# Spannlager Reihe FC162

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | FAG | **FC16203/12**<br>FC203 + 16203/12 | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - | k.F. |
| | SKF | FYC 12 FM<br>FYC 503 + YET 203/12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | INA | PME 12<br>GG ME 03 + GRAE 12 NPPB | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | RHP | FC12EC<br>(Gehäuse k.A.) 1217-12ECG | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| **12** | NSK | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | HFH | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ASAHI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NBR | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | FYH | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16203/15**<br>FC203 + 16203/15 | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **k.F.** |
| | SKF | FYC 15 FM<br>FYC 503 + YET 203/15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | INA | PME 15<br>GG ME 03 + GRAE 15 NPPB | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | RHP | FC15EC<br>(Gehäuse k.A.) 1217-15ECG | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| **15** | NSK | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | HFH | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ASAHI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NBR | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | FYH | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16203**<br>FC203 + 16203 | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **k.F.** |
| | SKF | FYC 17 FM<br>FYC 503 + YET 203 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | INA | PME 17<br>GG ME 03 + GRAE 17 NPPB | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | RHP | FC17EC<br>(Gehäuse k.A.) 1217-17ECG | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| **17** | NSK | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | HFH | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ASAHI | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NBR | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | FYH | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16204**<br>FC204 + 16204 | **100** | **7** | **62** | **25,5** | **10** | **78** | **12** | **5** | **M10** | |
| | SKF | FYC 20 FM<br>FYC 504 + YET 204 | 100 | 7 | 62 | 25,5 | 10 | 78 | 12 | 5 | M10 | |
| | INA | PME 20 N<br>GG ME 04 N + GRAE 20 NPPB | 100 | 8 | 62 | 17 | 10 | 78 | 9 | 9 | M8 | |
| | RHP | FC20EC<br>(Gehäuse k.A.) 1220-20ECG | 100 | 8 | 62 | 17 | - | 78 | - | - | M8 | |
| **20** | NSK | <br>FC 204 + GEM 204 | 100 | 7 | 62 | 25,5 | - | 78 | 12 | 5 | M10 | |
| | HFH | FWSN 20<br>(Gehäuse k.A.) SA 204 | 100 | 7 | 62 | 25,5 | 15 | 78 | 9,5 | 5 | M8 | |
| | ASAHI | -<br>FC 204 + KH 204 AE | 100 | 7 | 62 | 25,5 | 10 | 78 | 12 | 5 | M10 | |
| | NBR | SAFC 204<br>FC 204 + SA 204 | 100 | - | 62 | 25,5 | 10 | 78 | 12 | 5 | M10 | |
| | FYH | SAFC 204<br>FC 204 + SA 204 | 100 | 7 | 62 | 25,5 | 10 | 78 | 12 | 5 | M10 | |
| | NTN | <br>FC204 + AEL204 | 100 | 7 | 62 | 25,5 | 10 | 78 | 12 | 5 | M10 | |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16205**<br>FC205 + 16205 | **115** | **7** | **70** | **27** | **10** | **90** | **12** | **6** | **M10** | |
| | SKF | FYC 25 FM<br>FYC 505 + YET 205 | 115 | 7 | 70 | 27 | 10 | 90 | 12 | 6 | M10 | |
| | INA | PME 25 N<br>GG ME 05 N + GRAE 25 NPPB | 115 | 9 | 70 | 19 | 11,5 | 90 | 9 | 10 | M8 | |
| | RHP | FC25EC<br>(Gehäuse k.A.) 1225-25ECG | 115 | 9 | 70 | 19 | - | 90 | - | - | M8 | |
| **25** | NSK | FC 205 + GEM 205 | 115 | 7 | 70 | 27 | - | 90 | 12 | 6 | M10 | k.F. |
| | HFH | FWSN 25<br>(Gehäuse k.A.) SA 205 | 115 | 9 | 75 | 22 | 12,5 | 92 | 9,5 | 3 | M8 | |
