

CI 30-U40

Prestazioni non motorizzati e motorizzati
Performance without motor and with motor
Leistungen ohne Motor und mit Motor

Albero lento
Output shaft
Abtriebswelle
 D = 18 mm

CMI 30-U40

| i | i ₁ | i ₂ | n ₁ | n ₂ | M ₂ (Nm) | kW ₁ | HP ₁ | RD | sf |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|------|----|
| 225 | 7,5 | 30 | 2800 | 12,4 | 61 | 0,18 | 0,23 | 0,45 | 1 |
| 300 | 10 | 30 | | 9,3 | 61 | 0,13 | 0,18 | 0,44 | 1 |
| 400 | 20 | 20 | | 7,0 | 53 | 0,09 | 0,12 | 0,43 | 1 |
| 450 | 15 | 30 | | 6,2 | 61 | 0,10 | 0,13 | 0,42 | 1 |
| 500 | 25 | 20 | | 5,6 | 53 | 0,07 | 0,09 | 0,46 | 1 |
| 600 | 20 | 30 | | 4,7 | 61 | 0,08 | 0,10 | 0,38 | 1 |
| 750 | 25 | 30 | | 3,7 | 61 | 0,06 | 0,08 | 0,41 | 1 |
| 900 | 30 | 30 | | 3,1 | 61 | 0,06 | 0,08 | 0,35 | 1 |
| 1200 | 40 | 30 | | 2,3 | 61 | 0,04 | 0,06 | 0,36 | 1 |
| 1500 | 50 | 30 | | 1,9 | 61 | 0,04 | 0,05 | 0,34 | 1 |
| 1800 | 60 | 30 | | 1,6 | 61 | 0,04 | 0,05 | 0,26 | 1 |
| 2400 | 80 | 30 | | 1,2 | 61 | 0,03 | 0,03 | 0,30 | 1 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,9 | 54 | 0,02 | 0,02 | 0,27 | 1 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,7 | 54 | 0,02 | 0,02 | 0,23 | 1 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,6 | 51 | 0,01 | 0,02 | 0,21 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|------|-----|----|------|------|----|------|------|------|---|
| 225 | 7,5 | 30 | 1400 | 6,22 | 61 | 0,09 | 0,12 | 0,44 | 1 |
| 300 | 10 | 30 | | 4,67 | 61 | 0,07 | 0,09 | 0,43 | 1 |
| 400 | 20 | 20 | | 3,5 | 53 | 0,05 | 0,06 | 0,43 | 1 |
| 450 | 15 | 30 | | 3,11 | 61 | 0,05 | 0,07 | 0,41 | 1 |
| 500 | 25 | 20 | | 2,8 | 53 | 0,03 | 0,05 | 0,45 | 1 |
| 600 | 20 | 30 | | 2,33 | 61 | 0,04 | 0,05 | 0,38 | 1 |
| 750 | 25 | 30 | | 1,87 | 61 | 0,03 | 0,04 | 0,40 | 1 |
| 900 | 30 | 30 | | 1,56 | 61 | 0,03 | 0,04 | 0,34 | 1 |
| 1200 | 40 | 30 | | 1,17 | 61 | 0,02 | 0,03 | 0,35 | 1 |
| 1500 | 50 | 30 | | 0,93 | 61 | 0,02 | 0,02 | 0,33 | 1 |
| 1800 | 60 | 30 | | 0,78 | 61 | 0,02 | 0,03 | 0,26 | 1 |
| 2400 | 80 | 30 | | 0,58 | 61 | 0,01 | 0,02 | 0,29 | 1 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,44 | 54 | 0,01 | 0,01 | 0,26 | 1 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,35 | 54 | 0,01 | 0,01 | 0,22 | 1 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,28 | 51 | 0,01 | 0,01 | 0,21 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|------|-----|----|-----|-----|----|------|------|------|---|
| 225 | 7,5 | 30 | 900 | 4,0 | 61 | 0,06 | 0,08 | 0,43 | 1 |
| 300 | 10 | 30 | | 3,0 | 61 | 0,05 | 0,06 | 0,42 | 1 |
| 400 | 20 | 20 | | 2,3 | 53 | 0,03 | 0,04 | 0,43 | 1 |
| 450 | 15 | 30 | | 2,0 | 61 | 0,03 | 0,04 | 0,40 | 1 |
| 500 | 25 | 20 | | 1,8 | 53 | 0,02 | 0,03 | 0,44 | 1 |
| 600 | 20 | 30 | | 1,5 | 61 | 0,03 | 0,03 | 0,37 | 1 |
| 750 | 25 | 30 | | 1,2 | 61 | 0,02 | 0,03 | 0,39 | 1 |
| 900 | 30 | 30 | | 1,0 | 61 | 0,02 | 0,03 | 0,34 | 1 |
| 1200 | 40 | 30 | | 0,8 | 61 | 0,01 | 0,02 | 0,35 | 1 |
| 1500 | 50 | 30 | | 0,6 | 61 | 0,01 | 0,02 | 0,33 | 1 |
| 1800 | 60 | 30 | | 0,5 | 61 | 0,01 | 0,02 | 0,25 | 1 |
| 2400 | 80 | 30 | | 0,4 | 61 | 0,01 | 0,01 | 0,28 | 1 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,3 | 54 | 0,01 | 0,01 | 0,26 | 1 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,2 | 54 | 0,01 | 0,01 | 0,22 | 1 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,2 | 51 | 0,00 | 0,01 | 0,20 | 1 |

