

# Einpressmuttern

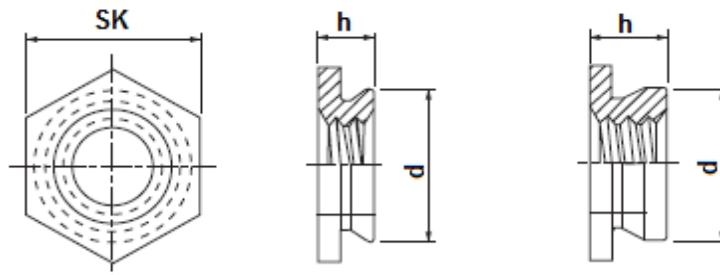
Edelstahl, niedrige Bauform

## Typ TF F

Material Nichtrostender Stahl AISI 303 passiviert  
Einsatz für Blechhärten bis HRB 70



Diese Spezialmutter ist geeignet für die beidseitig bündige Verarbeitung in Aluminiumblechen von einer Härte bis zu HRB 70



Alle Maße in mm, Änderungen vorbehalten

| Artikelnummer | Gewindegröße | Loch $\varnothing$ im Blech<br>+0,08 /-0 | Blechdicke | Bund $\varnothing$<br>d max. | SK<br>Nominal | Muttern<br>Höhe<br>h | min.<br>Randabstand /<br>Mitte Loch |
|---------------|--------------|--|------------|------------------------------|---------------|----------------------|-------------------------------------|
| TF F-M2-1     | M2x0,4       | 4,37                                     | 1,5        | 4,35                         | 4,8           | 1,53                 | 6,0                                 |
| TF F-M2-2     |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-M2,5-1   | M2,5x0,45    | 4,37                                     | 1,5        | 4,35                         | 4,8           | 1,53                 | 6,0                                 |
| TF F-M2,5-2   |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-M3-1     | M3x0,5       | 4,37                                     | 1,5        | 4,35                         | 4,8           | 1,53                 | 6,0                                 |
| TF F-M3-2     |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-M4-1     | M4x0,7       | 7,37                                     | 1,5        | 7,35                         | 7,9           | 1,5                  | 7,2                                 |
| TF F-M4-2     |              |  | 2,3        |                              |               | 2,3                  |                                     |
| TF F-M5-1     | M5x0,8       | 7,92                                     | 1,5        | 7,9                          | 8,7           | 1,5                  | 8,0                                 |
| TF F-M5-2     |              |  | 2,3        |                              |               | 2,3                  |                                     |
| TF F-M6-3     | M6x1         | 8,74                                     | 3,1        | 8,72                         | 9,5           | 3,05                 | 8,8                                 |
| TF F-M6-4     |              |  | 3,9        |                              |               | 3,84                 |                                     |
| TF F-M6-5     |              |  | 4,7        |                              |               | 4,63                 |                                     |

Alle Maße in mm, Änderungen vorbehalten

| Artikelnummer | Gewindegröße | Loch $\varnothing$ im Blech<br>+0,08 /-0 | Blechdicke | Bund $\varnothing$<br>d max. | SK<br>Nominal | Muttern<br>Höhe<br>h | min.<br>Randabstand /<br>Mitte Loch |
|---------------|--------------|--|------------|------------------------------|---------------|----------------------|-------------------------------------|
| TF F-256-1    | #2-56        | 4,37                                     | 1,5        | 4,35                         | 4,8           | 1,53                 | 6,0                                 |
| TF F-256-2    |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-440-1    | #4-40        | 4,37                                     | 1,5        | 4,35                         | 4,8           | 1,53                 | 6,0                                 |
| TF F-440-2    |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-632-1    | #6-32        | 5,41                                     | 1,5        | 5,38                         | 6,4           | 1,53                 | 6,8                                 |
| TF F-632-2    |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-832-1    | #8-32        | 7,37                                     | 1,5        | 7,34                         | 7,9           | 1,53                 | 7,2                                 |
| TF F-832-2    |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-1032-1   | #10-32       | 7,92                                     | 1,5        | 7,9                          | 8,7           | 1,53                 | 8,0                                 |
| TF F-1032-2   |              |  | 2,3        |                              |               | 2,32                 |                                     |
| TF F-420-3    | 1/4-20       | 8,74                                     | 3,1        | 8,71                         | 9,5           | 3,05                 | 8,8                                 |
| TF F-420-4    |              |  | 3,9        |                              |               | 3,84                 |                                     |
| TF F-420-5    |              |  | 4,7        |                              |               | 4,63                 |                                     |