

Anschlagbolzen

Einpressausführung, Urethan

■ **Merkmale:** Einfach erzielbare Genauigkeit der Anschlagpositionen. Die neue konfigurierbare Ausführung ist für beengte Bereiche und zur Höheneinstellung geeignet.

■ **Mit Passsitz**

RoHS 10

| T | Ausführung | M Werkstoff | H Härte | S Oberflächenbehandlung |
|----------|------------|------------------|----------|-------------------------|
| Fest | STMH | EN 1.1191 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| | SSTMH | EN 1.4037 äquiv. | 50-55HRC | - |
| Wählbare | STMHF | EN 1.7220 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| | SSTMHF | EN 1.4037 äquiv. | 40-45HRC | - |

⚡Edelstahl kann durch Härten verformt werden.
⚡1. C0.5 wenn Maß D nur 3 mm beträgt

Leichte Anfasung

(T fest)

(T konfigurierbar)

| Teilenummer | | Ausführung | | D | d m6 | L | T | Stückpreis | |
|--------------------|-----|------------|---|----|------------------|----|---|------------|-------|
| | | | | | | | | STMH | SSTMH |
| (EN 1.1191 äquiv.) | 5 | 3 | 5 | 3 | +0.008 +0.002 | 7 | 5 | | |
| | 5A | | | | | | | | |
| | 5B | | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 6A | | | 4 | +0.012 +0.004 | 9 | 5 | | |
| | 6B | | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | | |
| | 8A | | | | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 10 | | | 6 | +0.018 +0.007 | 12 | 5 | | |
| | 10A | | | | | | | | |
| | 10B | | | | | | | | |
| | 12 | | | | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 12A | | | 8 | +0.015 +0.006 | 15 | 5 | | |
| | 16 | | | | | | | | |
| | 16A | | | | | | | | |
| | 18 | | | | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 18A | | | 10 | +0.018 +0.007 | 18 | 5 | | |
| | 20 | | | | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 20A | | | 12 | +0.018 +0.007 | 24 | 5 | | |
| | 20A | | | | | | | | |

■ **T fest**

| Teilenummer | Ausführung | D | d m6 | L | T | Stückpreis | |
|--------------------|------------|------|------|----|---|------------|-------|
| | | | | | | STMH | SSTMH |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 3 | 2-5 | 2 | 5 | | | |
| | 4 | 2-5 | 3 | 5 | | | |
| | 5 | 2-10 | 3 | 5 | | | |
| | 6 | 2-10 | 4 | 6 | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 8 | 2-10 | 5 | 8 | | | |
| | 10 | 2-20 | 6 | 8 | | | |
| | 12 | 2-20 | 8 | 10 | | | |
| | 14 | 2-20 | 8 | 10 | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 16 | 2-20 | 10 | 12 | | | |
| | 18 | 2-20 | 10 | 12 | | | |
| | 20 | 2-20 | 12 | 16 | | | |

■ **T konfigurierbar**

| Teilenummer | Ausführung | D | Wählbare 0.5mm-Schritte | d m6 | L | Stückpreis | |
|--------------------|------------|------|-------------------------|------|---|------------|-------|
| | | | | | | STMH | SSTMH |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 3 | 2-5 | 2 | 5 | | | |
| | 4 | 2-5 | 3 | 5 | | | |
| | 5 | 2-10 | 3 | 5 | | | |
| | 6 | 2-10 | 4 | 6 | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 8 | 2-10 | 5 | 8 | | | |
| | 10 | 2-20 | 6 | 8 | | | |
| | 12 | 2-20 | 8 | 10 | | | |
| | 14 | 2-20 | 8 | 10 | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 16 | 2-20 | 10 | 12 | | | |
| | 18 | 2-20 | 10 | 12 | | | |
| | 20 | 2-20 | 12 | 16 | | | |

Ordering Example

Teilenummer - T

(T fest)

(T konfigurierbar)

STMH16

SSTMH3

-

5

Anschlagbolzen

Schraubentyp, Schlüsselbohrung

■ **Merkmale:** Einfach erzielbare Präzision in den Anschlagpositionen. Wählen Sie flach oder Kugel je nach Objektform.

■ **Schraube flach**

RoHS 10

| T | Ausführung | M Werkstoff | H Härte | S Oberflächenbehandlung |
|----------|------------|------------------|----------|-------------------------|
| Fest | STEHN | EN 1.7220 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| | SSTEHN | EN 1.4037 äquiv. | 50-55HRC | - |
| Wählbare | STFHN | EN 1.7220 äquiv. | 32-38HRC | Chemisch vernickelt |
| | SSTFH | EN 1.4037 äquiv. | 40-45HRC | - |

⚡Edelstahl kann durch Härten verformt werden.

(T fest)

(T konfigurierbar)

| Teilenummer | | Ausführung | | B | M | L | (C) | Stückpreis | |
|--------------------|------|------------|----|------|------|---|-----|------------|--------|
| | | | | | | | | STEHN | SSTEHN |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 5.5A | 3 | 5 | 6.4 | | | | | |
| | 5.5 | 3 | 5 | 6.4 | | | | | |
| | 7 | 5 | 4 | 8.1 | | | | | |
| | 8 | 5 | 6 | 9.2 | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 10 | 5 | 6 | 11.5 | | | | | |
| | 10B | 8 | 6 | 9 | 11.5 | | | | |
| | 13 | 8 | 8 | 10 | 15 | | | | |
| | 14B | 8 | 8 | 12 | 15 | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 14A | 8 | 8 | 10 | 16.2 | | | | |
| | 14B | 8 | 8 | 12 | 16.2 | | | | |
| | 17 | 5 | 10 | 12 | 19.6 | | | | |
| | 17A | 8 | 10 | 12 | 19.6 | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 17B | 8 | 10 | 15 | 19.6 | | | | |
| | 19 | 5 | 12 | 15 | 21.9 | | | | |
| | 19A | 8 | 12 | 15 | 21.9 | | | | |
| | 19B | 8 | 12 | 18 | 21.9 | | | | |

| Teilenummer | | Ausführung | | B | M | L | (C) | Stückpreis | |
|--------------------|-----|------------|----|------|------|---|-----|------------|-------|
| | | | | | | | | STFHN | SSTFH |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 5.5 | 3 | 5 | 6.4 | | | | | |
| | 7 | 5 | 4 | 8.1 | | | | | |
| | 8 | 5 | 6 | 9.2 | | | | | |
| | 10 | 5 | 6 | 11.5 | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 13 | 8 | 8 | 10 | 15 | | | | |
| | 14 | 8 | 8 | 10 | 16.2 | | | | |
| | 17 | 5 | 10 | 12 | 19.6 | | | | |
| | 19 | 5 | 12 | 15 | 21.9 | | | | |

Ordering Example

Teilenummer - H

(T fest)

(T konfigurierbar)

STEHN5.5A

SSTFH10

-

6.5

■ **Schraube kugelförmig**

RoHS 10

| H | Ausführung | M Werkstoff | H Härte | S Oberflächenbehandlung |
|----------|------------|------------------|----------|-------------------------|
| Fest | BSTEHN | EN 1.7220 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| | SBSSTEHN | EN 1.4037 äquiv. | 50-55HRC | - |
| Wählbare | BSTFH | EN 1.7220 äquiv. | 32-38HRC | Chemisch vernickelt |
| | SBSSTFH | EN 1.4037 äquiv. | 40-45HRC | - |

⚡Edelstahl kann durch Härten verformt werden.

(H fest)

(H konfigurierbar)

| Teilenummer | | Ausführung | | B | H | M | L | (C) | T | Stückpreis | |
|--------------------|-----|------------|----|------|------|-----|---|-----|---|------------|----------|
| | | | | | | | | | | BSTEHN | SBSSTEHN |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 5.5 | 3 | 5 | 6.4 | 4.3 | 7.5 | | | | | |
| | 7 | 5 | 4 | 8.1 | 4 | 8.5 | | | | | |
| | 8 | 5 | 6 | 9.2 | 3.9 | 10 | | | | | |
| | 10B | 6 | 9 | 11.5 | 6.5 | 12 | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 13 | 8 | 8 | 10 | 15 | 16 | | | | | |
| | 14 | 8 | 8 | 10 | 16.2 | 18 | | | | | |
| | 17 | 5 | 10 | 12 | 19.6 | 22 | | | | | |
| | 19 | 5 | 12 | 15 | 21.9 | 25 | | | | | |

| Teilenummer | | Ausführung | | B | H | M | L | (C) | T | Stückpreis | |
|--------------------|-----|------------|----|------|------|-----|---|-----|---|------------|---------|
| | | | | | | | | | | BSTFH | SBSSTFH |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 5.5 | 3 | 5 | 6.4 | 4.3 | 7.5 | | | | | |
| | 7 | 5 | 4 | 8.1 | 4 | 8.5 | | | | | |
| | 8 | 5 | 6 | 9.2 | 3.9 | 10 | | | | | |
| | 10 | 5 | 6 | 11.5 | 6.5 | 12 | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 13 | 8 | 8 | 10 | 15 | 16 | | | | | |
| | 14 | 8 | 8 | 10 | 16.2 | 18 | | | | | |
| | 17 | 5 | 10 | 12 | 19.6 | 22 | | | | | |
| | 19 | 5 | 12 | 15 | 21.9 | 25 | | | | | |

Ordering Example

Teilenummer - H

(H fest)

(H konfigurierbar)

BSTEHN10B

SBSSTFH8

-

8.5

■ **Merkmale:** Kann in engen Bereichen verwendet werden.

■ **Schlüsselbohrung**

RoHS 10

| Ausführung | M Werkstoff | H Härte | S Oberflächenbehandlung |
|------------|------------------|----------|-------------------------|
| STEHNW | EN 1.7220 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| SSTEHNW | EN 1.4037 äquiv. | 50-55HRC | - |

⚡Edelstahl kann durch Härten verformt werden.

(T fest)

| Teilenummer | | Ausführung | | B | M | L | (C) | Stückpreis | |
|--------------------|----|------------|----|------|---|---|-----|------------|---------|
| | | | | | | | | STEHNW | SSTEHNW |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 10 | 6 | 6 | 11.5 | | | | | |
| | 13 | 8 | 10 | 15 | | | | | |
| | 14 | 8 | 10 | 16.2 | | | | | |
| | 17 | 10 | 12 | 19.6 | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 19 | 12 | 15 | 21.9 | | | | | |

■ **Merkmale:** Urethan absorbiert Stöße.

■ **Presspassung, Urethan**

RoHS 10

| Ausführung | M Werkstoff | H Härte | S Oberflächenbehandlung |
|------------|-----------------------|-----------|-------------------------|
| USTMH | EN 1.7220 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| USSTMH | EN 1.4125 äquiv. | 50-55HRC | - |
| USSTMH | Polyurethan (schwarz) | Shore A90 | - |

⚡Edelstahl kann durch Härten verformt werden.

Leichte Anfasung

| Teilenummer | | Ausführung | | D | d m6 | t | h | L | d1 | Hülse zum Einpressen | Stückpreis | |
|--------------------|----|------------|----|------|------|----|---|---|----|----------------------|------------|--------|
| | | | | | | | | | | | USTMH | USSTMH |
| (EN 1.7220 äquiv.) | 5 | 3 | 5 | 6.4 | | | | | | | | |
| | 6 | 4 | 5 | 8.1 | | | | | | | | |
| | 8 | 5 | 6 | 9.2 | | | | | | | | |
| | 10 | 6 | 9 | 11.5 | | | | | | | | |
| (EN 1.4037 äquiv.) | 12 | 8 | 8 | 10 | 15 | 16 | | | | | | |
| | 16 | 8 | 8 | 10 | 16.2 | 18 | | | | | | |
| | 18 | 10 | 12 | 19.6 | 22 | | | | | | | |
| | 20 | 12 | 15 | 21.9 | 25 | | | | | | | |

Ordering Example

Teilenummer - H

(H fest)

(H konfigurierbar)

USTMH10B

SBSSTFH8

-

8.5

■ **Schraube mit Urethan**

RoHS 10

| Ausführung | M Werkstoff | H Härte | S Oberflächenbehandlung |
|------------|-----------------------|-----------|-------------------------|
| USTEH | EN 1.7220 äquiv. | 46-50HRC | Chemisch vernickelt |
| USSTEH | EN 1.4301 äquiv. | 50-55HRC | - |
| USSTEH | Polyurethan (schwarz) | Shore A90 | - |

⚡Edelstahl kann durch Härten verformt werden.

Leichte Anfasung

| Teilenummer | | M (Regel- gewinde) | t | h | L | D | (C) | Stückpreis | | | |
|-----------------|-----|--------------------------|-----|-----|----|-----|------|------------|--------|----|----|
| Ausführung | B | | | | | | | USTEH | USSTEH | | |
| USTEH USSTEH | 5.5 | 3 | 1.5 | 0.7 | 5 | 3.5 | 6.4 | | | | |
| | 7 | 4 | | | | | | | | | |
| | 8 | 5 | | | | | | | | | |
| | 10 | 6 | 2.0 | 2.0 | 6 | 8 | 11.5 | | | | |
| | 13 | 8 | | | | | | 10 | 15 | | |
| | 14 | | | | | | | | | 12 | 13 |
| | 17 | 10 | | | 12 | 13 | 19.6 | | | | |
| | 19 | 12 | | | 15 | 15 | 21.9 | | | | |