# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

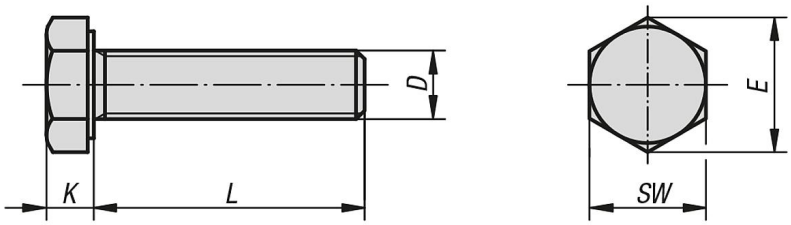
## Descrição do artigo/Imagens dos produtos

### Descrição

**Material:**
Aço, aço inoxidável A2 ou aço inoxidável A4.

**Versão:**
Aço com classe de resistência 8.8, superfície sem tratamento (preto) ou eletrogalvanizado.
Aço com classe de resistência 10.9, superfície sem tratamento (preto) ou eletrogalvanizado.
Aço com classe de resistência 12.9, superfície sem tratamento (preto)
Aço inoxidável A2-70, superfície sem tratamento.
Aço inoxidável A4-70, superfície sem tratamento.

## Desenhos




## Visão geral dos artigos

### Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.04X10** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M4 | 10 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.04X12** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M4 | 12 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.04X16** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M4 | 16 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.04X18** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M4 | 18 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.04X20** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M4 | 20 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.04X25** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M4 | 25 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X10** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 10 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X12** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 12 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X16** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 16 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X18** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 18 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X20** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 20 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X25** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 25 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X30** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 30 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X35** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 35 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.05X40** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M5 | 40 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X10** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 10 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X12** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X16** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X18** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 18 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X20** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X25** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X30** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X35** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 35 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X40** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 40 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X45** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 45 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.06X50** | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 50 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K0871.06X55 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 55 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.06X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 60 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.08X16 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X18 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 18 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X20 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X25 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X30 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X35 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X40 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X45 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X50 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X70 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 70 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X80 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 80 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X90 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 90 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.08X100 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 100 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.10X16 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 16 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X18 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 18 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X20 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X25 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X30 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X35 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X40 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X45 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X50 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X70 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 70 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X80 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 80 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X90 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 90 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.10X100 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 100 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.12X20 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 20 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X25 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X30 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X35 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X40 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X45 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X50 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X70 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 70 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X80 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 80 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X90 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 90 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X100 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 100 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X110 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 110 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.12X120 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 120 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.14X30 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 30 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X35 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 35 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X40 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 40 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X45 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 45 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X50 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 50 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 60 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X70 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 70 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X80 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 80 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X90 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 90 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X100 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 100 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X110 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 110 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.14X120 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M14 | 120 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| K0871.16X30 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X35 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X40 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X45 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X50 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K0871.16X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X70 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X80 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X90 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X100 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X110 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 110 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.16X120 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 120 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.20X40 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X45 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X50 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X60 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X70 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X80 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X90 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X100 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X110 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 110 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.20X120 | aço | 8.8 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 120 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.404X10 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M4 | 10 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| K0871.404X12 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M4 | 12 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| K0871.404X16 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M4 | 16 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| K0871.404X18 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M4 | 18 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| K0871.404X20 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M4 | 20 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| K0871.404X25 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M4 | 25 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| K0871.405X10 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 10 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X12 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 12 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X16 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 16 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X18 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 18 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X20 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 20 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X25 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 25 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X30 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 30 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X35 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 35 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.405X40 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M5 | 40 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| K0871.406X10 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 10 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X12 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X16 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X18 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 18 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X20 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X25 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X30 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X35 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 35 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X40 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 40 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X45 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 45 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X50 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 50 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X55 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 55 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.406X60 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M6 | 60 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.408X16 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X18 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 18 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X20 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X25 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X30 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X35 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X40 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X45 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X50 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X60 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X70 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 70 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X80 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 80 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X90 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 90 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.408X100 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M8 | 100 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.410X16 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 16 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.410X18 | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 18 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.410X20** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X25** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X30** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X35** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X40** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X45** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X50** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X60** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X70** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 70 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X80** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 80 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X90** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 90 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.410X100** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M10 | 100 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X20** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 20 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X25** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X30** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X35** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X40** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X45** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X50** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X60** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X70** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 70 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X80** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 80 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X90** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 90 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X100** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 100 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X110** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 110 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.412X120** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M12 | 120 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X30** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 30 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X35** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 35 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X40** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 40 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X45** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 45 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X50** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 50 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X60** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 60 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X70** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 70 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X80** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 80 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X90** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 90 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X100** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 100 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X110** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 110 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.414X120** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M14 | 120 | 8,8 | 22 | 24,49 