

Antriebstechnik

Keil-/Zahnriemen

Neukonstruktion Versuch

bestehender Antrieb bisher ausgelegt mit

- Abmessung: _____
- Fabrikat: _____
- Stück: _____

Spann-/Führungsrolle: Außenrolle Innenrolle
 im gezogenen Trum im ziehenden Trum
 arretiert beweglich (Feder)

Spannrollendurchmesser: • Zahn-/Keilscheibe d_w : _____ mm
 • Flachscheibe d_a : _____ mm

Achsabstand: • a _____ mm • a_{min} _____ mm • a_{max} _____ mm

Übersetzung: • i _____ • i_{min} _____ • i_{max} _____

tägliche Betriebsdauer: _____ Stunden

Anzahl der Ein-/Ausschaltungen: stündlich _____ täglich _____

Kontakt mit Medium: _____ Konzentration: _____ %
 (z. B. Ölnebel, Staub, Säure)

Einsatzbedingungen ständig zeitweise
 Umgebungstemperatur: _____ °C
 Temperatur des Mediums: _____ °C

Arbeitsmaschine

Antrieb für: _____
 (z. B. Werkzeugmaschine, Ventilator, Kompressor)

Anlaufart: unter Last im Leerlauf

Leistung: P _____ KW / P_{max} _____ KW
 oder
 max. Drehmoment _____ Nm bei Drehzahl n_1 _____ m^{-1}

Art der Belastung: stoßartig konstant ungleichförmig

Drehzahl: n_1 _____ m^{-1}

Scheibendurchmesser: Wirk-Ø _____ mm oder Außen-Ø _____ mm

max. Scheibenbreite: _____ mm

Antriebsmaschine

Antrieb für: _____
(z. B. Elektromotor, Verbrennungsmotor)

Anlaufart: unter Last im Leerlauf

Leistung: P _____ KW/ P_{max} _____ KW
oder
max. Drehmoment _____ Nm bei Drehzahl n_1 _____ m^{-1}

Drehzahl: n_1 _____ m^{-1}

Scheibendurchmesser: Wirk-Ø _____ mm oder Außen-Ø _____ mm

max. Scheibenbreite: _____ mm

Menge: _____

Empfänger: E/D/E GmbH, Dieselstr. 33, 42389 Wuppertal, Fax: 02 02/60 96-582

Absender: _____
Firma
Funktion
Anrede
Vorname
Name
Straße
PLZ/Ort
Land
Telefon Fax
eMail