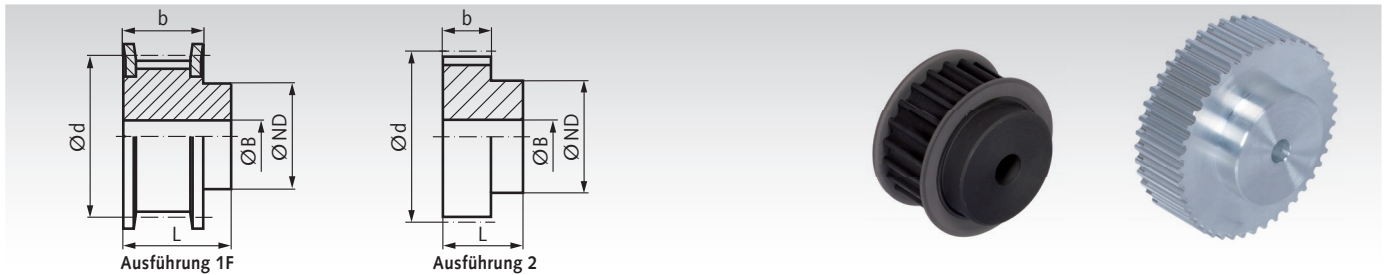


## HTD-Zahnriemenräder Profil 5M



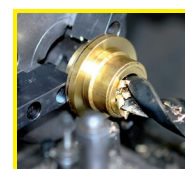
**Werkstoff:** Bis Zz = 40 Stahl phosphatiert,  
ab Zz = 44 Aluminium ähnlich EN AW2017A.

Diese HTD-Zahnscheiben werden mit Spezialfräsern teilungs-  
genau gefertigt. Dadurch wird ein präziser Zahneingriff erreicht.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 172 412 00, Zahnscheiben, Tlg. 5 mm, 12 Zähne, Zahnriemenbreite 25 mm

### Profil 5M, Zahnriemenbreite 25 mm

| Artikel-Nr.<br>25mm | Zähne-<br>zahl | Aus-<br>führung | Außen-Ø           |                   | d<br>mm | ND<br>mm | b<br>mm | L<br>mm | Vorbereitung |              | Gewicht<br>g |
|---------------------|----------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------|----------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|
|                     |                |                 | Zahnscheibe<br>mm | Bordscheibe<br>mm |         |          |         |         | B<br>mm      | B max.<br>mm |              |
| 172 412 00          | 12             | 1F              | 17,95             | 23                | 19,10   | 12,5     | 30,5    | 36      | 6            | 8            | 50           |
| 172 414 00          | 14             | 1F              | 21,14             | 25                | 22,28   | 13,5     | 30,5    | 36      | 6            | 9            | 80           |
| 172 415 00          | 15             | 1F              | 22,73             | 28                | 23,87   | 16       | 30,5    | 36      | 6            | 10           | 90           |
| 172 416 00          | 16             | 1F              | 24,32             | 28                | 25,46   | 16,5     | 30,5    | 36      | 6            | 11           | 110          |
| 172 417 00          | 17             | 1F              | 25,91             | 32                | 27,06   | 18       | 30,5    | 36      | 6            | 12           | 112          |
| 172 418 00          | 18             | 1F              | 27,50             | 32                | 28,65   | 20       | 30,5    | 36      | 6            | 13           | 130          |
| 172 420 00          | 20             | 1F              | 30,69             | 36                | 31,83   | 23       | 30,5    | 36      | 6            | 14           | 170          |
| 172 421 00          | 21             | 1F              | 32,28             | 38                | 33,42   | 24       | 30,5    | 38      | 6            | 14           | 200          |
| 172 422 00          | 22             | 1F              | 33,87             | 38                | 35,01   | 25,5     | 30,5    | 38      | 6            | 15           | 220          |
| 172 424 00          | 24             | 1F              | 37,05             | 42                | 38,20   | 27       | 30,5    | 38      | 6            | 16           | 260          |
| 172 425 00          | 25             | 1F              | 38,64             | 44                | 39,79   | 28,5     | 30,5    | 38      | 6            | 17           | 282          |
| 172 426 00          | 26             | 1F              | 40,24             | 44                | 41,38   | 30       | 30,5    | 38      | 6            | 18           | 320          |
| 172 428 00          | 28             | 1F              | 43,42             | 48                | 44,56   | 30,5     | 30,5    | 38      | 6            | 18           | 370          |
| 172 430 00          | 30             | 1F              | 46,60             | 51                | 47,75   | 35       | 30,5    | 38      | 6            | 21           | 440          |
| 172 432 00          | 32             | 1F              | 49,79             | 54                | 50,93   | 38       | 30,5    | 38      | 8            | 23           | 480          |
| 172 434 00          | 34             | 1F              | 52,97             | 60                | 54,11   | 38       | 30,5    | 38      | 8            | 23           | 542          |
| 172 436 00          | 36             | 1F              | 56,15             | 60                | 57,30   | 38       | 30,5    | 38      | 8            | 23           | 590          |
| 172 440 00          | 40             | 1F              | 62,52             | 71                | 63,66   | 38       | 30,5    | 38      | 8            | 23           | 750          |
| 172 444 00          | 44             | 2               | 68,88             | -                 | 70,03   | 38       | 30,5    | 40      | 8            | 23           | 310          |
| 172 448 00          | 48             | 2               | 75,25             | -                 | 76,39   | 38       | 30,5    | 40      | 8            | 23           | 370          |
| 172 452 00          | 52             | 2               | 81,62             | -                 | 82,76   | 45       | 30,5    | 40      | 8            | 28           | 457          |
| 172 460 00          | 60             | 2               | 94,35             | -                 | 95,49   | 50       | 30,5    | 40      | 8            | 30           | 600          |
| 172 472 00          | 72             | 2               | 113,45            | -                 | 114,59  | 50       | 30,5    | 40      | 8            | 30           | 850          |
| 172 480 00          | 80             | 2               | 126,18            | -                 | 127,32  | 60       | 30,5    | 40      | 10           | 38           | 1089         |
| 172 490 00          | 90             | 2               | 142,10            | -                 | 143,24  | 75       | 30,5    | 40      | 10           | 50           | 1408         |



Fertigbearbeitung im  
24-Stunden-Service möglich.  
Sonderanfertigungen und  
Zeichnungsteile auf Anfrage.