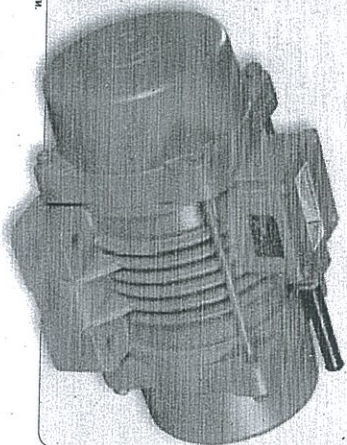


|                  |
|------------------|
| ИБ-106           |
| ИБ-106Н *        |
| ИБ-107А          |
| <b>ИБ-107Н *</b> |
| ИБ-107А-1,5      |
| ИБ-107Н-1,5 *    |

\* Вибратор повышенной надежности.



### ПРИМЕНЕНИЕ

- о На установках: по уплотнению бетонных смесей и грунтов, транспортированию, выгрузке и просеиванию сыпучих материалов.
- о На вибропитателях, виброситах, грохотах и виброситолах.
- о В составе вибропрессов для изготовления тротуарной плитки и т. п.

Диапазоны значений вынуждающей силы

| 1 000 | 1 500 | 3 000 | 6 000 |
|-------|-------|-------|-------|
| 1 кН  | 5 кН  | 10 кН | 20 кН |
| 40 кН | 60 кН |       |       |

■ Новая серия  
■ Классическая серия

Таблица соответствий

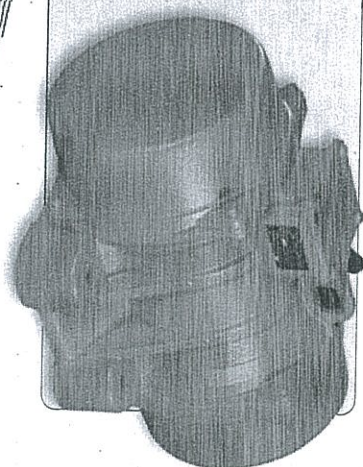
| Классическая серия | Новая серия |
|--------------------|-------------|
| ИБ-106             | ИБ-12-25    |
| ИБ-106Н            |             |
| ИБ-107А            |             |
| ИБ-107Н            |             |
| ИБ-107А-1,5        | ИБ-20-50    |
| ИБ-107Н-1,5        |             |

| МОДЕЛЬ      | Число полюсов | Скорость вращения, об/мин |      | Вынуждающая сила, кН | Статический момент, кг·см | Напряжение питания, В | Частота тока, Гц | Мощность, кВт |              | Масса, кг | Расход электроэнергии, кВт·ч |
|-------------|---------------|---------------------------|------|----------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|---------------|--------------|-----------|------------------------------|
|             |               | П1                        | П2   |                      |                           |                       |                  | Идентичная    | Потребляемая |           |                              |
| ИБ-106      | 4             | 25                        | 1500 | 6,1...12,3           | 25,0...50,0               | 380/3Ф                | 50               | 0,75          | 1,07         | 50,0      | 500                          |
| ИБ-106Н     | 4             | 25                        | 1500 | 6,1...12,3           | 25,0...50,0               | 380/3Ф                | 50               | 0,75          | 1,07         | 56,0      | 5000                         |
| ИБ-107А     | 2             | 50                        | 3000 | 9,9...20,0           | 10,0...20,0               | 42/380/3Ф             | 50               | 1,10          | 1,50         | 40,0      | 700                          |
| ИБ-107Н     | 2             | 50                        | 3000 | 9,9...20,0           | 10,0...20,0               | 42/380/3Ф             | 50               | 1,10          | 1,50         | 46,0      | 3000                         |
| ИБ-107А-1,5 | 2             | 50                        | 3000 | 9,9...20,0           | 10,0...20,0               | 42/380/3Ф             | 50               | 1,50          | 2,10         | 41,0      | 700                          |
| ИБ-107Н-1,5 | 2             | 50                        | 3000 | 9,9...20,0           | 10,0...20,0               | 42/380/3Ф             | 50               | 1,50          | 2,10         | 46,0      | 3000                         |

