

## AY87 (1,5м)

Пневматические глубинные вибраторы Husqvarna серии AY для работы на больших площадях в течение длительного времени. Огромный выбор различных диаметров позволяет применять их в очень широком диапазоне областей: от подготовки испытательных кубиков до виброобработки плотин. Радиус действия десятикратно превышает радиус самого вибратора, что гарантирует качество и высокую скорость работы. Низкая вибрация на руки оператора, минимизировано количество изнашиваемых элементов, охлаждение булавы при помощи подаваемого воздуха, а не раствором обрабатываемого бетона.



### Технические характеристики

| Модель:                     | AY27  | AY37  | AY47  | AY57  |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Диаметр булав, мм:          | 26    | 36    | 47    | 56    |
| Длина вала, м:              | 2-4-6 | 2-4-6 | 2-4-6 | 2-4-6 |
| Расход воздуха, м³/мин:     | 0.36  | 0.46  | 0.7   | 1     |
| Длина булав, мм:            | 254   | 267   | 316   | 344   |
| Масса булав, кг:            | 0.7   | 1.5   | 2.8   | 4.5   |
| Общая масса, кг:            | 4     | 5     | 7     | 10    |
| Частота в бетоне, виб/мин:  | 12000 | 12000 | 12000 | 12000 |
| Частота в воздухе, виб/мин: | 21000 | 19000 | 18000 | 18000 |
| Центробежная сила, Н:       | 850   | 1960  | 3800  | 6600  |
| Амплитуда, мм:              | 0.5   | 0.6   | 0.6   | 0.8   |
| Значение вибрации, м/с²:    | 0.51  | 1.02  | 2.39  | 2.87  |
| Уровень шума, дБ(А):        | 84.5  | 89.2  | 95.8  | 95    |

### Особенности пневматических глубинных вибраторов

Возможность подключения к компрессору несколько вибраторов ☐ ☐ +

Возможность работы вибратора в горизонтальном положении ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ +

Двойной слой волокна гибкого вала для большого срока эксплуатации□□□□□□□□□□□□ +

Защита против ударов и вибраций□□□□ +

Назначение□□□□□ Удаление пустот из бетона, распределение бетона по форме, увеличение плотности, улучшение сцепления бетона с арматурой, вывод влаги наверх

Низкий уровень вибрации за счет отсутствия подвижных частей в шл□□□□□□□□□□□□ +

Особенности□□ Для работы необходимо подключить к компрессору с подходящей производительностью

Отсутствие потери мощности за счет использования простого шарово□□□□□□□□□□□□ +

## Применение для балок

## Применение для ЖБИ конструкций □ □ □ +

## Применение для ЖБИ плит□□□□ +

Применение для колонн□□□□□□□□ +

Применение для полов □□□□□□□□□□ +

### Применение для стен +

## Применение для фундаментов

Регулировка силы вибрации□□ +

Смазка булавы□□□□□□□□□□ Каждые 4 часа работы маслом вязкостью от 20 до 30 SAE (3 см<sup>3</sup> в быструю муфту на рукоятке)

Страна основного производства и происхождения бренда ☐ ☐ Швеция

Термозащита булавы +

Тип привода ☐ ☐ ☐ Пневматический

Эффективное охлаждение булав за счет проходящего воздуха  $\square\square\square\square\square +$ 

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

## Дополнительная информация

---

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33

E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)

<http://atlas-stt.ru>