## T-Nutenstein

Ausführung: Lange Form, mit Innengewinde.
Material: Vergütet auf Festigkeitsklasse 10.
Anwendung: Für Präzisionsmaschinen, durch die größere Auflagefläche werden die Maschinentischnuten weniger belastet.


Hinweis: Die volle Belastbarkeit kann nur erzielt werden, wenn die Verschraubung über die gesamte Gewindelänge vorgenommen wird.

| d x T-Nut | $\mathrm{Maßa}$ mm | Maße mm | Maß I mm | $\mathrm{Maßh}$ mm | Maßk mm | Format <br> 3903 <br> $€$ | Amf( ${ }^{\text {F }}$. |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  |  |  | 3986 | Bestell- |
|  |  |  |  |  |  |  | € | Nr . |
| M6 x 8 | 7,7 | 13 | 26 | 10 | 6 | 2,35 | 3,88 | ... 0010 |
| M8 $\times 10$ | 9,7 | 15 | 30 | 12 | 6 | 2,92 | 3,84 | ... 0020 |
| M10 x 12 | 11,7 | 18 | 36 | 14 | 7 | 2,92 | 4,20 | ... 0030 |
| M12 x 14 | 13,7 | 22 | 44 | 16 | 8 | 3,90 | 4,46 | ... 0040 |
| M14 x 16 | 15,7 | 25 | 50 | 18 | 9 | - | 5,55 | ... 0050 |
| M16 $\times 18$ | 17,7 | 28 | 56 | 20 | 10 | 6,15 | 7,15 | ... 0060 |
| M18 $\times 20$ | 19,7 | 32 | 64 | 24 | 12 | - | 10,10 | ... 0070 |
| M20 x 22 | 21,7 | 35 | 70 | 28 | 14 | 10,30 | 11,80 | ... 0080 |
| M24 x 28 | 27,7 | 44 | 88 | 36 | 18 | 20,10 | 23,00 | ... 0090 |



## Rhombus T-Nutenstein

Ausführung: Mit Innengewinde und vergütet.
Anwendung: Der Nutenstein kann durch seine spezielle Bauform von oben eingesetzt werden, wenn ein seitliches Einführen nicht möglich ist.
Hinweis: Durch die verringerte Auflagefläche in der T-Nut ist die Belastbarkeit geringer als bei vergleichbaren T-Nutensteinen DIN 508.


## Fester Nutenstein

Ausführung: Einsatzgehärtet und auf Umschlag genau geschliffen, toleranzhaltig.
Material: Stahl C 15.
Anwendung: Die festen Nutensteine werden paarweise in die genormte, 20 mm breite Richtnut von Schraubstöcken oder Vorrichtungen eingeschraubt. Durch Wechseln der Nutensteine kann auf Maschinen mit verschiedenen Nutenbreiten gearbeitet werden.

| Nennmaß der Nuten bei Maschinen b mm | Nennmaß der Nuten bei Vorrichtung mm | Höhe mm | Länge mm | für Schrauben DIN 84/912 | Amf(3). |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  | 3905 | BestellNr. |
|  |  |  |  |  | € |  |
| 10 | 20 | 10 | 22 | M6 $\times 10$ | 23,40 | ... 0010 |
| 12 | 20 | 10 | 22 | M6 x 10 | 23,40 | ... 0020 |
| 14 | 20 | 10 | 25 | M6 x 16 | 23,40 | ... 0030 |
| 16 | 20 | 10 | 25 | M6 $\times 16$ | 23,40 | ... 0040 |
| 18 | 20 | 10 | 25 | M6 x 16 | 23,40 | ... 0050 |
| 20* | 20 | 12 | 32 | M6 $\times 16$ | 8,20 | ... 0060 |
| 22 | 20 | 12 | 32 | M6 $\times 16$ | 29,30 | ... 0070 |
| 24 | 20 | 12 | 32 | M6 $\times 16$ | 33,70 | ... 0080 |
| 28 | 20 | 12 | 32 | M6 x 16 | 34,50 | ... 0090 |
| Flacher Nutenstein. |  |  |  |  | (W342) |  |



Passfläche h6, geschliffen

