

**I 40**

 Albero lento / Output shaft / Abtriebswelle  
 Arbre petite vitesse / Eje lento / Eixo de saída

**D = 19 mm**
**MI 40**

| i   | n <sub>1</sub> | n <sub>2</sub> | M <sub>2</sub> | kW <sub>1</sub> | HP <sub>1</sub> | RD   | i   | n <sub>1</sub> | n <sub>2</sub> | M <sub>2</sub> | kW <sub>1</sub> | HP <sub>1</sub> | RD   | sf   |
|-----|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|------|-----|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|------|------|
| 7,5 | <b>2800</b>    | 373            | 24             | 1,06            | 1,44            | 0,88 | 7,5 | <b>2800</b>    | 373            | 17             | 0,75            | 1               | 0,88 | 1,14 |
| 10  |                | 280            | 25             | 0,83            | 1,13            | 0,87 | 10  |                | 280            | 22             | 0,75            | 1               | 0,87 | 1,11 |
| 15  |                | 187            | 27             | 0,64            | 0,88            | 0,83 | 15  |                | 187            | 23             | 0,55            | 0,75            | 0,83 | 1,17 |
| 20  |                | 140            | 32             | 0,60            | 0,81            | 0,80 | 20  |                | 140            | 30             | 0,55            | 0,75            | 0,80 | 1,08 |
| 25  |                | 112            | 21             | 0,46            | 0,63            | 0,78 | 25  |                | 112            | 24             | 0,37            | 0,5             | 0,78 | 1,25 |
| 30  |                | 93             | 35             | 0,48            | 0,65            | 0,71 | 30  |                | 93             | 27             | 0,37            | 0,5             | 0,71 | 1,29 |
| 40  |                | 70             | 34             | 0,38            | 0,52            | 0,65 | 40  |                | 70             | 22             | 0,25            | 0,33            | 0,65 | 1,53 |
| 50  |                | 56             | 34             | 0,32            | 0,43            | 0,63 | 50  |                | 56             | 27             | 0,25            | 0,33            | 0,63 | 1,26 |
| 60  |                | 47             | 32             | 0,26            | 0,36            | 0,60 | 60  |                | 47             | 31             | 0,25            | 0,33            | 0,60 | 1,05 |
| 80  |                | 35             | 26             | 0,18            | 0,25            | 0,51 | 80  |                | 35             | 25             | 0,18            | 0,25            | 0,51 | 1,02 |
| 100 | 28             | 24             | 0,14           | 0,19            | 0,49            | 100  | 28  | 20             | 0,12           | 0,16           | 0,49            | 1,19            |      |      |

|     |             |       |      |      |      |      |     |             |       |      |      |      |      |      |
|-----|-------------|-------|------|------|------|------|-----|-------------|-------|------|------|------|------|------|
| 7,5 | <b>1400</b> | 186,7 | 28   | 0,64 | 0,87 | 0,86 | 7,5 | <b>1400</b> | 186,7 | 16   | 0,37 | 0,5  | 0,86 | 1,72 |
| 10  |             | 140   | 29   | 0,50 | 0,68 | 0,85 | 10  |             | 140   | 21   | 0,37 | 0,5  | 0,85 | 1,35 |
| 15  |             | 93,3  | 32   | 0,39 | 0,53 | 0,81 | 15  |             | 93,3  | 31   | 0,37 | 0,5  | 0,81 | 1,04 |
| 20  |             | 70    | 38   | 0,36 | 0,49 | 0,78 | 20  |             | 70    | 39   | 0,37 | 0,5  | 0,78 | 0,97 |
| 25  |             | 56    | 36   | 0,28 | 0,38 | 0,76 | 25  |             | 56    | 32   | 0,25 | 0,33 | 0,76 | 1,12 |
| 30  |             | 46,7  | 41   | 0,29 | 0,39 | 0,7  | 30  |             | 46,7  | 36   | 0,25 | 0,33 | 0,7  | 1,16 |
| 40  |             | 35    | 40   | 0,23 | 0,31 | 0,64 | 40  |             | 35    | 31   | 0,18 | 0,25 | 0,64 | 1,27 |
| 50  |             | 28    | 40   | 0,19 | 0,26 | 0,62 | 50  |             | 28    | 38   | 0,18 | 0,25 | 0,62 | 1,05 |
| 60  |             | 23,3  | 38   | 0,16 | 0,21 | 0,59 | 60  |             | 23,3  | 43   | 0,18 | 0,25 | 0,59 | 0,87 |
| 80  |             | 17,5  | 30   | 0,11 | 0,15 | 0,5  | 80  |             | 17,5  | 33   | 0,12 | 0,16 | 0,5  | 0,92 |
| 100 | 14          | 28    | 0,09 | 0,12 | 0,48 | 100  | 14  | 29          | 0,09  | 0,12 | 0,48 | 0,95 |      |      |