| | ASAHI | -<br>FC 205 + KH 205 AE | 115 | 7 | 70 | 27 | 10 | 90 | 12 | 6 | M10 | |
| | NBR | SAFC 205<br>FC 205 + SA 205 | 115 | - | 70 | 27 | 10 | 90 | 12 | 6 | M10 | |
| | FYH | SAFC 205<br>FC 205 + SA 205 | 115 | 7 | 70 | 27 | 10 | 90 | 12 | 6 | M10 | |
| | NTN | FC205 + AEL205 | 115 | 7 | 70 | 27 | 10 | 90 | 12 | 6 | M10 | |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16206**<br>FC206 + 16206 | **125** | **8** | **80** | **31** | **10** | **100** | **12** | **8** | **M10** | |
| | SKF | FYC 30 FM<br>FYC 506 + YET 206 | 125 | 8 | 80 | 31 | 10 | 100 | 12 | 8 | M10 | |
| | INA | PME 30 N<br>GG ME 06 N + GRAE 30 NPPB | 125 | 9,5 | 80 | 20,5 | 11,5 | 100 | 11,5 | 11 | M10 | |
| | RHP | FC30EC<br>(Gehäuse k.A.) 1230-30ECG | 125 | 9,5 | 80 | 20,5 | - | 100 | - | - | M10 | |
| **30** | NSK | FC 206 + GEM 206 | 125 | 8 | 80 | 31 | - | 100 | 12 | 8 | M10 | |
| | HFH | FWSN 30<br>(Gehäuse k.A.) SA 206 | 127 | 9,5 | 85 | 22,5 | 13,5 | 100 | 9,5 | 3 | M10 | |
| | ASAHI | -<br>FC 206 + KH 206 AE | 125 | 8 | 80 | 31 | 10 | 100 | 12 | 8 | M10 | |
| | NBR | SAFC 206<br>FC 206 + SA 206 | 125 | - | 80 | 31 | 10 | 100 | 12 | 8 | M10 | |
| | FYH | SAFC 206<br>FC 206 + SA 206 | 125 | 8 | 80 | 31 | 10 | 100 | 12 | 8 | M10 | |
| | NTN | FC206 + AEL206 | 125 | 8 | 80 | 31 | 10 | 100 | 12 | 8 | M10 | |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16207**<br>FC207 + 16207 | **135** | **9** | **90** | **34** | **11** | **110** | **14** | **8** | **M12** | |
| | SKF | FYC 35 FM<br>FYC 507 + YET 207 | 135 | 9 | 90 | 34 | 11 | 110 | 14 | 8 | M12 | |
| | INA | PME 35 N<br>GG ME 07 N + GRAE 35 NPPB | 135 | 10 | 90 | 20,5 | 11 | 110 | 11,5 | 10,5 | M10 | |
| | RHP | FC35EC<br>(Gehäuse k.A.) 1235-35ECG | 135 | 10 | 90 | 20,5 | - | 110 | - | - | M10 | |
| **35** | NSK | FC 207 + GEM 207 | 135 | 9 | 90 | 34 | - | 110 | 14 | 9 | M12 | |
| | HFH | FWSN 35<br>(Gehäuse k.A.) SA 207 | 135 | 10 | 90 | 22,5 | 14,5 | 110 | 11,5 | 4 | M10 | |
| | ASAHI | -<br>FC 207 + KH 207 AE | 135 | 9 | 90 | 34 | 11 | 110 | 14 | 8 | M12 | |
| | NBR | SAFC 207<br>FC 207 + SA 207 | 135 | - | 90 | 34 | 11 | 110 | 14 | 8 | M12 | |
| | FYH | SAFC 207<br>FC 207 + SA 207 | 135 | 9 | 90 | 34 | 11 | 110 | 14 | 8 | M12 | |
| | NTN | FC207 + AEL207 | 135 | 9 | 90 | 34 | 11 | 110 | 14 | 8 | M12 | |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16208**<br>FC208 + 16208 | **145** | **9** | **100** | **36** | **11** | **120** | **14** | **10** | **M12** | |
| | SKF | FYC 40 FM<br>FYC 508 + YET 208 | 145 | 9 | 100 | 36 | 11,5 | 120 | 14 | 10 | M12 | |
| | INA | PME 40 N<br>GG ME 08 N + GRAE 40 NPPB | 145 | 11,5 | 100 | 23 | 12,5 | 120 | 11,5 | 11,5 | M10 | |
| | RHP | FC40EC<br>(Gehäuse k.A.) 1240-40ECG | 145 | 11,5 | 100 | 23 | - | 120 | - | - | M10 | |
| **40** | NSK | <br>FC 208 + GEM 208 | 145 | 9 | 100 | 36 | - | 120 | 14 | 9 | M12 | |
| | HFH | FWSN 40<br>(Gehäuse k.A.) SA 208 | 145 | 11,5 | 100 | 26 | 15,5 | 120 | 11,5 | 4 | M10 | |
| | ASAHI | -<br>FC 208 + KH 208 AE | 145 | 9 | 100 | 36 | 11 | 120 | 14 | 10 | M12 | |
| | NBR | SAFC 208<br>FC 208 + SA 208 | 145 | - | 100 | 36 | 11 | 120 | 14 | 10 | M12 | |
| | FYH | SAFC 208<br>FC 208 + SA 208 | 145 | 9 | 100 | 36 | 11 | 120 | 14 | 10 | M12 | |
| | NTN | <br>FC208 + AEL208 | 145 | 9 | 100 | 36 | 11 | 120 | 14 | 10 | M12 | |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16209**<br>FC209 + 16209 | **160** | **14** | **105** | **38** | **10** | **132** | **16** | **12** | **M14** | |
| | SKF | FYC 45 FM<br>FYC 509 + YET 209 | 160 | 14 | 105 | 38 | 10 | 132 | 16 | 12 | M14 | |
| | INA | PME 45<br>GG ME 09 + GRAE 45 NPPB | 155 | 12 | 105 | 25 | 14 | 130 | 14 | 11 | M12 | |
| | RHP | FC45EC<br>(Gehäuse k.A.) 1245-45ECG | 155 | 12 | 105 | 25 | - | 130 | - | - | M12 | |