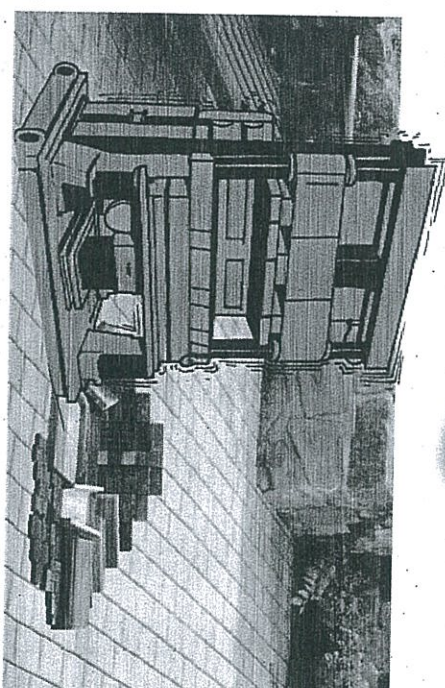
Габаритные размеры, мм

| МОДЕЛЬ      | A   | B   | C   | D   | H  | ØF   | G  | E    | I       | L   | M   | N   | O     |
|-------------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|---------|-----|-----|-----|-------|
| ИБ-106      | 130 | 240 | 535 | 300 | 65 | 22,0 | 60 | 72,5 | 120x120 | 280 | 215 | 120 | 144,0 |
| ИБ-106Н     |     |     |     |     |    |      |    |      |         |     |     |     |       |
| ИБ-107А     |     |     |     |     |    |      |    |      |         |     |     |     |       |
| ИБ-107Н     | 130 | 240 | 460 | 300 | 65 | 22,0 | 60 | 72,5 | 120x120 | 280 | 215 | 120 | 109,0 |
| ИБ-107А-1,5 |     |     |     |     |    |      |    |      |         |     |     |     |       |
| ИБ-107Н-1,5 |     |     |     |     |    |      |    |      |         |     |     |     |       |

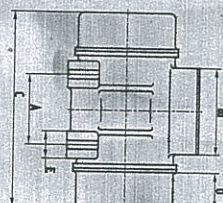
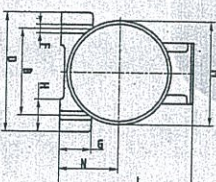
|          |
|----------|
| ИБ-12-25 |
| ИБ-20-50 |



Вибраторы новой серии могут работать с преобразователем частоты, позволяющим регулировать частоту вибрации.



Возможно изготовление вибратора на другое напряжение.



Масса вибратора и провода длиной 10 метров (входит в комплект).

| МОДЕЛЬ   | Число полюсов | Скорость вращения, об/мин | Вынуждающая сила, кН | Статический момент, кг·см | Напряжение питания, В | Частота тока, Гц | Мощность, кВт | Масса, кг | Расход электроэнергии, кВт·ч |
|----------|---------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|---------------|-----------|------------------------------|
| ИБ-12-25 | 4             | 25                        | 1500                 | 6,1...12,3                | 25,0...50,0           | 42/380/3Ф        | 50            | 0,75      | 1,07                         |
| ИБ-20-50 | 2             | 50                        | 3000                 | 9,9...20,0                | 10,0...20,0           | 42/380/3Ф        | 50            | 1,50      | 2,10                         |
| ИБ-20-50 | 2             | 50                        | 3000                 | 9,9...20,0                | 10,0...20,0           | 220/1Ф           | 50            | 1,50      | 2,10                         |

Габаритные размеры, мм

| МОДЕЛЬ   | A   | B   | C   | D   | H  | ØF   | G  | E    | I       | L   | M   | N     | O     |
|----------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|---------|-----|-----|-------|-------|
| ИБ-12-25 | 130 | 240 | 518 | 300 | 60 | 22,0 | 60 | 60,0 | 100x100 | 270 | 218 | 115,5 | 142,0 |
| ИБ-20-50 | 130 | 240 | 422 | 300 | 60 | 22,0 | 60 | 60,0 | 100x100 | 270 | 218 | 115,5 | 94,0  |