

SOLUÇÕES STIEBER: SEMPRE A ESCOLHA CERTA.

A seleção da unidade é inicialmente definida pelo tipo de aplicação: Embreagem de roda livre OC, embreagem de divisão IC, backstop BS. Para cada uma delas são necessárias diferentes informações técnicas. Os detalhes de montagem e os requisitos de lubrificação determinam finalmente a unidade selecionada.

As informações necessárias para cada tipo de aplicação são as seguintes:



RODA LIVRE

- Tipo de motor
- Nm de partida/Nm nominal de motores E
- Motores de combustão interna, consulte a Stieber
- Torque de acionamento nominal
- Faixa de velocidade de acionamento
- Inércia "J" das massas acionadas
- Faixa de velocidade de roda livre
- Número de partidas durante a vida útil
- Diâmetro do eixo

CATRACA

- Número de ciclos/min
- Ângulo de divisão
- Torque nominal
- Inércia "J" das massas acionadas
- Acelerações do elemento de acionamento
- Número de índices durante a vida útil
- Diâmetro do eixo

BACKSTOP

- Torque de inversão estático
- Torque reverso dinâmico máximo devido à elasticidade das peças travadas (correias elásticas, eixos com mais de 3 metros de comprimento)
- Faixa de velocidade de roda livre
- Número de aplicações de torque durante a vida útil
- Diâmetro do eixo

