# K0277

# Botões recartilhados para torque

## Descrição do artigo/Imagens dos produtos

## Descrição

**Material:**
Termoplástico, grafite escuro.
Bucha e pino em aço 5.8.

**Versão:**
Bucha brunida.
Pino passivado azul.

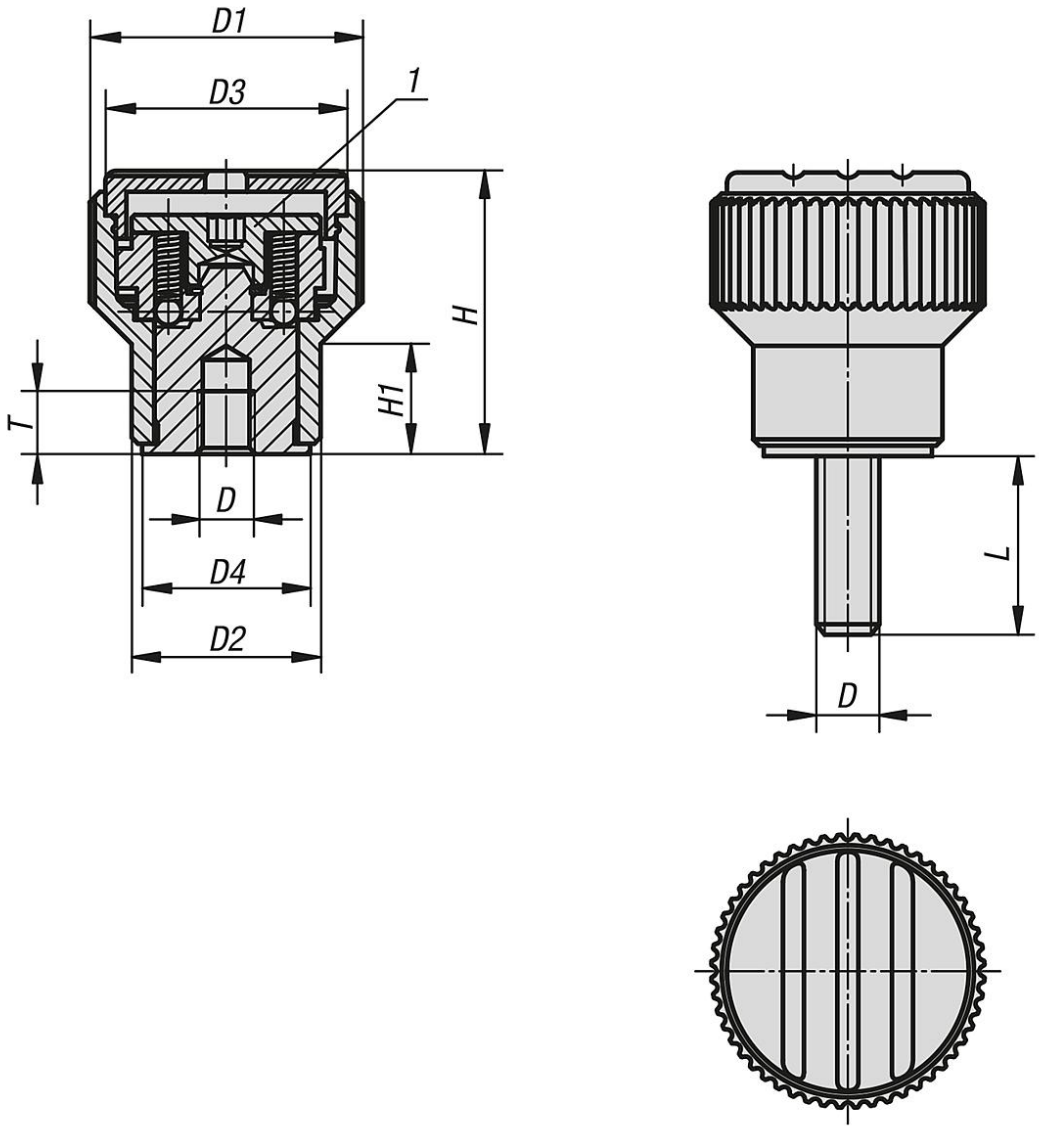
**Indicação:**
O torque necessário é ajustado através de um parafuso de ajuste. Quando o torque ajustado for atingido, o botão recartilhado girará livremente.

