

|                        |            |
|------------------------|------------|
| MODELO                 | 513A       |
| Ø VEIO SAÍDA           | 30 mm      |
| RÁCIO APROXIMADO       | 47         |
| RÁCIO EXATO            | 47.22      |
| VELOCIDADE SAÍDA       | 31 RPM     |
| VELOCIDADE SAÍDA EXATA | 31 RPM     |
| POTÊNCIA ENTRADA       | 1.10 KW    |
| ROTAÇÃO ENTRADA        | 1400 RPM   |
| PAM ENTRADA            | 90B5       |
| TORQUE SAÍDA           | 333.03 N.m |
| TORQUE NOMINAL         | 354.00 N.m |
| POTÊNCIA NOMINAL       | 1.2 KW     |
| FATOR SERVIÇO          | 1.09       |
| EFICIÊNCIA DINÂMICA    | 0.94       |

#### QUANTIDADE DE ÓLEO (L)

| B3/H1 | B6/H4 | B7/H3 | B8/H2 | V5/H5 | V6/H6 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1     | 0.9   | 1.72  | 1.15  | 1.45  | 1.4   |

#### CARGAS RADIAIS E AXIAIS



| $n_2$ [min-1] | FA [N] | FR [N] |
|---------------|--------|--------|
| 300           | 460    | 2300   |
| 200           | 520    | 2600   |
| 120           | 620    | 3100   |
| 15            | 1000   | 5000   |

