

## 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.

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

Rotiert unter Last.

... [Read more](#)

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

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

**Standard:** EN 1677-1

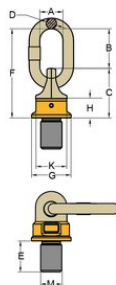
**Hinweis:** Integrierter RFID/NFC-Chip

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

**Sicherheitsbeiwert:** 4:1

## Anschlagwirbel YOKE 8-251

### Blaupause



### Technische Daten

| Artikel-Nr.       | Tragfähigkeit<br>t | Gewinde<br>mm | Anzugsmoment<br>Nm | Gewinde Länge<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 | M<br>mm | Gewicht<br>(kg) |
|-------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------|
| 46020030B         | 0,3                | M8            | 10-40              | 12                  | 1,25            | 35      | 53      | 48      | 13      | 12      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M8      | 0,3             |
| 46020031B         | 0,5                | M10           | 10-40              | 18                  | 1,5             | 35      | 53      | 48      | 13      | 18      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M10     | 0,4             |
| 46020032B         | 0,7                | M12           | 15-40              | 18                  | 1,75            | 35      | 53      | 48      | 13      | 18      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M12     | 0,4             |
| 11.428-251-007-03 | 0,7                | M12           | 15-50              | 25                  | 1,75            | 35      | 53      | 48      | 13      | 25      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M12     | 0,4             |
| 11.428-251-007-04 | 1                  | M14           | 30-40              | 20                  | 2               | 35      | 53      | 48      | 13      | 20      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M14     | 0,4             |
| 46020033B         | 1,4                | M16           | 45-130             | 20                  | 2               | 35      | 53      | 48      | 13      | 20      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M16     | 0,44            |
| 11.428-251-014-02 | 1,4                | M16           | 45-130             | 24                  | 2               | 35      | 53      | 48      | 13      | 24      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M16     | 0,5             |
| 11.428-251-014-03 | 1,4                | M16           | 45-130             | 30                  | 2               | 35      | 53      | 48      | 13      | 30      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M16     | 0,5             |
| 11.428-251-014-04 | 1,7                | M20           | 75-130             | 30                  | 2,5             | 35      | 53      | 48      | 13      | 30      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M20     | 0,5             |
| 11.428-251-014-05 | 1,7                | M24           | 90-130             | 30                  | 3               | 35      | 53      | 48      | 13      | 30      | 101     | 36,5    | 20,5    | 34      | M24     | 0,5             |
| 46020034B         | 2,5                | M20           | 100-170            | 30                  | 2,5             | 35      | 59      | 68      | 16      | 30      | 127     | 52      | 28      | 46      | M20     | 1               |
| 46020086B         | 2,5                | M20           | 100-170            | 40                  | 2,5             | 35      | 59      | 68      | 16      | 40      | 127     | 52      | 28      | 46      | M20     | 1               |
| 11.428-251-025-03 | 2,5                | M20           | 100-170            | 50                  | 2,5             | 35      | 59      | 68      | 16      | 50      | 127     | 52      | 28      | 46      | M20     | 1,1             |
| 11.428-251-025-04 | 2,5                | M20           | 100-170            | 70                  | 2,5             | 35      | 59      | 68      | 16      | 70      | 127     | 52      | 28      | 46      | M20     | 1,1             |
| 46020035B         | 4                  | M24           | 190-280            | 30                  | 3               | 40      | 73      | 75      | 19      | 30      | 148     | 57      | 34,5    | 50      | M24     | 1,5             |
| 11.428-251-040-02 | 4                  | M24           | 190-280            | 36                  | 3               | 40      | 73      | 75      | 19      | 36      | 148     | 57      | 34,5    | 50      | M24     | 1,5             |
| 11.428-251-040-03 | 4                  | M24           | 190-280            | 45                  | 3               | 40      | 73      | 75      | 19      | 45      | 148     | 57      | 34,5    | 50      | M24     | 1,5             |