| i | i ₁ | i ₂ | n ₁ | n ₂ | M ₂ (Nm) | kW ₁ | HP ₁ | RD | sf | M _{2max} |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|------|------|-------------------|
| 225 | 7,5 | 30 | 2800 | 12,4 | 42 | 0,12 | 0,16 | 0,45 | 1,46 | 61 |
| 300 | 10 | 30 | | 9,3 | 54 | 0,12 | 0,16 | 0,44 | 1,12 | 61 |
| 400 | 20 | 20 | | 7,0 | 71 | 0,12 | 0,16 | 0,43 | 0,75 | 53 |
| 450 | 15 | 30 | | 6,2 | 58 | 0,09 | 0,12 | 0,42 | 1,06 | 61 |
| 500 | 25 | 20 | | 5,6 | 70 | 0,09 | 0,12 | 0,46 | 0,75 | 53 |
| 600 | 20 | 30 | | 4,7 | 71 | 0,09 | 0,12 | 0,38 | 0,86 | 61 |
| 750 | 25 | 30 | | 3,7 | 93 | 0,09 | 0,12 | 0,41 | 0,65 | 61 |
| 900 | 30 | 30 | | 3,1 | 96 | 0,09 | 0,12 | 0,35 | 0,63 | 61 |
| 1200 | 40 | 30 | | 2,3 | 132 | 0,09 | 0,12 | 0,36 | 0,46 | 61 |
| 1500 | 50 | 30 | | 1,9 | 155 | 0,09 | 0,12 | 0,34 | 0,39 | 61 |
| 1800 | 60 | 30 | | 1,6 | 146 | 0,09 | 0,12 | 0,26 | 0,42 | 61 |
| 2400 | 80 | 30 | | 1,2 | 217 | 0,09 | 0,12 | 0,30 | 0,28 | 61 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,9 | 263 | 0,09 | 0,12 | 0,27 | 0,21 | 54 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,7 | 282 | 0,09 | 0,12 | 0,23 | 0,19 | 54 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,6 | 326 | 0,09 | 0,12 | 0,21 | 0,16 | 51 |

| | | | | | | | | | | |
|------|-----|----|------|------|-----|------|------|------|------|----|
| 225 | 7,5 | 30 | 1400 | 6,22 | 61 | 0,09 | 0,12 | 0,44 | 1,00 | 61 |
| 300 | 10 | 30 | | 4,67 | 80 | 0,09 | 0,12 | 0,43 | 0,77 | 61 |
| 400 | 20 | 20 | | 3,5 | 105 | 0,09 | 0,12 | 0,43 | 0,50 | 53 |
| 450 | 15 | 30 | | 3,11 | 112 | 0,09 | 0,12 | 0,41 | 0,54 | 61 |
| 500 | 25 | 20 | | 2,8 | 137 | 0,09 | 0,12 | 0,45 | 0,39 | 53 |
| 600 | 20 | 30 | | 2,33 | 140 | 0,09 | 0,12 | 0,38 | 0,44 | 61 |
| 750 | 25 | 30 | | 1,87 | 182 | 0,09 | 0,12 | 0,40 | 0,34 | 61 |
| 900 | 30 | 30 | | 1,56 | 189 | 0,09 | 0,12 | 0,34 | 0,32 | 61 |
| 1200 | 40 | 30 | | 1,17 | 260 | 0,09 | 0,12 | 0,35 | 0,23 | 61 |
| 1500 | 50 | 30 | | 0,93 | 306 | 0,09 | 0,12 | 0,33 | 0,20 | 61 |
| 1800 | 60 | 30 | | 0,78 | 285 | 0,09 | 0,12 | 0,26 | 0,21 | 61 |
| 2400 | 80 | 30 | | 0,58 | 427 | 0,09 | 0,12 | 0,29 | 0,14 | 61 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,44 | 516 | 0,09 | 0,12 | 0,26 | 0,10 | 54 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,35 | 551 | 0,09 | 0,12 | 0,22 | 0,10 | 54 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,28 | 638 | 0,09 | 0,12 | 0,21 | 0,08 | 51 |