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X30** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X35** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X40** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X45** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X50** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X60** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X70** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X80** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X90** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X100** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X110** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 110 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.416X120** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M16 | 120 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X40** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X45** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X50** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X60** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X70** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X80** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X90** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X100** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X110** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 110 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.420X120** | aço | 8.8 | galvanizada com zinco | M20 | 120 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.306X10** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 10 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K0871.306X12 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X16 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X18 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 18 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X20 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X25 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X30 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X35 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 35 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X40 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 40 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X45 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 45 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X50 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 50 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X55 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 55 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.306X60 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 60 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.308X16 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X18 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 18 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X20 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X25 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X30 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X35 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X40 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X45 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X50 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X60 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X70 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 70 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X80 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 80 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X90 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 90 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.308X100 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 100 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.310X16 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 16 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X18 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 18 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X20 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X25 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X30 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X35 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X40 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X45 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X50 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X60 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X70 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 70 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X80 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 80 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X90 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 90 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.310X100 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 100 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.312X20 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 20 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X25 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X30 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X35 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X40 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X45 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X50 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X60 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X70 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 70 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X80 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 80 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X90 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 90 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X100 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 100 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X110 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 110 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.312X120 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 120 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.316X30 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.316X35 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.316X40 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.316X45 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.316X50 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.316X60 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.316X70 | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.316X80** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.316X90** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.316X100** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.316X110** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 110 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.316X120** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 120 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X40** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X45** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X50** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X60** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X70** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X80** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X90** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X100** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X110** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 110 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.320X120** | aço | 10.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 120 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X10** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 10 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X12** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X16** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X18** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 18 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X20** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X25** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X30** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X35** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 35 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X40** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 40 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X45** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 45 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X50** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 50 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X55** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 55 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.506X60** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M6 | 60 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X16** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X18** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 18 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X20** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X25** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X30** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X35** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X40** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X45** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X50** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X60** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X70** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 70 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X80** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 80 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X90** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 90 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.508X100** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M8 | 100 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X16** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 16 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X18** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 18 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X20** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X25** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X30** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X35** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X40** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X45** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X50** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X60** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X70** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 70 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X80** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 80 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X90** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 90 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.510X100** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M10 | 100 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.512X20** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 20 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.512X25** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.512X30** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.512X35** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.512X40** | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K0871.512X45 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X50 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X60 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X70 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 70 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X80 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 80 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X90 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 90 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X100 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 100 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X110 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 110 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.512X120 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M12 | 120 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.516X30 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X35 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X40 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X45 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X50 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X60 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X70 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X80 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X90 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X100 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X110 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 110 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.516X120 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M16 | 120 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| K0871.520X40 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X45 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X50 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X60 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X70 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X80 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X90 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X100 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X110 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 110 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.520X120 | aço | 10.9 | galvanizada com zinco | M20 | 120 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| K0871.206X12 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.206X16 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.206X20 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.206X25 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.206X30 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| K0871.208X16 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X20 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X25 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X30 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X35 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X40 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X45 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X50 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.208X60 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| K0871.210X20 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X25 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X30 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X35 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X40 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X45 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X50 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.210X60 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| K0871.212X25 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.212X30 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.212X35 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.212X40 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.212X45 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.212X50 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.212X60 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| K0871.216X30 | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.216X35** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X40** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X45** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X50** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X60** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X70** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X80** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X90** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.216X100** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X40** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X45** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X50** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X60** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X70** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X80** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X90** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.220X100** | aço | 12.9 | superfície sem tratamento (preto) | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.104X10** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 10 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.104X12** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 12 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.104X16** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 16 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.104X18** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 18 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.104X20** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 20 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.104X25** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 25 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X10** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 10 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X12** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 12 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X16** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 16 