## Anschlagwirbel YOKE 8-251

### Technische Daten

| Artikel-Nr.       | Tragfähigkeit<br>t | Gewinde<br>mm | Anzugsmoment<br>Nm | Gewinde Länge<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 | M<br>mm | Gewicht<br>(kg) |
|-------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------|
| 11.428-251-040-04 | 4                  | M24           | 190-280            | 50                  | 3               | 40      | 73      | 75      | 19      | 50      | 148     | 57      | 34,5    | 50      | M24     | 1,5             |
| 46020087B         | 4                  | M30           | 190-280            | 35                  | 3,5             | 40      | 73      | 75      | 19      | 35      | 148     | 57      | 34,5    | 50      | M30     | 1,5             |
| 46020036B         | 6,7                | M30           | 230-400            | 35                  | 3,5             | 40      | 68      | 95      | 19      | 35      | 163     | 70      | 41      | 65      | M30     | 2,4             |
| 11.428-251-067-02 | 6,7                | M30           | 230-400            | 45                  | 3,5             | 40      | 68      | 95      | 19      | 45      | 163     | 70      | 41      | 65      | M30     | 2,4             |
| 11.428-251-067-03 | 6,7                | M30           | 230-400            | 50                  | 3,5             | 40      | 68      | 95      | 19      | 50      | 163     | 70      | 41      | 65      | M30     | 2,5             |
| 11.428-251-067-04 | 6,7                | M30           | 230-400            | 60                  | 3,5             | 40      | 68      | 95      | 19      | 60      | 163     | 70      | 41      | 65      | M30     | 2,5             |
| 11.428-251-080-01 | 8                  | M30           | 270-600            | 35                  | 3,5             | 50      | 95      | 106     | 22      | 35      | 201     | 81      | 48      | 75      | M30     | 3,6             |
| 46020037B         | 8                  | M30           | 270-600            | 45                  | 3,5             | 50      | 95      | 106     | 22      | 45      | 201     | 81      | 48      | 75      | M30     | 3,7             |
| 11.428-251-100-01 | 10                 | M36           | 270-600            | 50                  | 4               | 50      | 95      | 106     | 22      | 50      | 201     | 81      | 48      | 75      | M36     | 3,8             |
| 11.428-251-100-02 | 10                 | M36           | 270-600            | 54                  | 4               | 50      | 95      | 106     | 22      | 54      | 201     | 81      | 48      | 75      | M36     | 3,9             |
| 11.428-251-125-01 | 12,5               | M42           | 270-700            | 50                  | 4,5             | 50      | 95      | 106     | 22      | 50      | 201     | 81      | 48      | 75      | M42     | 3,9             |
| 11.428-251-125-02 | 12,5               | M42           | 270-700            | 60                  | 4,5             | 50      | 95      | 106     | 22      | 60      | 201     | 81      | 48      | 75      | M42     | 4               |
| 11.428-251-125-03 | 12,5               | M42           | 270-700            | 63                  | 4,5             | 50      | 95      | 106     | 22      | 63      | 201     | 81      | 48      | 75      | M42     | 4               |
| 11.428-251-125-04 | 12,5               | M45           | 270-700            | 60                  | 4,5             | 50      | 95      | 106     | 22      | 60      | 201     | 81      | 48      | 75      | M45     | 4,1             |
| 11.428-251-125-05 | 12,5               | M48           | 270-700            | 72                  | 5               | 50      | 95      | 106     | 22      | 72      | 201     | 81      | 48      | 75      | M48     | 4,4             |
| 11.428-251-170-01 | 13                 | M42           | 350-800            | 60                  | 4,5             | 70      | 129     | 127     | 32      | 60      | 256     | 104     | 58      | 95      | M42     | 7,4             |
| 11.428-251-170-02 | 17                 | M45           | 350-800            | 60                  | 4,5             | 70      | 129     | 127     | 32      | 60      | 256     | 104     | 58      | 95      | M45     | 7,5             |
| 11.428-251-170-03 | 17                 | M48           | 350-800            | 60                  | 5               | 70      | 129     | 127     | 32      | 60      | 256     | 104     | 58      | 95      | M48     | 7,6             |
| 11.428-251-170-04 | 17                 | M48           | 350-800            | 72                  | 5               | 70      | 129     | 127     | 32      | 72      | 256     | 104     | 58      | 95      | M48     | 7,7             |
| 11.428-251-170-05 | 18                 | M56           | 350-900            | 78                  | 5,5             | 70      | 129     | 127     | 32      | 78      | 256     | 104     | 58      | 95      | M56     | 8,1             |
| 11.428-251-170-06 | 18                 | M56           | 350-900            | 85                  | 5,5             | 70      | 129     | 127     | 32      | 85      | 256     | 104     | 58      | 95      | M56     | 8,1             |

## Anschlagwirbel YOKE 8-251

### Technische Daten

| Artikel-Nr.       | Tragfähigkeit<br>t | Gewinde<br>mm | Anzugsmoment<br>Nm | Gewinde Länge<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 | M<br>mm | Gewicht<br>(kg) |
|-------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------|
| 11.428-251-200-01 | 20                 | M64           | 350-900            | 96                  | 6               | 70      | 129     | 127     | 32      | 96      | 256     | 104     | 58      | 95      | M64     | 8,9             |
| 11.428-251-200-02 | 20                 | M64           | 350-900            | 110                 | 6               | 70      | 129     | 127     | 32      | 110     | 256     | 104     | 58      | 95      | M64     | 9,3             |
| 11.428-251-280-01 | 28                 | M64           | 500-1000           | 96                  | 6               | 80      | 131     | 174     | 36      | 96      | 305     | 129     | 78      | 115     | M64     | 16,4            |
| 11.428-251-280-02 | 28                 | M72           | 500-1200           | 120                 | 6               | 80      | 131     | 174     | 36      | 120     | 305     | 129     | 78      | 115     | M72     | 17,7            |
| 11.428-251-280-03 | 28                 | M80           | 500-1400           | 150                 | 6               | 80      | 131     | 174     | 36      | 150     | 305     | 129     | 78      | 115     | M80     | 19,6            |
| 11.428-251-350-01 | 35                 | M80           | 500-1500           | 120                 | 6               | 100     | 179     | 187     | 45      | 120     | 366     | 148     | 83      | 135     | M80     | 25,3            |
| 11.428-251-350-02 | 35                 | M90           | 500-1500           | 150                 | 6               | 100     | 179     | 187     | 45      | 150     | 366     | 148     | 83      | 135     | M90     | 27,8            |
| 11.428-251-400-01 | 40                 | M80           | 500-1500           | 120                 | 6               | 90      | 130     | 210     | 45      | 120     | 340     | 170     | 83      | 145     | M80     | 31,9            |
| 11.428-251-400-02 | 40                 | M90           | 500-1500           | 115                 | 6               | 90      | 130     | 210     | 45      | 115     | 340     | 170     | 83      | 145     | M90     | 33,6            |
| 11.428-251-400-03 | 40                 | M90           | 500-1500           | 150                 | 6               | 90      | 130     | 210     | 45      | 150     | 340     | 170     | 83      | 145     | M90     | 34,2            |
| 11.428-251-400-04 | 40                 | M100          | 500-1700           | 150                 | 6               | 90      | 130     | 210     | 45      | 150     | 340     | 170     | 83      | 145     | M100    | 35,2            |