



## Anschlagwirbel YOKE 8-251

### Produktinformation



Dank seines einzigartigen Kugellagerdesigns lässt es sich um bis zu 230° neigen und um 360° drehen. Zertifiziert durch DGUV GS-OA-15-04. Beanspruchte Elemente sind zu 100 % resistent gegen Magnaflux-Risse. Die einzelnen Schmiedeteile und die Deckelschraube sind gemäß Zertifikat rückverfolgbar.

Die Schrauben haben ein metrisches Gewinde (ASME / ANSI B18.3.1M).

Jedes Teil wurde mit dem 2,5-fachen Ihrer angegebenen Tragfähigkeit getestet.

Alle YOKE-Hebepunkte erfüllen oder übertreffen alle Anforderungen von ASME B30.26.

Einfache Montage und Demontage dank der speziellen Konstruktion von Super Points.

Rotiert unter Last.

**Material:** Geschmiedeter, gehärteter, legierter Stahl.

**Kennzeichnung:** nach Norm, CE-Kennzeichnung

**Standard:** EN 1677-1

**Hinweis:** Integrierter RFID/NFC-Chip

**Warnhinweis:** Bei voller Beladung nicht kontinuierlich um 90 Grad drehen.

**Sicherheitsbeiwert:** 4:1

| Artikel-Nr. | Tragfähigkeit<br>t | Anzugsmoment Nm | Gewinde (M)<br>mm | Gewinde Länge (E)<br>mm | Gewindesteigung | A<br>mm | B<br>mm | C<br>mm | D<br>mm | E<br>mm | F<br>mm | G<br>mm | H<br>mm | K<br>mm | Gewicht<br>(kg) | Lieferzeit (in Tagen) |
|-------------|--------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------|-----------------------|
| 46020030B   | 0,3                | 10-40           | M8                | 12                      | 1,25            | 35      | 53      | 48      | 13      | 12      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | 0,3             | 12                    |
| 46020031B   | 0,5                | 10-40           | M10               | 18                      | 1,5             | 35      | 53      | 48      | 13      | 18      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | 0,4             | 12                    |

