



## Buława Olivibra VHN 59



link do produktu: <https://b2b.axam.net.pl/bulawy-olivibra/2490-bulawa-olivibra-vhn-50.html>

Producent: OLI VIBRATIONSTECHNIK

Nr referencyjny: VHN59

### Informacje

Buława z wewnętrznym silnikiem Olivibra VHN 59 - 0,9 kW, 17,4 kg

### Opis produktu

Buławy z silnikiem wewnętrznym Olivibra z serii VH to wytrzymały i niezawodny produkt, który nadaje się do zagęszczania betonu i do ciągłej pracy. Buława VH musi być obsługiwana przez elektryczne lub elektroniczne przetwornice, które przekształcają główne częstotliwości 50/60 Hz na 200 Hz. Jest to konieczne dla buławy wibrującej, aby osiągnąć prędkość wibracji 12 000 vpm, ponieważ jest to idealne rozwiązanie dla prawidłowego zagęszczenia.

### Specyfikacja techniczna VHN 59:

- Średnica buławy: **59 mm**
- Długość buławy: **420 mm**
- Waga buławy: **6,8 kg**
- Waga całkowita: **17,4 kg**
- Siła odśrodkowa: **4560 N**
- Pobór prądu: **12 A**
- Moc elektryczna (42V): **0,9 kW**
- Średnica działania: **80 cm**
- Amplituda: **2,3 mm**
- Poziom hałasu: **76 dBA**
- Wydajność zagęszczania: **35 m<sup>3</sup>/h**

### Cechy szczególne:

- Rodzaj pracy: Ciągła S1
- Napięcie zasilające: 42V - 3ph - 200Hz
- Nominalna częstotliwość: 12,000 vpm
- Klasa izolacji: F (T° max = 155 °C)
- Zabezpieczenie termiczne: Wewnątrz uzwojenia Max T °C = 150 °C
- Temperatura pracy: od -20 °C do +40 °C
- Buława:
  - Łożysko kulkowe: n°2
  - Klasa ochrony IP68
  - Utwardzona powierzchnia
- Wyłącznik:
  - Poliamid (nylon + 30% włókno szklane) z uszczelką, osłoną kabla, kolor żółty
  - Stopień ochrony IP66
  - Zaprojektowany do ciągłego użytkowania i odporny na zużycie
- Wąż gumowy 5 m SBR z wewnętrznym wzmocnieniem tekstylnym
- Kabel zasilający: 10 m neoprenowy kabel elektryczny HO7RN-F z 3 pinową wtyczką (42 V - 3 fazy, IP44)
- Wykończenie buławy wibracyjnej: lakierowana na żółto Ral 1007
- Obudowa wyłącznika: kolor żółty Ral 1007
- Certyfikaty: Dyrektywy wspólnotowe i późniejsze zmiany: 2006/42 / CE - 2006/95 / CE, Zgodność zweryfikowana zgodnie ze standardowymi dokumentami: IEC 60745-1, IEC 60745-2-12, IEC 60034-1