



| KW | HP | TYPE | | rpm | $\eta\%$ | $\cos\phi$ | In (A) 400V 50Hz | $\frac{I_s}{I_n}$ | Cn (Nm) | $\frac{C_s}{C_n}$ | $\frac{C_{max}}{C_n}$ | W (Kg) | Cf (Nm) |
|--------------------|------|-------------|----------------|------|----------|------------|------------------------|-------------------|---------|-------------------|-----------------------|--------|---------|
| 4 poles - 1500 rpm | | | | | | | | | | | | | |
| 0,12 | 0,16 | 6AT | 63A-4 | 1350 | 57,0 | 0,64 | 0,47 | 6 | 0,85 | 2,2 | 2,4 | 4 | 3,5 |
| 0,18 | 0,25 | 6AT | 63B-4 | 1350 | 59,0 | 0,65 | 0,7 | 6,0 | 1,3 | 2,2 | 2,4 | 4 | 3,5 |
| 0,25 | 0,34 | 6ATH | 63B-4 | 1350 | 60,0 | 0,66 | 0,9 | 6,0 | 1,8 | 2,2 | 2,4 | 5 | 3,5 |
| 0,25 | 0,34 | 6AT | 71A-4 | 1350 | 60,0 | 0,72 | 0,8 | 6,0 | 1,8 | 2,2 | 2,4 | 5 | 5,5 |
| 0,37 | 0,5 | 6AT | 71B-4 | 1370 | 65,0 | 0,74 | 1,1 | 6,0 | 2,6 | 2,2 | 2,4 | 6 | 5,5 |
| 0,55 | 0,75 | 6ATH | 71B-4 | 1380 | 66,0 | 0,75 | 1,6 | 6,0 | 3,8 | 2,2 | 2,4 | 7 | 5,5 |
| 0,55 | 0,75 | 6AT | 80A-4 | 1370 | 67,0 | 0,75 | 1,6 | 6,0 | 3,8 | 2,2 | 2,4 | 9 | 11 |
| 0,75 | 1 | 6AT | 80B-4 | 1380 | 72,0 | 0,78 | 1,9 | 6,0 | 5,2 | 2,2 | 2,4 | 10 | 11 |
| 1,1 | 1,5 | 6ATH | 80B-4 | 1390 | 76,2 | 0,78 | 2,7 | 6,0 | 7,6 | 2,2 | 2,4 | 12 | 11 |
| 1,1 | 1,5 | 6AT | 90S-4 | 1400 | 76,2 | 0,79 | 2,6 | 6,0 | 7,5 | 2,2 | 2,4 | 12 | 12 |
| 1,5 | 2 | 6AT | 90L-4 | 1400 | 78,5 | 0,80 | 3,5 | 6,0 | 10,2 | 2,2 | 2,4 | 15 | 12 |
| 2,2 | 3 | 6ATH | 90L-4 | 1400 | 81,0 | 0,80 | 4,9 | 7,0 | 15,0 | 2,2 | 2,4 | 18 | 12 |
| 2,2 | 3 | 6AT | 100LA-4 | 1420 | 81,0 | 0,81 | 4,8 | 7,0 | 14,8 | 2,2 | 2,3 | 21 | 21 |
| 3 | 4 | 6AT | 100LB-4 | 1420 | 82,6 | 0,81 | 6,5 | 7,0 | 20,2 | 2,2 | 2,3 | 25 | 21 |
| 4 | 5,5 | 6ATH | 100LB-4 | 1430 | 84,2 | 0,82 | 8,4 | 7,0 | 26,7 | 2,2 | 2,3 | 29 | 21 |
| 4 | 5,5 | 6AT | 112M-4 | 1430 | 84,2 | 0,83 | 8,3 | 7,0 | 26,7 | 2,2 | 2,2 | 31 | 22 |
| 5,5 | 7,5 | 6ATH | 112M-4 | 1440 | 85,7 | 0,83 | 11,2 | 7,0 | 36,5 | 2,2 | 2,2 | 35 | 22 |
| 5,5 | 7,5 | 6AT | 132S-4 | 1450 | 85,7 | 0,84 | 11,0 | 7,0 | 36,2 | 2,2 | 2,2 | 40 | 23 |
| 7,5 | 10 | 6AT | 132M-4 | 1450 | 87,0 | 0,85 | 14,6 | 7,0 | 49,4 | 2,2 | 2,2 | 50 | 23 |
| 9,2 | 12,5 | 6ATH | 132MA-4 | 1460 | 87,5 | 0,85 | 17,9 | 7,5 | 60,2 | 2,2 | 2,2 | 57 | 23 |
| 11 | 15 | 6ATH | 132M-4 | 1460 | 88,4 | 0,86 | 20,9 | 7,5 | 72,0 | 2,2 | 2,2 | 64 | 23 |
| 11 | 15 | 7AT | 160M-4 | 1460 | 88,6 | 0,84 | 21,3 | 6,9 | 72,0 | 2,3 | 2,9 | 109 | 50 |
| 15 | 20 | 7AT | 160L-4 | 1460 | 89,5 | 0,85 | 28,5 | 6,8 | 98,2 | 2,3 | 2,9 | 130 | 50 |
| 18,5 | 25 | 7AT | 180M-4 | 1470 | 90,2 | 0,86 | 34,4 | 6,4 | 120,2 | 2,3 | 2,9 | 165 | 50 |
| 22 | 30 | 7AT | 180L-4 | 1470 | 90,7 | 0,86 | 40,7 | 6,9 | 143,0 | 2,3 | 2,9 | 180 | 50 |

ELVEM S.R.L.

Phone: (+39) 0424.513972 - (+39) 0424.35410 - Fax: (+39) 0424.35405

www.elvem.it