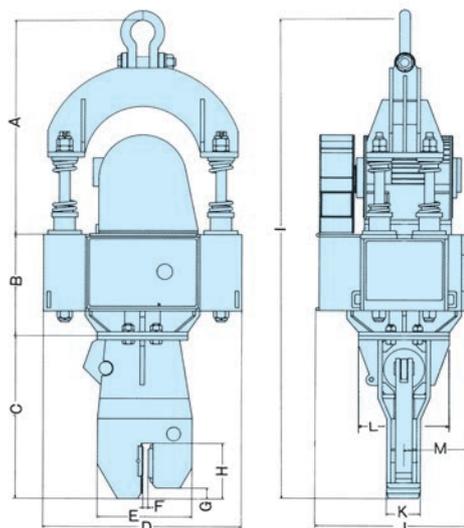


公害型対策機 電動式・高周波型バイブロ

■ LSVシリーズ

本体寸法

| | LSV-20 | LSV-40 | LSV-60 | LSV-80 | LSV-120 |
|---|--------|--------|--------|--------|---------|
| A | 980 | 1,292 | 1,366 | 1,461 | 1,855 |
| B | 489 | 608 | 855 | 839 | 987 |
| C | 715 | 820 | 980 | 1,220 | 1,220 |
| D | 1,016 | 1,178 | 1,290 | 1,442 | 1,636 |
| E | 460 | 540 | 561 | 781 | 781 |
| F | 50 | 50 | 35 | 38 | 38 |
| G | 50 | 60 | 60 | 67 | 67 |
| H | 255 | 350 | 340 | 362 | 362 |
| I | 2,184 | 2,720 | 3,201 | 3,520 | 4,062 |
| J | 700 | 922 | 981 | 1,175 | 1,330 |
| K | 172 | 180 | 200 | 250 | 250 |
| L | 450 | 540 | 540 | 700 | 800 |
| M | 305 | 401 | 414 | 521 | 680 |



仕様

| 型 式 | LSV-20 | LSV-40 | LSV-60 | LSV-80 | LSV-120 |
|-------------------|---|-------------|---------------|---------------|---------------|
| メーカー | トーマック | | | | |
| モーター出力 kW | 15 | 30 | 45 | 60 | 90 |
| 馬 力 PS | 20 | 40 | 60 | 80 | 120 |
| 偏心モーメント kg・cm | 500 | 700 / 1,000 | 1,200 / 1,500 | 1,800 / 2,200 | 2,500 / 3,000 |
| 振動数 cpm | 1,500 | 1,500 | 1,500 | 1,500 | 1,500 |
| 起振力 ton | 12.6 | 17.6 / 25.2 | 30.0 / 37.7 | 45.3 / 55.4 | 62.9 / 75.5 |
| 振動重量 kg | 1,310 | 2,350 | 3,410 | 5,390 | 6,300 |
| 本体重量 kg | 1,700 | 3,000 | 4,230 | 6,390 | 7,900 |
| カウンターウエイト装着時重量 kg | — | — | 5,070 | 7,230 | 8,740 |
| 空運転時の振幅 mm | 3.8 | 3.0 / 4.2 | 3.5 / 4.4 | 3.3 / 4.1 | 4.0 / 4.8 |
| 空運転時の加速度 g' | 9.6 | 7.5 / 10.7 | 8.8 / 11.1 | 8.4 / 10.3 | 10.0 / 12.0 |
| ウエイト装着時空運転振幅 mm | — | — | 2.8 / 3.5 | 2.9 / 3.5 | 3.5 / 4.2 |
| ウエイト装着時空運転加速度 g' | — | — | 7.1 / 8.9 | 7.3 / 8.9 | 8.8 / 10.8 |
| 杭の H型鋼・I型鋼 | 8mまで | 12mまで | 15mまで | 18mまで | 20mまで |
| 目安 鋼矢板 | Ⅲ型8mまで | Ⅳ型12mまで | Ⅳ型15mまで | Ⅴ型15mまで | Ⅴ型18mまで |
| 最大 N値 | 砂質土 15 粘土質土・シルト質土 8 | 25 10 | 30 15 | 35 20 | 40 25 |
| 電源 容量 | 50/60Hz 75m以内 KVA 50 50/60Hz 150m以内 KVA 70 | 100 125 | 150 200 | 200 250 | 250 300 |
| クレーン吊容量 | 15ton以上 | 20ton以上 | 25ton以上 | 35ton以上 | 40ton以上 |
| 搬送重量 (操作盤含む) kg | 2,010 | 3,540 | 5,640 | 7,890 | 9,700 |
| 電気操作盤 | 急速逆相制動装置付遠隔式電磁操作盤 | | | | |

■ SVSシリーズ

本体寸法

| | SVS-40 | SVS-60 | SVS-80 |
|---|----------|----------|----------|
| A | 2,899 | 3,132 | 3,512 |
| B | 1,369 | 1,452 | 1,561 |
| C | 630 | 680 | 796 |
| D | 900 | 1,000 | 1,155 |
| E | 683 | 713 | 756 |
| F | 190 | 215 | 215 |
| G | 510 | 540 | 600 |
| H | 918 | 1,036 | 1,106 |
| I | 590 | 620 | 685 |
| J | 1,265 | 1,402 | 1,556 |
| K | -10 ~ 54 | -10 ~ 48 | -10 ~ 48 |

仕様

| 型 式 | SVS40 | SVS60 | SVS80 |
|---------------|-------------------|----------|----------|
| メーカー | 日本車輦 | | |
| モーター出力 kW | 30 | 45 | 60 |
| 馬 力 PS | 40 | 60 | 80 |
| 偏心モーメント kg・cm | 1,000 | 1,500 | 2,200 |
| 振動数 cpm | 1,500 | 1,500 | 1,500 |
| 全体重量 kg | 3,200 | 4,200 | 5,500 |
| 起振力 ton | 25.2 | 37.8 | 55.4 |
| 空運転時の振幅 mm | 3.5 | 4.0 | 4.3 |
| 空運転時の加速度 g' | 8.8 | 10.1 | 10.8 |
| 電源容量 kVA | 90 | 150 | 200 |
| クレーン吊容量 | 20ton以上 | 25ton以上 | 35ton以上 |
| 杭の H型鋼 | 12mまで | 15mまで | 18mまで |
| 目安 鋼矢板 | Ⅳ型12mまで | Ⅳ型12mまで | Ⅴ型15mまで |
| 最大 N値 | 砂質土 25 粘土質土 10 | 30 15 | 30 20 |

