





## Profildatenbank

Die mitgelieferte Datenbank enthält die benötigten Abmessungen für alle Größen nach DIN ISO 606 (incl. H und HE), DIN 8187 und DIN 8188.

## Ergebnis Ausdruck

Die Berechnungsergebnisse zusammen mit den Eingabedaten können auf jedem Windows-Drucker ausgegeben werden. Alternativ generiert ZM2 eine HTML- oder TXT-Datei zum Weiterverarbeiten oder öffnen mit Internet-Browser.

## Zeichnungen

Zeichnungen von Antriebsrad und Triebstock können Sie am Bildschirm anzeigen und ausdrucken, oder maßstäblich über DXF- bzw. IGES-Schnittstelle in CAD übernehmen.

## Quick-Ansichten

In den Quick-Ansichten werden Zeichnungen und Tabellen mit Berechnungsergebnissen auf einer Seite angezeigt und ausgedruckt.

## Fertigungszeichnung

ZM2 generiert eine Fertigungszeichnung von Antriebsrad und Triebstock mit Zeichnungskopf nach DIN 6771 oder ISO 7200. Zeichnungsangaben und Änderungen kann man in ZM2 eingeben und speichern.

## Animation

In einer Animation kann man das Abwälzen des Triebstocks am Antriebsrad simulieren.

## CAD-Schnittstelle

Die Zeichnungen können als DXF- oder IGES-Datei generiert und in CAD übernommen werden. Eine maßstäbliche Zeichnung des Zahnprofils kann man als DXF-Datei in CAM übernehmen.

## STL-Schnittstelle

Das Profil von Antriebsrad und Triebstock oder Triebstockrad kann als STL-Datei generiert und mit 3D-Drucker gedruckt werden.

## Hilfesystem

Zu allen Eingaben kann ein Hilfetext und Hilfebilder eingblendet werden. Bei auftretenden Fehlermeldungen kann man eine Beschreibung und Abhilfemöglichkeiten anzeigen lassen.

## Lieferumfang

Berechnungsprogramm mit Benutzerhandbuch (pdf), Datenbankdateien, Lizenzvertrag für zeitlich unbegrenztes Nutzungsrecht mit Update-Berechtigung.

## Systemvoraussetzungen

ZM2 gibt es als 32-bit und 64-bit Applikation für Windows 7, 8, Windows 10.

## Gewährleistung

HEXAGON übernimmt eine Garantie von 24 Monaten dafür, daß die Software die genannten Funktionen erfüllt. HEXAGON-Software wird laufend aktualisiert und verbessert, über Updates und Neuerscheinungen werden Kunden regelmäßig informiert.