

Dientes templados por inducción

Diámetro del agujero en tolerancia H7 - Rugosidad RA 1,6

Chavetero según normativa DIN6885/UNI6604 en el centro del diente

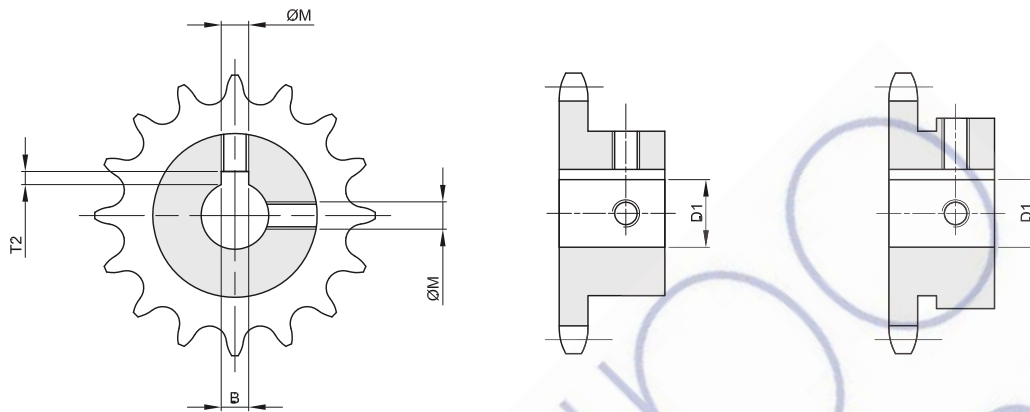
Dos agujeros para tornillos de fijación

Teeth: inductioned hardness (HRc 50)

Final bore tolerance H7 - Roughness value RA 1,6

Keyway to DIN 6885 / BS 4235 is located on the center line of tooth

Two grub screw holes



| diámetro eje<br>D1                                | anchura chavetero<br>B                           | profundidad chavetero<br>T2                   | diámetro pasador<br>Ø M |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Ø10 H7 $\begin{matrix} +0,015 \\ -0 \end{matrix}$ | 3 H9 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$  | 1,4 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M4                      |
| Ø12 H7 $\begin{matrix} +0,018 \\ -0 \end{matrix}$ | 4 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 1,8 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M4                      |
| Ø14 H7 $\begin{matrix} +0,018 \\ -0 \end{matrix}$ | 5 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,3 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M4                      |
| Ø15 H7 $\begin{matrix} +0,018 \\ -0 \end{matrix}$ | 5 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,3 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M4                      |
| Ø16 H7 $\begin{matrix} +0,018 \\ -0 \end{matrix}$ | 5 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,3 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M4                      |
| Ø18 H7 $\begin{matrix} +0,018 \\ -0 \end{matrix}$ | 6 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,8 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M5                      |
| Ø19 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 6 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,8 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M5                      |
| Ø20 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 6 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,8 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M5                      |
| Ø22 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 6 H9 $\begin{matrix} +0,030 \\ -0 \end{matrix}$  | 2,8 $\begin{matrix} +0,10 \\ -0 \end{matrix}$ | M5                      |
| Ø24 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 8 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$  | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M6                      |
| Ø25 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 8 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$  | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M6                      |
| Ø28 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 8 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$  | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M6                      |
| Ø30 H7 $\begin{matrix} +0,021 \\ -0 \end{matrix}$ | 8 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$  | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M6                      |
| Ø32 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 10 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M8                      |
| Ø35 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 10 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M8                      |
| Ø38 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 10 H9 $\begin{matrix} +0,036 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M8                      |
| Ø40 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 12 H9 $\begin{matrix} +0,043 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M10                     |
| Ø42 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 12 H9 $\begin{matrix} +0,043 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,3 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M10                     |
| Ø45 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 14 H9 $\begin{matrix} +0,043 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,8 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M12                     |
| Ø48 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 14 H9 $\begin{matrix} +0,043 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,8 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M12                     |
| Ø50 H7 $\begin{matrix} +0,025 \\ -0 \end{matrix}$ | 14 H9 $\begin{matrix} +0,043 \\ -0 \end{matrix}$ | 3,8 $\begin{matrix} +0,20 \\ -0 \end{matrix}$ | M12                     |