



AR 53/6/042

Vnější vibrátory pro konsolidaci ve výrobnách prefabrikovaného betonu

Stvořen pro ty nejtvrdší podmínky použití

AR53 je pro použití v továrnách na výrobu prefabrikátů ideální. Vysoce zatížitelná speciální ložiska a vinutí elektromotoru odolné vůči vibracím i teple (zalité plastem, třída H do 180 °C) zajišťují, že AR53 zůstává nepřetržitě v provozu i v těch nejnáročnějších podmínkách.

Hlavní přednosti

- Robustní konstrukce

Technické údaje

■ elektrické údaje o výkonu

Jmenovitý proud	18,20 A
Jmenovité napětí	42,0 V
Jmenovitá frekvence	200,0 Hz
Jmenovitý výkon [P]	1,10 kW
Fáze	3,0 ~

■ mechanické údaje o výkonu

Odstředivá síla	8 kN
Vibrace	6.000,0 1/min
Vibrace (Hz)	100,0 Hz
Odstředivá síla max.	14,14 kN

■ mechanické údaje

Délka	231,0 mm
Šířka	188,0 mm

Výška	188,0 mm
Hmotnost	12,28 KG
Nevyvážená montáž / strana poz.1	4,0
Nevyvážená montáž / strana poz.2	2,0

■ Elektromotor

Typ motoru	Asynchronní motor
------------	-------------------

■ Enviromentální parametry

Třída ochrany	III / ochranné uzemnění
Stupeň ochrany krytem	IP67

■ Elektrický systém

Spínač ZAP/VYP	ne
Provozní ukazatel	Ne
Změna nastavení frekvence	Ne
Integrovaný měnič	Ne