

Walk Aandrijftechniek bv.

Fertigt Kegelräder in verschiedenen Formen nach Kundenwunsch

Das Fertigungsprogramm:

- *Kegelräder gerade oder schräg verzahnt*
- *Palloid verzahnte Kegelräder (Klingelberg)*
- *Läppen von Kegelrädern.*
- *ballig verzahnte Kegelräder*
- *Modul 1 bis Modul 10 (Modul 20)*
- *Durchmesser bis Ø750mm (Ø980mm)*
- *verschiedene Materialien*
- *ab 1 Stück bis Mittelgroß Serien (5000st)*
- *Standard oder nach Kundenwunsch*
- *Komplette Kegelradgetriebe nach Kundenzeichnung*
- *wir unterstützen Sie bei Lebensdauer- und Stärkeberechnungen für Kegelräder*



Weiterhin fertigen wir nach Zeichnung und Spezifikation:

- *Gruppe 01: Standard Antriebskomponente*
- *Gruppe 02: Zahnräder*
- *Gruppe 03: Kettenräder*
- *Gruppe 04: Zahnstangen*
- *Gruppe 05: Schnecken und Schneckenräder*
- *Gruppe 06: Kegelräder gerade*
- *Gruppe 07: Zahnriemenräder*
- *Gruppe 08: Sonderverzahnungen*
- *Gruppe 09: Getriebe und Baugruppen*

Sachkenntnis + Zulieferer = Walk

Eine Auswahl aus unserem Sortiment nach Kundenwunsch siehe Rückseite

GRUPPE 6: EINE AUSWAHL AUS UNSEREM KEGELRÄDER SORTIMENT:



Kegelräder gerade verzahnt

Kegelräder gerade verzahnt

Eigenschaften:

- Preisgünstiger als Kegelräder mit Bogenverzahnungen
- Geeignet für niedrige Geschwindigkeiten
- Niedrige Belastungen
- Empfindlich gegen Einstellfehler
- Schneidende Wellen
- Schlechtere Geräuschpegel



Kegelrad (Klingenberg) Palloidverzahnt

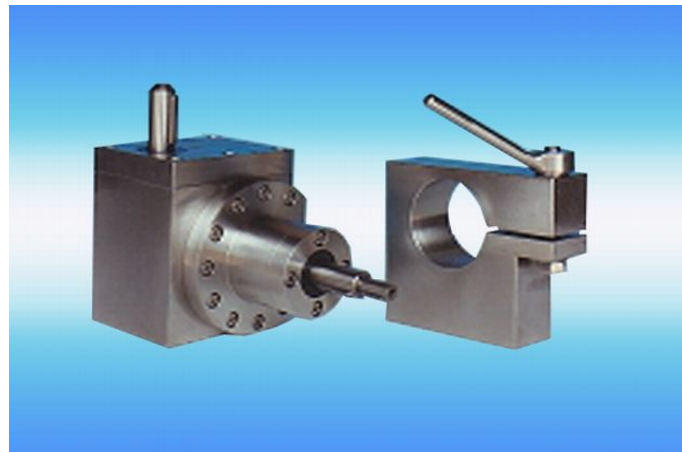
Kegelräder mit Bogenverzahnung

Eigenschaften

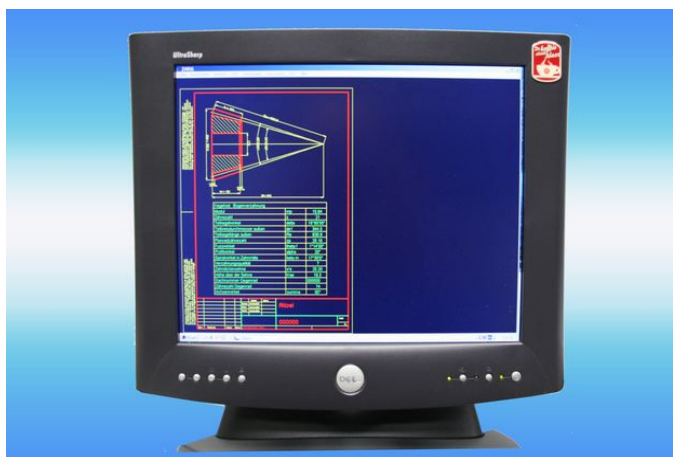
- Geeignet für höhere Geschwindigkeiten
- Höhere Belastungen
- Unempfindlicher gegen Einstellfehler
- Geeignet für schneidende und kreuzende Wellen
- Niedriger Geräuschpegel



Kegelrad



Kegelradgetriebe ganz aus VA Materialien hergestellt



Stärke- und Lebensdauerberechnungen für Palloid, Zyklopalloid und gerade verzahnte Kegelräder.



Was kann durch das Läppen der Kegelräder erreicht werden?

- Verminderung des Härteverzuges in bestimmten Grenzen
- Verbesserung der Tragbilder
- Steigerung der Laufruhe, Übertragungsfähigkeit und Lebensdauer

FRAGEN SIE NACH DEN ÜBERIGEN MÖGLICHKEITEN FÜR SIE.