| | | | | | | | | | | |
|------|-----|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|----|
| 225 | 7,5 | 30 | 900 | 4,0 | 62 | 0,06 | 0,08 | 0,43 | 0,99 | 61 |
| 300 | 10 | 30 | | 3,0 | 81 | 0,06 | 0,08 | 0,42 | 0,76 | 61 |
| 400 | 20 | 20 | | 2,3 | 109 | 0,06 | 0,08 | 0,43 | 0,49 | 53 |
| 450 | 15 | 30 | | 2,0 | 113 | 0,06 | 0,08 | 0,40 | 0,54 | 61 |
| 500 | 25 | 20 | | 1,8 | 140 | 0,06 | 0,08 | 0,44 | 0,38 | 53 |
| 600 | 20 | 30 | | 1,5 | 143 | 0,06 | 0,08 | 0,37 | 0,43 | 61 |
| 750 | 25 | 30 | | 1,2 | 186 | 0,06 | 0,08 | 0,39 | 0,33 | 61 |
| 900 | 30 | 30 | | 1,0 | 193 | 0,06 | 0,08 | 0,34 | 0,32 | 61 |
| 1200 | 40 | 30 | | 0,8 | 266 | 0,06 | 0,08 | 0,35 | 0,23 | 61 |
| 1500 | 50 | 30 | | 0,6 | 312 | 0,06 | 0,08 | 0,33 | 0,20 | 61 |
| 1800 | 60 | 30 | | 0,5 | 290 | 0,06 | 0,08 | 0,25 | 0,21 | 61 |
| 2400 | 80 | 30 | | 0,4 | 435 | 0,06 | 0,08 | 0,28 | 0,14 | 61 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,3 | 526 | 0,06 | 0,08 | 0,26 | 0,10 | 54 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,2 | 560 | 0,06 | 0,08 | 0,22 | 0,10 | 54 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,2 | 647 | 0,06 | 0,08 | 0,20 | 0,08 | 51 |

| | | | | | | | | | |
|------|-----|----|-----|------|----|-------|-------|------|---|
| 225 | 7,5 | 30 | 500 | 2,2 | 61 | 0,03 | 0,04 | 0,42 | 1 |
| 300 | 10 | 30 | | 1,7 | 61 | 0,03 | 0,03 | 0,41 | 1 |
| 400 | 20 | 20 | | 1,25 | 53 | 0,02 | 0,02 | 0,40 | 1 |
| 450 | 15 | 30 | | 1,1 | 61 | 0,02 | 0,02 | 0,38 | 1 |
| 500 | 25 | 20 | | 1,0 | 53 | 0,01 | 0,02 | 0,42 | 1 |
| 600 | 20 | 30 | | 0,8 | 61 | 0,01 | 0,02 | 0,36 | 1 |
| 750 | 25 | 30 | | 0,7 | 61 | 0,01 | 0,02 | 0,37 | 1 |
| 900 | 30 | 30 | | 0,6 | 61 | 0,01 | 0,01 | 0,33 | 1 |
| 1200 | 40 | 30 | | 0,4 | 61 | 0,01 | 0,01 | 0,34 | 1 |
| 1500 | 50 | 30 | | 0,3 | 61 | 0,01 | 0,01 | 0,32 | 1 |
| 1800 | 60 | 30 | | 0,3 | 61 | 0,01 | 0,01 | 0,25 | 1 |
| 2400 | 80 | 30 | | 0,2 | 61 | 0,005 | 0,01 | 0,27 | 1 |
| 3200 | 80 | 40 | | 0,2 | 54 | 0,004 | 0,005 | 0,25 | 1 |
| 4000 | 100 | 40 | | 0,1 | 54 | 0,003 | 0,004 | 0,21 | 1 |
| 5000 | 100 | 50 | | 0,1 | 51 | 0,003 | 0,004 | 0,20 | 1 |

| | | | | F1 | F2 | F3 | F4 |
|------|-----|----|--|----|----|----|----|
| 225 | 7,5 | 30 | | 56 | | | |
| 300 | 10 | 30 | | 56 | | | |
| 400 | 20 | 20 | | 56 | | | |
| 450 | 15 | 30 | | 56 | | | |
| 500 | 25 | 20 | | 56 | | | |
| 600 | 20 | 30 | | 56 | | | |
| 750 | 25 | 30 | | 56 | | | |
| 900 | 30 | 30 | | 56 | | | |
| 1200 | 40 | 30 | | 56 | | | |
| 1500 | 50 | 30 | | 56 | | | |
| 1800 | 60 | 30 | | 56 | | | |
| 2400 | 80 | 30 | | 56 | | | |
| 3200 | 80 | 40 | | 56 | | | |
| 4000 | 100 | 40 | | 56 | | | |
| 5000 | 100 | 50 | | 56 | | | |