



## AR 43/6/042

### Külső vibrátorok előregyártott betongyárok megmunkálásához

#### Maximális üzembiztonság

Az AR43 külső vibrátor még a legkeményebb üzemi körülmények között is maximális üzembiztonságot nyújt - még 24 órás folyamatos üzemben is! Ezért a villanymotor rezgésálló és hőálló tekercselése (műanyag tokozás, H osztály 180 °C-ig), valamint a nagy rugalmasságú speciális csapágyak felelősek. Ehhez jön még a hosszú élettartam és a minimális karbantartási igény. Tökéletes tehát az előregyártó üzemben való alkalmazásra.

## Fő jellemzők

- Robusztus konstrukció

## Műszaki adatok

### ■ elektromos teljesítményadatok

Névleges áram	12,00 A
Névleges feszültség	42,0 V
Névleges frekvencia	200,0 Hz
Névleges teljesítmény [P]	0,50 kW
Fázisok	3,0 ~

### ■ mechanikai Teljesítményadatok

Centrifugális erő	10 kN
Rezgések	6.000,0 1/min
Rezgések (Hz)	100,0 Hz
Centrifugális erő max.	10,02 kN

### ■ mechanikai Adatok

Hosszúság	223,0 mm
Külső keréknyomtáv	190,0 mm

Magasság	164,0 mm
Tömeg	8,44 kg
Kiegyensúlyozatlan rögz./oldal 1. állás	8,0
Kiegyensúlyozatlan rögz./oldal 2. állás	0,0

### ■ E-motor

Motortípus	Aszinkron motor
------------	-----------------

### ■ Környezetvédelmi adatok

Védelmi osztály	III / Védő-kisfeszültség
Védettség fajtája	IP67

### ■ rendszer

Kapcsoló be/ki	nem
Üzemi kijelző	Nem
Frekvenciaállítás	Nem
Beépített átalakító	Nem