

**CORRENTES NOMINAIS DE MOTORES DE CORRENTE ALTERNADA**

| Potência (CV) | Monofásicos |      | Trifásicos |      |      |          |      |      |
|---------------|-------------|------|------------|------|------|----------|------|------|
|               |             |      | 1800 rpm   |      |      | 3600 rpm |      |      |
|               | 115V        | 230V | 220V       | 380V | 440V | 220V     | 380V | 440V |
| 1/3           | 7,2         | 3,6  | 1,5        | 0,9  | 0,75 | 1,5      | 0,85 | 0,75 |
| ½             | 9,8         | 4,9  | 2,2        | 1,12 | 1,1  | 2        | 1,2  | 1    |
| ¾             | 13,8        | 6,9  | 3          | 1,7  | 1,5  | 3        | 1,7  | 1,5  |
| 1             | 16          | 8    | 4,2        | 2,5  | 2,1  | 3,6      | 2    | 1,8  |
| 1,5           | 20          | 10   | 5,2        | 3    | 2,6  | 5        | 2,8  | 2,5  |
| 2             | 24          | 12   | 6,8        | 4    | 3,9  | 6,4      | 3,6  | 3,2  |
| 3             | 34          | 17   | 9,5        | 5,5  | 4,8  | 9        | 5,2  | 4,5  |
| 4             | 42          | 21   | 12         | 7    | 6    | 11       | 6,3  | 5,5  |
| 5             | 56          | 28   | 15         | 8,5  | 7,5  | 15       | 8,5  | 7,5  |
| 6             | 68          | 34   | 17         | 10   | 8,6  | 18       | 10   | 9    |
| 7,5           | 80          | 40   | 21         | 12   | 10,5 | 21       | 12   | 10,5 |
| 10            | 100         | 50   | 28         | 16   | 14   | 28       | 16   | 14   |
| 12,5          | -           | -    | 34         | 19   | 17   | 35       | 20   | 17   |
| 15            | -           | -    | 40         | 23   | 20   | 40       | 23   | 20   |
| 20            | -           | -    | 52         | 30   | 26   | 52       | 30   | 26   |
| 25            | -           | -    | 65         | 38   | 33   | 65       | 38   | 33   |
| 30            | -           | -    | 75         | 44   | 38   | 78       | 45   | 39   |
| 40            | -           | -    | 105        | 60   | 53   | 105      | 60   | 53   |
| 50            | -           | -    | 130        | 75   | 65   | 130      | 75   | 65   |
| 60            | -           | -    | 145        | 85   | 73   | 145      | 85   | 73   |
| 75            | -           | -    | 175        | 100  | 88   | 175      | 100  | 88   |
| 100           | -           | -    | 240        | 140  | 120  | 240      | 140  | 120  |
| 125           | -           | -    | 290        | 165  | 145  | 300      | 175  | 150  |
| 150           | -           | -    | 360        | 210  | 180  | 350      | 200  | 175  |
| 200           | -           | -    | 480        | 280  | 240  | 480      | 280  | 240  |
| 250           | -           | -    | 580        | 350  | 290  | 580      | 350  | 290  |
| 300           | -           | -    | 700        | 400  | 350  | 700      | 400  | 350  |