|                   |     |         |     |    |      |    |    |     |    |    |     |      |      |    |      |    |
|-------------------|-----|---------|-----|----|------|----|----|-----|----|----|-----|------|------|----|------|----|
| 46020032B         | 0,7 | 15-40   | M12 | 18 | 1,75 | 35 | 53 | 48  | 13 | 18 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,4  | 12 |
| 11.428-251-007-03 | 0,7 | 15-50   | M12 | 25 | 1,75 | 35 | 53 | 48  | 13 | 25 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,4  | 12 |
| 11.428-251-007-04 | 1   | 30-40   | M14 | 20 | 2    | 35 | 53 | 48  | 13 | 20 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,4  | 12 |
| 46020033B         | 1,4 | 45-130  | M16 | 20 | 2    | 35 | 53 | 48  | 13 | 20 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,44 | 12 |
| 11.428-251-014-02 | 1,4 | 45-130  | M16 | 24 | 2    | 35 | 53 | 48  | 13 | 24 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,5  | 12 |
| 11.428-251-014-03 | 1,4 | 45-130  | M16 | 30 | 2    | 35 | 53 | 48  | 13 | 30 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,5  | 12 |
| 11.428-251-014-04 | 1,7 | 75-130  | M20 | 30 | 2,5  | 35 | 53 | 48  | 13 | 30 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,5  | 12 |
| 11.428-251-014-05 | 1,7 | 90-130  | M24 | 30 | 3    | 35 | 53 | 48  | 13 | 30 | 101 | 36,5 | 20,5 | 34 | 0,5  | 12 |
| 46020034B         | 2,5 | 100-170 | M20 | 30 | 2,5  | 35 | 59 | 68  | 16 | 30 | 127 | 52   | 28   | 46 | 1    | 12 |
| 46020086B         | 2,5 | 100-170 | M20 | 40 | 2,5  | 35 | 59 | 68  | 16 | 40 | 127 | 52   | 28   | 46 | 1    | 12 |
| 11.428-251-025-03 | 2,5 | 100-170 | M20 | 50 | 2,5  | 35 | 59 | 68  | 16 | 50 | 127 | 52   | 28   | 46 | 1,1  | 12 |
| 11.428-251-025-04 | 2,5 | 100-170 | M20 | 70 | 2,5  | 35 | 59 | 68  | 16 | 70 | 127 | 52   | 28   | 46 | 1,1  | 12 |
| 46020035B         | 4   | 190-280 | M24 | 30 | 3    | 40 | 73 | 75  | 19 | 30 | 148 | 57   | 34,5 | 50 | 1,5  | 12 |
| 11.428-251-040-02 | 4   | 190-280 | M24 | 36 | 3    | 40 | 73 | 75  | 19 | 36 | 148 | 57   | 34,5 | 50 | 1,5  | 12 |
| 11.428-251-040-03 | 4   | 190-280 | M24 | 45 | 3    | 40 | 73 | 75  | 19 | 45 | 148 | 57   | 34,5 | 50 | 1,5  | 12 |
| 11.428-251-040-04 | 4   | 190-280 | M24 | 50 | 3    | 40 | 73 | 75  | 19 | 50 | 148 | 57   | 34,5 | 50 | 1,5  | 12 |
| 46020087B         | 4   | 190-280 | M30 | 35 | 3,5  | 40 | 73 | 75  | 19 | 35 | 148 | 57   | 34,5 | 50 | 1,5  | 12 |
| 46020036B         | 6,7 | 230-400 | M30 | 35 | 3,5  | 40 | 68 | 95  | 19 | 35 | 163 | 70   | 41   | 65 | 2,4  | 12 |
| 11.428-251-067-02 | 6,7 | 230-400 | M30 | 45 | 3,5  | 40 | 68 | 95  | 19 | 45 | 163 | 70   | 41   | 65 | 2,4  | 12 |
| 11.428-251-067-03 | 6,7 | 230-400 | M30 | 50 | 3,5  | 40 | 68 | 95  | 19 | 50 | 163 | 70   | 41   | 65 | 2,5  | 12 |
| 11.428-251-067-04 | 6,7 | 230-400 | M30 | 60 | 3,5  | 40 | 68 | 95  | 19 | 60 | 163 | 70   | 41   | 65 | 2,5  | 12 |
| 11.428-251-080-01 | 8   | 270-600 | M30 | 35 | 3,5  | 50 | 95 | 106 | 22 | 35 | 201 | 81   | 48   | 75 | 3,6  | 12 |
| 46020037B         | 8   | 270-600 | M30 | 45 | 3,5  | 50 | 95 | 106 | 22 | 45 | 201 | 81   | 48   | 75 | 3,7  | 12 |