|     |            |      |      |      |      |      |     |            |      |      |      |      |      |      |
|-----|------------|------|------|------|------|------|-----|------------|------|------|------|------|------|------|
| 7,5 | <b>900</b> | 120  | 32   | 0,48 | 0,65 | 0,84 | 7,5 | <b>900</b> | 120  | 17   | 0,25 | 0,33 | 0,84 | 1,92 |
| 10  |            | 90   | 33   | 0,38 | 0,51 | 0,83 | 10  |            | 90   | 22   | 0,25 | 0,33 | 0,83 | 1,51 |
| 15  |            | 60   | 37   | 0,29 | 0,40 | 0,79 | 15  |            | 60   | 32   | 0,25 | 0,33 | 0,79 | 1,17 |
| 20  |            | 45   | 44   | 0,27 | 0,37 | 0,76 | 20  |            | 45   | 41   | 0,25 | 0,33 | 0,76 | 1,08 |
| 25  |            | 36   | 41   | 0,21 | 0,28 | 0,74 | 25  |            | 36   | 49   | 0,25 | 0,33 | 0,74 | 0,84 |
| 30  |            | 30   | 47   | 0,22 | 0,29 | 0,69 | 30  |            | 30   | 55   | 0,25 | 0,33 | 0,69 | 0,86 |
| 40  |            | 22,5 | 46   | 0,17 | 0,24 | 0,63 | 40  |            | 22,5 | 48   | 0,18 | 0,25 | 0,63 | 0,96 |
| 50  |            | 18   | 46   | 0,14 | 0,19 | 0,61 | 50  |            | 18   | 39   | 0,12 | 0,16 | 0,61 | 1,19 |
| 60  |            | 15   | 44   | 0,12 | 0,16 | 0,58 | 60  |            | 15   | 44   | 0,12 | 0,16 | 0,58 | 0,99 |
| 80  |            | 11,3 | 35   | 0,08 | 0,11 | 0,49 | 80  |            | 11,3 | 37   | 0,09 | 0,12 | 0,49 | 0,92 |
| 100 | 9          | 32   | 0,06 | 0,09 | 0,47 | 100  | 9   | 45         | 0,09 | 0,12 | 0,47 | 0,71 |      |      |

|     | F1 | F2 | F3 | F4 | F5 |
|-----|----|----|----|----|----|
| 7,5 |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 10  |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 15  |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 20  |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 25  |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 30  |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 40  |    | 63 | 71 |    | 56 |
| 50  |    | 63 |    |    | 56 |
| 60  | 56 | 63 |    |    |    |
| 80  | 56 | 63 |    |    |    |
| 100 | 56 | 63 |    |    |    |

Con boccia \ With bushing \ mit Buchse  
Avec bague \ Con manguito \ Com bucha

| PAM | ⊗   | 56    | 63     | 71     | 80     | 90     | 100    | 112    | 132    | 160    | 180    | 200    |
|-----|-----|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|     | B5  | 9/120 | 11/140 | 14/160 | 19/200 | 24/200 | 28/250 | 28/250 | 38/300 | 42/350 | 48/350 | 55/400 |
|     | B14 | 9/80  | 11/90  | 14/105 | 19/120 | 24/140 | 28/160 | 28/160 |        |        |        |        |