

Materiais SDS MK4

Materiais que acompanham o SDS MK4

- [Lista de Componentes - V3](#)

Lista de Componentes - V3

Kit de Rolamentos

- 6802ZZ (4 Un.)
 - 688ZZ (1 Un.)
 - F689ZZ (1 Un.)
 - X-Contact, 3.500 x 4.000 x 0.250 (1 Un.)
 - R188ZZ (1 Un.)
 - R6ZZ (1 Un.)
 - R8ZZ (1 Un.)
-

Engrenagens

Passo 20DP

- 14 Dentes, Eixo 8mm / Eixo Falcon Spline (1 Un.) - L1/L2/L3
- 16 Dentes, Eixo 8mm / Eixo Flacon Spline (1 Un.) - L4
- L4/L3: 16 Dentes, Eixo 3/8" Hex (1 Un.)
- L2: 17 Dentes, Eixo 3/8" Hex (1 Un.)
- L1: 19 Dentes, Eixo 3/8" Hex (1 Un.)
- L4: Engrenagem Dupla 28-48 Dentes (1 Un.)
- L3: Engrenagem Dupla 28-50 Dentes (1 Un.)
- L2: Engrenagem Dupla 27-50 Dentes (1 Un.)
- L1: Engrenagem Dupla 25-50 Dentes (1 Un.)

Passo 32DP

- 15 Dentes, Eixo 8mm / Eixo Falcon Spline (1 Un.)
- 32 Dentes, Eixo 3/8" Hex (1 Un.)

Outros Passos

- Engrenagem Cônica, 4515, 15 Dentes (1 Un.)
 - Engrenagem Cônica, 4515, 45 Dentes (1 Un.)
-

Parafusos

Parafusos 1/4"

- Parafuso 1/4"-20 x 1" Cabeça Cilíndrica (2 Un.)

- Parafuso 1/4"-20 x 5/8" Cabeça Cilíndrica (3 Un.)

Parafusos #10-32

- Parafuso #10-32 x 1/2" Cabeça Cilíndrica (8 Un.)
- Parafuso #10-32 x 1/4" Cabeça Abaulada (5 Un.)
- Parafuso #10-32 x 2.5" Cabeça Cilíndrica (4 Un.)
- Parafuso #10-32 x 3/4" Cabeça Abaulada (6 Un.)
- Parafuso #10-32 x 3/8" Cabeça Cilíndrica (2 Un.)

Parafusos #8-32

- Parafuso #8-32 x 1/2" Cabeça Abaulada Torx (2 Un.) - Para Falcon

Outros Parafusos

- Parafuso de Ombro, 3/8" x 2.5" x 5/16-18 (1 Un.)
-

Componentes Usinados

Chapas

- Chapa Principal (1 Un.)
- Chapa do Motor (1 Un.)

Demais Componentes

- Monta da Roda, Componente A (1 Un.)
 - Monta da Roda , Componente B (1 Un.)
-

Espaçadores

- Espaçador 0.196" x 0.313" x 1.875" (4 Un.)
 - Espaçador 0.315" x 0.438" x 0.188" (1 Un.) - Para NEO
 - Espaçador para Roda (1 Un.)
-

Eixos

- Eixo Intermediário, V3 (1 Un.)
 - Eixo de Direção (1 Un.)
-

Anel de Retenção

- Anel Externo, Tipo E, 5/16" (1 Un.)
 - Anel Externo, Tipo *Push-On*, 8mm (1 Un.) - Para NEO
-

Demais Componentes

- Coluna de Centro (1 Un.)
 - Correia Sincronizada HTD 320-5M-15 (1 Un.)
 - Polia Base (1 Un.)
 - Chaveta 2mm x 2mm x 12mm (1 Un.) - Para NEO
 - Calço Cilíndrico, 8mm x 14mm x 1mm (1 Un.)
 - Banda de Neoprene Preta, 4" x 1.5" (1 Un.)
 - Roda Usinada, 4" x 1.5" (1 Un.)
 - Roda Colson, 4" x 1.5" (1 Un.)
-

Itens para serem Adquiridos Separadamente

- Motor de Força (Recomendável REV Robotics NEO ou VEX Falcon 500)
- Motor de Direção (Recomendável REV Robotics NEO ou VEX Falcon 500)
- Encoder de Direção (Recomendável CTRE CANcoder, Thrifty Absolute Magnetic Encoder, ou equivalente)