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X18** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 18 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X20** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 20 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X25** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 25 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X30** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 30 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X35** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 35 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.105X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 40 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X10** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 10 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X12** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X16** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X18** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 18 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X20** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X25** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X30** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X35** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 35 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 40 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X45** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 45 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X50** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 50 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X55** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 55 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.106X60** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 60 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X16** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X18** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 18 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X20** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X25** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X30** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X35** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X45** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X50** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X60** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X70** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 70 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X80** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 80 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X90** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 90 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.108X100** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 100 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X16** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 16 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X18** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 18 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.110X20** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X25** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X30** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X35** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X45** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X50** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X60** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X70** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 70 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X80** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 80 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X90** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 90 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.110X100** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 100 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X20** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 20 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X25** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X30** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X35** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X45** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X50** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X60** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X70** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 70 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X80** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 80 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X90** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 90 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X100** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 100 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X110** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 110 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.112X120** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 120 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X30** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X35** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X45** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X50** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X60** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X70** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X80** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X90** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X100** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X110** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 110 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.116X120** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 120 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X40** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X45** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X50** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X60** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X70** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X80** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X90** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X100** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X110** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 110 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.120X120** | aço inoxidável A2 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 120 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.603X06** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M3 | 6 | 2 | 5,5 | 6,01 | DIN 933 | - |
| **K0871.603X08** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M3 | 8 | 2 | 5,5 | 6,01 | DIN 933 | - |
| **K0871.603X10** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M3 | 10 | 2 | 5,5 | 6,01 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X08** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 8 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X10** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 10 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X12** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 12 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X16** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 16 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X18** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 18 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X20** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 20 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.604X25** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M4 | 25 | 2,8 | 7 | 7,66 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X10** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 10 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X12** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 12 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X16** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 16 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.605X18** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 18 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X20** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 20 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X25** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 25 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X30** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 30 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X35** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 35 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.605X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M5 | 40 | 3,5 | 8 | 8,79 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X10** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 10 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X12** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 12 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X16** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 16 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X20** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 20 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X25** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 25 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X30** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 30 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X35** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 35 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 40 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X45** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 45 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X50** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 50 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X55** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 55 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.606X60** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M6 | 60 | 4 | 10 | 11,05 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X16** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 16 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X18** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 18 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X20** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 20 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X25** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 25 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X30** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 30 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X35** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 35 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 40 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X45** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 45 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X50** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 50 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X60** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 60 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X70** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 70 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X80** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 80 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X90** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 90 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.608X100** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M8 | 100 | 5,3 | 13 | 14,38 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X16** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 16 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X20** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 20 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X25** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 25 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X30** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 30 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X35** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 35 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 40 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X45** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 45 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X50** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 50 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X60** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 60 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X70** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 70 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X80** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 80 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X90** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 90 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.610X100** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M10 | 100 | 6,4 | 17 | 18,9 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X20** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 20 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X25** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 25 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X30** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 30 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X35** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 35 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 40 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X45** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 45 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X50** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 50 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X60** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 60 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X70** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 70 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X80** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 80 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X90** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 90 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X100** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 100 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X110** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 110 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.612X120** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M12 | 120 | 7,5 | 19 | 21,1 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X30** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 30 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X35** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 35 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

# Parafusos sextavados DIN 933/ISO 4017

## Visão geral dos artigos

| Código do artigo | Material do corpo básico | Classe de resistência | Superfície Corpo básico | D | L | K | SW | E | DIN | ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **K0871.616X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 40 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X45** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 45 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X50** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 50 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X60** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 60 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X70** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 70 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X80** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 80 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X90** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 90 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X100** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 100 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X110** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 110 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.616X120** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M16 | 120 | 10 | 24 | 26,75 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X40** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 40 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X45** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 45 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X50** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 50 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X60** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 60 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X70** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 70 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X80** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 80 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X90** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 90 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X100** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 100 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X110** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 110 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |
| **K0871.620X120** | aço inoxidável A4 | 70 | superfície sem tratamento | M20 | 120 | 12,5 | 30 | 33,53 | DIN 933 | - |

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG