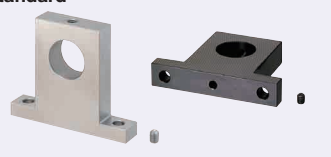


# Wellenhalter T-förmige Montageschraube (maschinell bearbeitet)

## Standard/breit

Merkmale: Ausführung der Zylinderstiftbohrung ermöglicht die Positionierung der Montage.

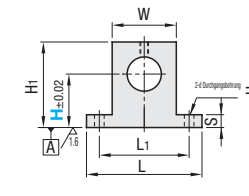
Standard



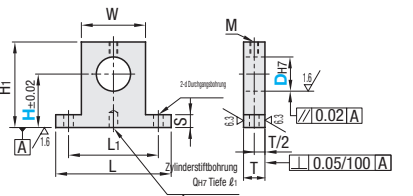
Montagebeispiele S.232

25 / (6.3 / 1.5)

Ohne Zylinderstiftbohrung



mit Zylinderstiftbohrung



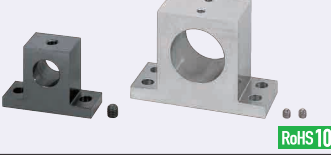
| Ohne Zylinderstiftbohrung | mit Zylinderstiftbohrung | Werkstoff      | Oberflächenbehandlung | Zubehör             |                                                    |
|---------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|----------------------------------------------------|
| Höhe H wählbar            | Höhe H konfigurierbar    | Höhe H wählbar | EN 1.1191             | Schwarz brüniert    | Innenschraube-Montageschraube, 1 Stk.              |
| SHTB                      | SHTBH                    | SHTBK          | Aquivalent            | Chemisch vernickelt | Innenschraube-Montageschraube, 1 Stk. (Edel-stahl) |
| SHTM                      | SHTMH                    | SHTMK          | EN 1.4301             | -                   | -                                                  |
| SHTS                      | SHTSH                    | SHTSK          | Aquivalent            | Klar eloxiert       | -                                                  |
| SHTA                      | SHTAH                    | -              | -                     | -                   | -                                                  |

| Teilenummer                                                                 |                                                           | H                                    |                                                          | L         | H <sub>1</sub> | T    | S   | W  | Gewindestift<br>M | L <sub>1</sub> | d   | Q   | ℓ <sub>1</sub> | Stückpreis                           |                                        |                                      |      |      |      |      |       |                          |       |       |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------|----------------|------|-----|----|-------------------|----------------|-----|-----|----------------|--------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|------|------|------|------|-------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Ausführung                                                                  | D                                                         | Ausführung mit frei wählbarer Höhe H | Ausführung mit konfigurierbarer Höhe H<br>0,1mm Schritte |           |                |      |     |    |                   |                |     |     |                | Ohne Zylinderstiftbohrung            |                                        |                                      |      |      |      |      |       | mit Zylinderstiftbohrung |       |       |       |       |
|                                                                             |                                                           |                                      |                                                          |           |                |      |     |    |                   |                |     |     |                | Ausführung mit frei wählbarer Höhe H | Ausführung mit konfigurierbarer Höhe H | Ausführung mit frei wählbarer Höhe H | SHTB | SHTM | SHTS | SHTA | SHTBH | SHTMH                    | SHTSH | SHTAH | SHTBK | SHTMK |
| Ohne Zylinderstiftbohrung<br>Höhe H wählbar<br>SHTB<br>SHTM<br>SHTS<br>SHTA | 3                                                         | 10 15 20                             | 10,0~20,0                                                | 26        | H+5            | 8    | 4   | 10 | M3                | 18             | 3.5 | -   | -              | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     | -     | -     | -     |
|                                                                             | 4                                                         | 15 20 25                             | 15,0~25,0                                                |           | H+6            |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
|                                                                             | 5                                                         | 20 25 30 40                          | 20,0~30,0                                                |           | H+7            |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
|                                                                             | 6                                                         | 25 30 40 50                          | 25,0~30,0                                                |           | H+8            |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
|                                                                             | 8                                                         | 30 40 50 60                          | 30,0~40,0                                                | 42        | H+9            | 10   | 6   | 18 | M4                | 30             | 4.5 | 4   | 5              | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     | -     | -     |       |
|                                                                             | 10                                                        | 40 50 60 80                          | 40,0~50,0                                                |           | H+10           |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
|                                                                             | 12                                                        | 50 60 80 100                         | 50,0~60,0                                                |           | H+11           |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
|                                                                             | 13                                                        | 60 80 100 125                        | 60,0~80,0                                                |           | H+12           |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
|                                                                             | Höhe H konfigurierbar<br>SHTBH<br>SHTMH<br>SHTSH<br>SHTAH | 15                                   | 20 25 30 40                                              | 20,0~40,0 | 54             | H+13 | 16  | 8  | 35                | M6             | 50  | 6.6 | 5              | 7                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     | -     | -     | -     |
|                                                                             |                                                           | 16                                   | 25 30 40 50 60                                           | 25,0~50,0 |                | H+14 |     |    |                   |                |     |     |                |                                      | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     | -     |       |       |
| 18                                                                          |                                                           | 30 40 50 60 80                       | 30,0~60,0                                                | H+15      |                | -    |     |    |                   |                |     |     |                |                                      | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
| 20                                                                          |                                                           | 40 50 60 80 100                      | 40,0~80,0                                                | H+16      |                | -    |     |    |                   |                |     |     |                |                                      | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
| 25                                                                          |                                                           | 50 60 80 100 125                     | 50,0~100,0                                               | 67        | H+17           | 20   | 10  | 45 | M6                | 65             | 9   | 5   | 7              | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     | -     |       |       |
| 30                                                                          |                                                           | 60 80 100 125 150                    | 60,0~120,0                                               |           | H+18           |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
| 35                                                                          |                                                           | 80 100 125 150 180                   | 80,0~150,0                                               |           | H+19           |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
| 40                                                                          |                                                           | 100 125 150 180 200                  | 100,0~200,0                                              |           | H+20           |      |     |    |                   |                |     |     |                | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     |       |       |       |
| mit Zylinderstiftbohrung<br>SHTBK<br>SHTMK<br>SHTSK<br>(8<D<40)             |                                                           | 50                                   | -                                                        | 40,0~80,0 | 100            | H+30 | 125 | 15 | 75                | M6             | 80  | 10  | 14             | -                                    | -                                      | -                                    | -    | -    | -    | -    | -     | -                        | -     | -     | -     | -     |

Maße H in ( ) gelten nicht für Ausführung ohne Zylinderstiftbohrung. Ausführungen mit Zylinderstiftbohrungen gelten nur für Maße D 8 ~ 40.

Merkmale: Maß T ist dicker im Vergleich zur Standardausführung (Innen-Ø D x1 ~ 1.5). Aluminiumprodukte sind geeignet, um Gewicht zu sparen.

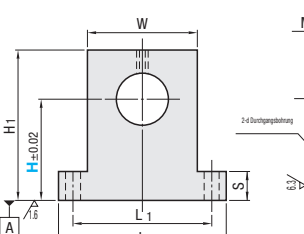
Breit



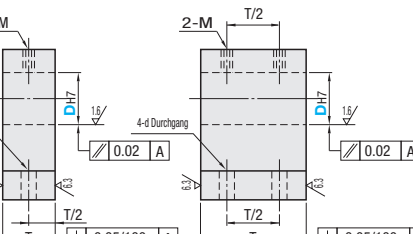
Montagebeispiele S.232

25 / (6.3 / 1.5)

Ohne Zylinderstiftbohrung



mit Zylinderstiftbohrung



| Ausführung | Werkstoff  | Oberflächenbehandlung | Zubehör                                            |
|------------|------------|-----------------------|----------------------------------------------------|
| SHTBN      | EN 1.1191  | Schwarz brüniert      | Innenschraube-Montageschraube, 1 Stk.              |
| SHTMN      | Aquivalent | Chemisch vernickelt   | Innenschraube-Montageschraube, 1 Stk. (Edel-stahl) |
| SHTSN      | EN 1.4301  | -                     | -                                                  |

Maße D 30 ~ 50 werden mit 2 Einstellschrauben geliefert.

| Teilenummer | H          |    | L                    | H <sub>1</sub> | T    | S  | W  | Stellschraube M | L <sub>1</sub> | d   | Stückpreis |       |       |   |
|-------------|------------|----|----------------------|----------------|------|----|----|-----------------|----------------|-----|------------|-------|-------|---|
|             | Ausführung | D  | Auswahl              |                |      |    |    |                 |                |     | SHTBN      | SHTMN | SHTSN |   |
| SHTBN       | SHTBN      | 8  | 10 15 20 25 30 40    | 42             | H+9  | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 10 | 15 20 25 30 40 50 60 | 42             | H+10 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 12 | 20 25 30 40 50 60 80 | 42             | H+11 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 13 | 25 30 40 50 60 80    | 42             | H+12 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 15 | 30 40 50 60 80       | 42             | H+15 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 16 | 40 50 60 80          | 42             | H+15 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 20 | 50 60 80             | 42             | H+18 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 25 | 60 80                | 42             | H+20 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 30 | 80                   | 42             | H+23 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTBN      | 35 | 100                  | 42             | H+25 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
| SHTMN       | SHTMN      | 8  | 10 15 20 25 30 40    | 42             | H+9  | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 10 | 15 20 25 30 40 50 60 | 42             | H+10 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 12 | 20 25 30 40 50 60 80 | 42             | H+11 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 13 | 25 30 40 50 60 80    | 42             | H+12 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 15 | 30 40 50 60 80       | 42             | H+15 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 16 | 40 50 60 80          | 42             | H+15 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 20 | 50 60 80             | 42             | H+18 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 25 | 60 80                | 42             | H+20 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 30 | 80                   | 42             | H+23 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTMN      | 35 | 100                  | 42             | H+25 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
| SHTSN       | SHTSN      | 8  | 10 15 20 25 30 40    | 42             | H+9  | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 10 | 15 20 25 30 40 50 60 | 42             | H+10 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 12 | 20 25 30 40 50 60 80 | 42             | H+11 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 13 | 25 30 40 50 60 80    | 42             | H+12 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 15 | 30 40 50 60 80       | 42             | H+15 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 16 | 40 50 60 80          | 42             | H+15 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 20 | 50 60 80             | 42             | H+18 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 25 | 60 80                | 42             | H+20 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 30 | 80                   | 42             | H+23 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |
|             | SHTSN      | 35 | 100                  | 42             | H+25 | 15 | 18 | M6              | 30             | 6.6 | -          | -     | -     | - |

Ordering Example

Teilenummer - H

SHTB8 - 25

SHTMH15 - 25.6

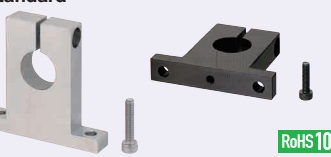
SHTBN35 - 50

# Wellenhalter T-förmiger Schlitz (maschinell bearbeitet)

## Standard/breit

Merkmale: Ausführung der Zylinderstiftbohrung ermöglicht die Positionierung der Montage. Hohe Positionierwiederholgenauigkeit beim Zusammenbau nach Wartungsarbeiten.

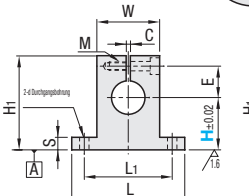
Standard



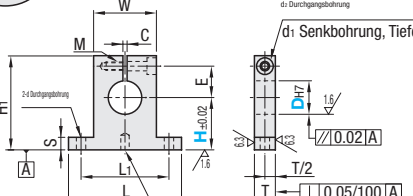
Montagebeispiele S.232

25 / (6.3 / 1.5)

Ohne Zylinderstiftbohrung



mit Zylinderstiftbohrung



| Ohne Zylinderstiftbohrung | mit Zylinderstiftbohrung | Werkstoff      | Oberflächenbehandlung | Zubehör             |                                                    |
|---------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|----------------------------------------------------|
| Höhe H wählbar            | Höhe H konfigurierbar    | Höhe H wählbar | EN 1.1191             | Schwarz brüniert    | Innenschraube-Montageschraube, 1 Stk.              |
| SHSTB                     | SHSTBH                   | SHSTBK         | Aquivalent            | Chemisch vernickelt | Innenschraube-Montageschraube, 1 Stk. (Edel-stahl) |
| SHSTM                     | SHSTMH                   | SHSTMK         | EN 1.4301             | -                   | -                                                  |
| SHSTS                     | SHSTSH                   | SHSTSK         | Aquivalent            | Klar eloxiert       | -                                                  |
| SHSTA                     | SHSTAH                   | -              | -                     | -                   | -                                                  |
| SHSTD                     | SHSTDH                   | -              | -                     | -                   | -                                                  |

Bei der Schlitzklammerausführung wird der Schlitz nach dem Bohren der Befestigungsbohrung D mit der Toleranz H<sub>z</sub> gefräst. Die Toleranz kann hierdurch je nach spanender Bearbeitung H<sub>z</sub> ergeben.

| Teilenummer | H |  | L | H <sub>1</sub> | T | S | W | L <sub>1</sub> | d | E | Befestigungsschraube M</ |
|-------------|---|--|---|----------------|---|---|---|----------------|---|---|--------------------------|
|-------------|---|--|---|----------------|---|---|---|----------------|---|---|--------------------------|