

|                        |         |     |
|------------------------|---------|-----|
| MODELO                 | UMSG110 |     |
| Ø VEIO SAÍDA           | 42      | mm  |
| RÁCIO APROXIMADO       | 40      |     |
| RÁCIO EXATO            | 40.00   |     |
| VELOCIDADE SAÍDA       | 37      | RPM |
| VELOCIDADE SAÍDA EXATA | 37      | RPM |
| POTÊNCIA ENTRADA       | 3.00    | KW  |
| ROTAÇÃO ENTRADA        | 1400    | RPM |
| PAM ENTRADA            | 100B14  |     |
| TORQUE SAÍDA           | 638.44  | N.m |
| TORQUE NOMINAL         | 702.28  | N.m |
| POTÊNCIA NOMINAL       | 3.3     | KW  |
| FATOR SERVIÇO          | 1.10    |     |
| EFICIÊNCIA DINÂMICA    | 0.78    |     |



#### QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

| B3/H1 | B6/H4 | B7/H3 | B8/H2 | V5/H5 | V6/H6 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 3     | 2.5   | 2.5   | 2.2   | 3     | 2.2   |

#### CARGAS RADIAIS E AXIAIS



| $n_2$ [min <sup>-1</sup> ] | FA [N] | FR [N] |
|----------------------------|--------|--------|
| 200                        | 600    | 2900   |
| 100                        | 750    | 3600   |
| 50                         | 920    | 4600   |
| 15                         | 1400   | 7000   |

