kan byggas upp till 25 m
- Materialet är aluminium vilket innebär låg vikt per meter.
- Finns i både el- och bensinutförande
- Kan vinklas mellan sektionerna upp till 6 grader
- Djupvibrerar ner till ca 150 mm
- Handvinschar är standard
- Utdragbara lyfthandtag finns på drivenhet och gavelsektion.
- Rostfri vibrationsaxel
- Spolskyddade lager
- Kan köras på "skridskor" direkt på t ex broarmering.
- Skridskor kan justeras i höjddled för valfritt täcksikt.
- Som tillbehör finns även elvinsch, vilket innebär att en person kan sköta balkens framdrift.

#### TEKNISKA DATA

#### SWEPAC SVM 25

Motor, el	3-fas, 400V
Motor, bensin	Honda GX200
Tätningssklass	IP 65
Varvtal motor, el	2830 rpm
Max. varvtal motor, bensin (obelastad)	3600 rpm
Max. varvtal motor, bensin (vid 15m modulbalk)	3400 rpm
Effekt, elmotor	2,2 kW
Effekt, bensinmotor	4,8 kW
Centrifugalkraft	500 N/m
Bränslevolymp	3,1 liter

#### Vikter

Vikt drivenhet inkl handvinsch, el	61 kg
Vikt drivenhet inkl handvinsch, bensin	63 kg
Vikt ändenhet inkl handvinsch	25 kg
Vikt sektion 3 m	64 kg
Vikt sektion 2 m	42 kg
Vikt sektion 1 m	26 kg
Vikt sektion 0,75 m	24 kg
Vikt sektion 0,5 m	22 kg

#### Dimensioner

Max. längd på modulbalk	25 m
Drivenhet, längd x bredd x höjd	300x400x950 mm
Ändenhet, längd x bredd x höjd	150x400x950 mm
Sektioner, bredd x höjd	400x556 mm

Hand/arm vibrationer HAV enligt ISO 5349

på färsk betongyta. Avser värde på

handvinscharnas vev	4,5 m/s <sup>2</sup>
Garanterad ljudeffektnivå, Lwa	106 dB(A)
Ljudtryck vid operatör, OP	95 dB(A)

Produktsortimentet är brett med motoralternativ och storlekar för varje användningsområde. Swepac är kvalitets- och miljöcertifierat enligt ISO 9001 och 14001 och maskinerna är EuroTest-certifierade av Svensk Maskinprovning. All information om företaget och produkterna finner du på vår hemsida; [www.swepac.com](http://www.swepac.com)  
Vi förbehåller oss rätten till ändringar av tekniska specifikationer utan meddelande.

Swepac AB  
Blockvägen 3 | SE-341 32 Ljungby | Sweden  
Tel +46 (0)372-156 00 | [www.swepac.com](http://www.swepac.com)

**SWEPAC**