**Indicação de desenho:**
1) Parafuso de ajuste para regulagem do torque

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Botões recartilhados para torque

## Desenhos




## Visão geral dos artigos

### Botões recartilhados para torque com rosca fêmea

| Código do artigo | Tipo de rosca | Material dos componentes | Cor Tampa | Tamanho | D | D1 | D2 | D3 | D4 | H | H1 | T | L | Torque Nm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0277.205** | rosca fêmea | aço | grafite RAL 7021 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2051** | rosca fêmea | aço | laranja RAL 2004 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2052** | rosca fêmea | aço | verde segurança RAL6032 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2053** | rosca fêmea | aço | azul RAL5017 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2055** | rosca fêmea | aço | cinza RAL 7035 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2056** | rosca fêmea | aço | vermelho RAL 3020 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2057** | rosca fêmea | aço | amarelo RAL 1021 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 5 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.206** | rosca fêmea | aço | grafite RAL 7021 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2061** | rosca fêmea | aço | laranja RAL 2004 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2062** | rosca fêmea | aço | verde segurança RAL6032 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2063** | rosca fêmea | aço | azul RAL5017 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2065** | rosca fêmea | aço | cinza RAL 7035 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2066** | rosca fêmea | aço | vermelho RAL 3020 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2067** | rosca fêmea | aço | amarelo RAL 1021 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | 6 | - | 0,1 - 0,3 |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Botões recartilhados para torque

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Tipo de rosca | Material dos componentes | Cor Tampa | Tamanho | D | D1 | D2 | D3 | D4 | H | H1 | T | L | Torque Nm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0277.306** | rosca fêmea | aço | grafite RAL 7021 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3061** | rosca fêmea | aço | laranja RAL 2004 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3062** | rosca fêmea | aço | verde segurança RAL6032 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3063** | rosca fêmea | aço | azul RAL5017 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3065** | rosca fêmea | aço | cinza RAL 7035 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3066** | rosca fêmea | aço | vermelho RAL 3020 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3067** | rosca fêmea | aço | amarelo RAL 1021 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 10 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.308** | rosca fêmea | aço | grafite RAL 7021 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3081** | rosca fêmea | aço | laranja RAL 2004 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3082** | rosca fêmea | aço | verde segurança RAL6032 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3083** | rosca fêmea | aço | azul RAL5017 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3085** | rosca fêmea | aço | cinza RAL 7035 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3086** | rosca fêmea | aço | vermelho RAL 3020 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3087** | rosca fêmea | aço | amarelo RAL 1021 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | 14 | - | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.205X30** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2051X30** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2052X30** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2053X30** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2055X30** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2056X30** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2057X30** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.205X50** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2051X50** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2052X50** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2053X50** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2055X50** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2056X50** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2057X50** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 2 | M5 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.206X30** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2061X30** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2062X30** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2063X30** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2065X30** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2066X30** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2067X30** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 30 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.206X50** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2061X50** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2062X50** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2063X50** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2065X50** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2066X50** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.2067X50** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 2 | M6 | 26 | 18 | 23 | 16 | 27 | 10,5 | - | 50 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.306X40** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3061X40** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3062X40** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3063X40** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3065X40** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3066X40** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3067X40** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.306X60** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3061X60** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3062X60** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3063X60** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3065X60** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3066X60** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3067X60** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 3 | M6 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.308X40** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3081X40** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3082X40** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3083X40** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3085X40** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3086X40** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Botões recartilhados para torque

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Tipo de rosca | Material dos componentes | Cor Tampa | Tamanho | D | D1 | D2 | D3 | D4 | H | H1 | T | L | Torque Nm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0277.3087X40** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 40 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.308X60** | rosca macho | aço | grafite RAL 7021 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3081X60** | rosca macho | aço | laranja RAL 2004 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3082X60** | rosca macho | aço | verde segurança RAL6032 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3083X60** | rosca macho | aço | azul RAL5017 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3085X60** | rosca macho | aço | cinza RAL 7035 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3086X60** | rosca macho | aço | vermelho RAL 3020 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |
| **K0277.3087X60** | rosca macho | aço | amarelo RAL 1021 | 3 | M8 | 34 | 22 | 31 | 20 | 37,5 | 14,5 | - | 60 | 0,1 - 0,3 |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG