

# Anfragedaten

## Drehantriebe

### Allgemeines

Anfragedatum:	Telefon:
Firma:	E-Mail:
Ansprechpartner:	Anwendung / Einsatzgebiet:
Straße:	Gerät / Type:
PLZ: Ort:	Benötigte Stückzahl:
Land:	Wunschliefertermin:

### Auslegungsdaten

#### Betriebsdaten

	Nominales dyn. Abtriebsmoment $T_{dyn,nom}$	Max. dyn. Abtriebsmoment** $T_{dyn,max}$	Statisches Abtriebsmoment $T_{stat}$
Drehmoment [Nm]			
Drehzahl [U/min]			

### Einstufung nach FEM\*

Triebwerksgruppe M
Lastkollektiv L
Betriebsklasse T

\* Liebherr empfiehlt die Auslegung nach den Richtlinien der FEM (Fédération Européenne de la Manutention) Sektion I, Berechnungsgrundlagen für Krane

\*\* inkl. aller zu berücksichtigenden Faktoren

### Ausgewählte Baugröße

Baugröße	DAT 200	DAT 225	DAT 250	DAT 300	DAT 350	DAT 400	DAT 450	DAT 500	DAT 600
Referenzdrehmoment $T_{dyn,r}$ [Nm]	5.000	8.000	11.000	18.000	30.000	44.000	60.000	82.000	142.000
Gewählte Baugröße bitte ankreuzen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gewählte Übersetzung i									

### Verzahnungsdaten

	Ritzel	Gegenrad
Modul m [mm]		
Zähnezahl [z]		
Zahnbreite (bzw. Ritzelhöhe) LR [mm]		
Profilverschiebungsfaktor x	0,5	
Anzahl Getriebe pro Gegenrad		
		Innenverzahnung <input type="checkbox"/> Außenverzahnung <input type="checkbox"/>

### Motordaten Hydraulikmotor

Hersteller
Typenbezeichnung
Schluckstrom [l/min]
Differenzdruck [bar]
<b>Haltebremse (bei Hydraulikmotor)*</b>
In Lieferumfang einbeziehen ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Min. Lüftdruck [bar]
Max. Lüftdruck [bar]
Max. Staudruck [bar]

### Motordaten Elektromotor

Hersteller
Typenbezeichnung
Leistung [kW]
Drehzahl [U/min]
Anlaufmoment [Nm]
Einschaltdauer [%]

\*Ausführung als nasslaufende, hydraulisch gelüftete Federdruck-Lamellenbremse

# Anfragedaten

# Drehantriebe

**Weitere Bemerkungen / Anforderungen**

---

Bei Rückfragen stehen wir  
selbstverständlich zur Verfügung  
Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular zurück an:

---

**Liebherr-Components AG**  
Postfach 222, CH-5415 Nussbaumen / AG  
☎ +41 56 296 43 00, Fax +41 56 296 43 01  
www.liebherr.com, E-Mail: components@liebherr.com