| **45** | NSK | FC 209 + GEM 209 | 160 | 14 | 105 | 38 | - | 132 | 16 | 14 | M14 | |
| | HFH | FWSN 45<br>(Gehäuse k.A.) SA 209 | 155 | 12 | 105 | 26,5 | 15,5 | 130 | 14 | 4 | M12 | |
| | ASAHI | -<br>FC 209 + KH 209 BE | 160 | 14 | 105 | 38 | 10 | 132 | 16 | 12 | M14 | |
| | NBR | SAFC 209<br>FC 209 + SA 209 | 160 | - | 105 | 38 | 10 | 132 | 16 | 12 | M14 | |
| | FYH | SAFC 209<br>FC 209 + SA 209 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | FC209 + AEL209 | | | | | | | | | | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16210**<br>FC210 + 16210 | **165** | **14** | **110** | **40** | **10** | **138** | **16** | **12** | **M14** | |
| | SKF | FYC 50 FM<br>FYC 510 + YET 210 | 165 | 14 | 110 | 40 | 10 | 138 | 16 | 12 | M14 | |
| | INA | PME 50 N<br>GG ME 10 N + GRAE 50 NPPB | 165 | 13 | 110 | 25 | 14 | 135 | 14 | 12 | M12 | |
| | RHP | FC50EC<br>(Gehäuse k.A.) 1250-50ECG | 165 | 13 | 110 | 25 | - | 135 | - | - | M12 | |
| **50** | NSK | FC 210 + GEM 210 | 165 | 14 | 110 | 40 | - | 138 | 16 | 14 | M14 | |
| | HFH | FWSN 50<br>(Gehäuse k.A.) SA 210 | 165 | 13 | 115 | 27,5 | 16,5 | 136 | 14 | 4 | M12 | |
| | ASAHI | -<br>FC 210 + KH 210 BE | 165 | 14 | 110 | 40 | 10 | 138 | 16 | 12 | M14 | |
| | NBR | SAFC 210<br>FC 210 + SA 210 | 165 | - | 110 | 40 | 10 | 138 | 16 | 12 | M14 | |
| | FYH | SAFC 210<br>FC 210 + SA 210 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | FC210 + AEL210 | | | | | | | | | | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16211**<br>FC211 + 16211 | **185** | **15** | **125** | **43** | **13** | **150** | **19** | **12** | **M16** | |
| | SKF | FYC 55 FM<br>FYC 511 + YET 211 | 185 | 15 | 125 | 43 | 13 | 150 | 19 | 12 | M16 | |
| | INA | PME 55<br>GG ME 11 + GRAE 55 NPPB | 185 | 15 | 125 | 27,5 | 15 | 150 | 18 | 12,5 | M16 | |
| | RHP | FC55EC<br>(Gehäuse k.A.) 1255-55ECG | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| **55** | NSK | <br>FC 211 + GEM 211 | | | | | | | | | | k.F. |
| | HFH | FWSN 55<br>(Gehäuse k.A.) SA 211 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ASAHI | -<br>FC 211 + KH 211 bE | 185 | 15 | 125 | 43 | 13 | 150 | 19 | 12 | M16 | |
| | NBR | SAFC 211<br>FC 211 + SA 211 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | FYH | SAFC 211<br>FC 211 + SA 211 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | <br>FC211 + AEL211 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |

| *Welle Ø [mm]* | *Hersteller* | *Bezeichnung* | *a [mm]* | *c [mm]* | *D2 [mm]* | *g [mm]* | *g2 [mm]* | *m [mm]* | *u [mm]* | *z [mm]* | *s [mm]* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| | **FAG** | **FC16212**<br>FC212 + 16212 | **195** | **15** | **135** | **48** | **17** | **160** | **19** | **12** | **M16** | |
| | SKF | FYC 60 FM<br>FYC 512 + YET 212 | 195 | 15 | 135 | 48 | 17 | 160 | 19 | 12 | M16 | |
| | INA | PME 60 N<br>GG ME 12 N + GRAE 60 NPPB | 195 | 16 | 135 | 29 | 17 | 160 | 18 | 13 | M16 | |
| | RHP | FC60EC<br>(Gehäuse k.A.) 1260-60ECG | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| **60** | NSK | <br>FC 212 + EN 212 | 195 | 15 | 135 | 48 | - | 160 | 19 | 15 | M16 | |
| | HFH | FWSN 60<br>(Gehäuse k.A.) SA 212 | 195 | 16 | 140 | 33 | 21 | 160 | 18 | 4 | M16 | |
| | ASAHI | -<br>FC 212 + KH 212 BE | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NBR | SAFC 212<br>FC 212 + SA 212 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | FYH | SAFC 212<br>FC 212 + SA 212 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | NTN | <br>FC212 + AEL212 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | k.F. |
| | ISO | Nach ISO nicht genormt | | | | | | | | | | |
| | DIN | Nach DIN nicht genormt | | | | | | | | | | |