|                   |      |          |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |    |     |      |    |
|-------------------|------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|------|----|
| 11.428-251-100-01 | 10   | 270-600  | M36 | 50  | 4   | 50  | 95  | 106 | 22 | 50  | 201 | 81  | 48 | 75  | 3,8  | 12 |
| 11.428-251-100-02 | 10   | 270-600  | M36 | 54  | 4   | 50  | 95  | 106 | 22 | 54  | 201 | 81  | 48 | 75  | 3,9  | 12 |
| 11.428-251-125-01 | 12,5 | 270-700  | M42 | 50  | 4,5 | 50  | 95  | 106 | 22 | 50  | 201 | 81  | 48 | 75  | 3,9  | 12 |
| 11.428-251-125-02 | 12,5 | 270-700  | M42 | 60  | 4,5 | 50  | 95  | 106 | 22 | 60  | 201 | 81  | 48 | 75  | 4    | 12 |
| 11.428-251-125-03 | 12,5 | 270-700  | M42 | 63  | 4,5 | 50  | 95  | 106 | 22 | 63  | 201 | 81  | 48 | 75  | 4    | 12 |
| 11.428-251-125-04 | 12,5 | 270-700  | M45 | 60  | 4,5 | 50  | 95  | 106 | 22 | 60  | 201 | 81  | 48 | 75  | 4,1  | 12 |
| 11.428-251-125-05 | 12,5 | 270-700  | M48 | 72  | 5   | 50  | 95  | 106 | 22 | 72  | 201 | 81  | 48 | 75  | 4,4  | 12 |
| 11.428-251-170-01 | 13   | 350-800  | M42 | 60  | 4,5 | 70  | 129 | 127 | 32 | 60  | 256 | 104 | 58 | 95  | 7,4  | 12 |
| 11.428-251-170-02 | 17   | 350-800  | M45 | 60  | 4,5 | 70  | 129 | 127 | 32 | 60  | 256 | 104 | 58 | 95  | 7,5  | 12 |
| 11.428-251-170-03 | 17   | 350-800  | M48 | 60  | 5   | 70  | 129 | 127 | 32 | 60  | 256 | 104 | 58 | 95  | 7,6  | 12 |
| 11.428-251-170-04 | 17   | 350-800  | M48 | 72  | 5   | 70  | 129 | 127 | 32 | 72  | 256 | 104 | 58 | 95  | 7,7  | 12 |
| 11.428-251-170-05 | 18   | 350-900  | M56 | 78  | 5,5 | 70  | 129 | 127 | 32 | 78  | 256 | 104 | 58 | 95  | 8,1  | 12 |
| 11.428-251-170-06 | 18   | 350-900  | M56 | 85  | 5,5 | 70  | 129 | 127 | 32 | 85  | 256 | 104 | 58 | 95  | 8,1  | 12 |
| 11.428-251-200-01 | 20   | 350-900  | M64 | 96  | 6   | 70  | 129 | 127 | 32 | 96  | 256 | 104 | 58 | 95  | 8,9  | 12 |
| 11.428-251-200-02 | 20   | 350-900  | M64 | 110 | 6   | 70  | 129 | 127 | 32 | 110 | 256 | 104 | 58 | 95  | 9,3  | 12 |
| 11.428-251-280-01 | 28   | 500-1000 | M64 | 96  | 6   | 80  | 131 | 174 | 36 | 96  | 305 | 129 | 78 | 115 | 16,4 | 12 |
| 11.428-251-280-02 | 28   | 500-1200 | M72 | 120 | 6   | 80  | 131 | 174 | 36 | 120 | 305 | 129 | 78 | 115 | 17,7 | 12 |
| 11.428-251-280-03 | 28   | 500-1400 | M80 | 150 | 6   | 80  | 131 | 174 | 36 | 150 | 305 | 129 | 78 | 115 | 19,6 | 12 |
| 11.428-251-350-01 | 35   | 500-1500 | M80 | 120 | 6   | 100 | 179 | 187 | 45 | 120 | 366 | 148 | 83 | 135 | 25,3 | 12 |
| 11.428-251-350-02 | 35   | 500-1500 | M90 | 150 | 6   | 100 | 179 | 187 | 45 | 150 | 366 | 148 | 83 | 135 | 27,8 | 12 |
| 11.428-251-400-01 | 40   | 500-1500 | M80 | 120 | 6   | 90  | 130 | 210 | 45 | 120 | 340 | 170 | 83 | 145 | 31,9 | 12 |
| 11.428-251-400-02 | 40   | 500-1500 | M90 | 115 | 6   | 90  | 130 | 210 | 45 | 115 | 340 | 170 | 83 | 145 | 33,6 | 12 |
| 11.428-251-400-03 | 40   | 500-1500 | M90 | 150 | 6   | 90  | 130 | 210 | 45 | 150 | 340 | 170 | 83 | 145 | 34,2 | 12 |

## Blaupause

