

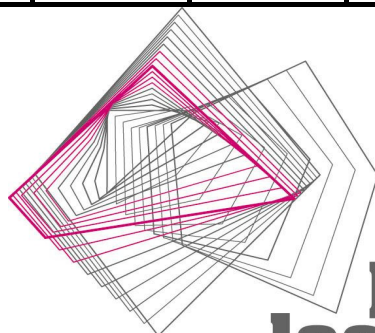
## Peter Lechner Oberflächen aus Edelstahl

Maybachstraße 2 Tel. +49 (0) 7151 93 78 33 info@edelstahl-lechner.de  
 D-71404 Korb Fax +49 (0) 7151 93 78 31 www.edelstahl-lechner.de

Metrisches ISO-Gewinde DIN 13, T1

bei Edelstahl empfiehlt es sich ab M6 den Kernlochbohrer um 0,2mm größer zu wählen

| Gewinde | Kernloch-bohrer<br>Ø | Steigung | Sechskant-<br>Schlüsselweite | Durchgangsloch für Schrauben |        | Mutternhöhe |
|---------|----------------------|----------|------------------------------|------------------------------|--------|-------------|
|         |                      |          |                              | fein                         | mittel |             |
| M 1     | 0,75                 | 0,25     |                              | 1,1                          | 1,2    | 0,8         |
| M1,1    | 0,85                 | 0,25     |                              | 1,2                          | 1,3    | 0,9         |
| M1,2    | 0,95                 | 0,25     |                              | 1,3                          | 1,4    | 1           |
| M1,4    | 1,1                  | 0,3      |                              | 1,5                          | 1,6    | 1,2         |
| M1,6    | 1,3                  | 0,35     | 3,2                          | 1,7                          | 1,8    | 1,3         |
| M1,8    | 1,5                  | 0,35     | 3,2                          | 1,9                          | 2      | 1,4         |
| M2      | 1,6                  | 0,4      | 4                            | 2,2                          | 2,4    | 1,6         |
| M2,2    | 1,8                  | 0,45     | 4,5                          | 2,4                          | 2,6    | 1,8         |
| M2,5    | 2,1                  | 0,45     | 5                            | 2,7                          | 2,9    | 2           |
| M3      | 2,5                  | 0,5      | 5,5                          | 3,2                          | 3,4    | 2,4         |
| M3,5    | 2,9                  | 0,6      | 6                            | 3,7                          | 3,9    | 2,8         |
| M4      | 3,3                  | 0,7      | 7                            | 4,3                          | 4,5    | 3,2         |
| M5      | 4,2                  | 0,8      | 8                            | 5,3                          | 5,5    | 4           |
| M6      | 5                    | 1        | 10                           | 6,4                          | 6,6    | 5           |
| M8      | 6,8                  | 1,25     | 13                           | 8,4                          | 9      | 6,5         |
| M10     | 8,5                  | 1,5      | 17                           | 10,5                         | 11     | 8           |
| M12     | 10,2                 | 1,75     | 19                           | 13                           | 14     | 9,5         |
| M14     | 12                   | 2        | 22                           | 15                           | 16     | 11          |
| M16     | 14                   | 2        | 24                           | 17                           | 18     | 13          |
| M18     | 15,5                 | 2,5      | 27                           | 19                           | 20     | 15          |
| M20     | 17,5                 | 2,5      | 30                           | 21                           | 22     | 16          |
| M22     | 19,5                 | 2,5      | 32                           | 23                           | 24     | 17          |
| M24     | 21                   | 3        | 36                           | 25                           | 26     | 18          |
| M27     | 24                   | 3        | 41                           | 28                           | 30     | 20          |
| M30     | 26,5                 | 3,5      | 46                           | 31                           | 33     | 22          |
| M36     | 32                   | 4        | 55                           | 37                           | 39     | 28          |
| M42     | 37,5                 | 4,5      | 65                           | 43                           | 45     | 32          |
| M48     | 43                   | 5        | 75                           | 50                           | 52     | 38          |
| M56     | 50,5                 | 5,5      | 85                           | 58                           | 62     | 44          |
| M64     | 58                   | 6        | 95                           | 66                           | 70     | 50          |



**peter  
lechner**  
Oberflächen aus Edelstahl