



Image may differ from product. See technical specification for details.

23034 CCK/W33

Tweerijig tonlager met conische boring en nasmeermogelijkheden

Tweerijge tonlagers kunnen hoge belastingen in beide richtingen opvangen. Ze zijn zich instellend en compenseren scheefstelling en doorbuiging van de as, met vrijwel geen toename van wrijving of temperatuur. Het ontwerp bevat mogelijkheden tot gemakkelijk nasmeren. De lagers kunnen toegepast worden in een modulair systeem, inclusief huizen, bussen en moeren.

- Vangt foutieve uitlijning op
- Hoog draagvermogen
- Nasmeermogelijkheid
- Lage wrijving en lange levensduur
- Hogere slijtvastheid

Overzicht

Afmetingen

Boring	170 mm
Buitendiameter	260 mm
Breedte	67 mm

Prestaties

Dynamisch draaggetal	745 kN
Statisch draaggetal	1 060 kN
Referentietoerental	2 200 r/min
Grenstoerental	2 800 r/min
SKF prestatieklasse	SKF Explorer

Eigenschappen

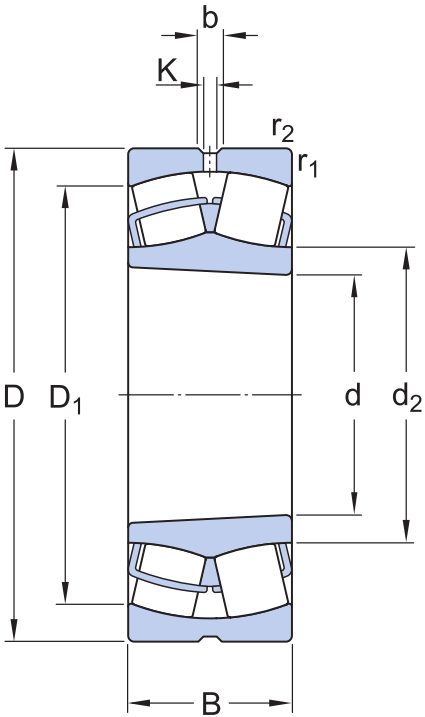
Aantal rijen	2
Positiekenmerk, lagerbuitenring	Zonder
Type boring	Conisch 1:12
Kooi	Plaatmetaal
Radiale speling	CN
Tolerantieklasse voor afmetingen	Normaal
Tolerantieklasse voor uitloop	P5
Afdichtingen	Zonder
Smeermiddel	Geen
Nasmeer kenmerk	Met
Kandidaat voor herfabricage	Ja

Logistiek

Nettogewicht van het product	12.2 kg
eClass-code	23-05-09-11
UNSPSC code	31171510

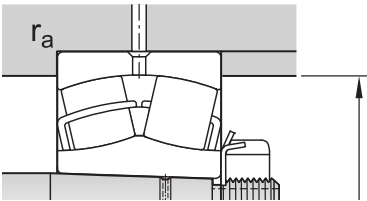
Technische specificatie

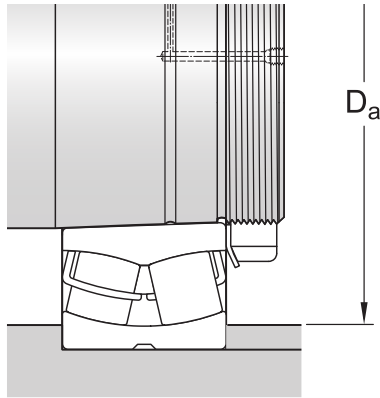
Type boring	Conisch 1:12
-------------	--------------



Afmetingen

d	170 mm	Boring
D	260 mm	Buitendiameter
B	67 mm	Breedte
d ₂	≈ 191 mm	Diameter asborst binnenring
D ₁	≈ 232 mm	Diameter schouder/uitsparing buitenring
b	11.1 mm	Breedte smeergroef
K	6 mm	Diameter smeergat
r _{1,2}	min. 2.1 mm	Afmeting afschuining





Inbouwmaten

D_a	max. 249 mm	Diameter aanlegvlak lagerhuis
r_a	max. 2 mm	Afrondingsstraal

Berekeningsgegevens

SKF prestatieklasse		SKF Explorer
Dynamisch draaggetal	C	745 kN
Statisch draaggetal	C_0	1 060 kN
Vermoeiingsbelastinggrens	P_u	100 kN
Referentietoerental		2 200 r/min
Grenstoerental		2 800 r/min
Grenswaarde	e	0.23
Berekeningsfactor	Y_1	2.9
Berekeningsfactor	Y_2	4.4
Berekeningsfactor	Y_0	2.8

Tolerantieklasse

Afmetingentoleranties	Normaal
Radiale slingering	P5

Vergelijkbare producten

Aanbevolen product

Drukbus, basisontwerp, ISO-standaard	AH 3034
Trekbus met KM-borgmoer en MB-borgring, metrische afmetingen	H 3034
Trekbus met KMFE-borgmoer, metrische afmetingen	H 3034 E

Gebruiksvoorwaarden

Door het bezoeken en gebruiken van deze website / app in eigendom van en gepubliceerd door AB SKF (publ.) (556007-3495 · Göteborg) ("SKF") gaat u akkoord met de volgende voorwaarden:

Garantiedisclaimer en beperking van aansprakelijkheid

Er is veel zorg besteed aan de juistheid van de informatie op deze website/app. SKF biedt deze informatie aan "ALS IS" en WIJST HIERBIJ ALLE GARANTIES AF, ZOWEL EXPLICIET ALS IMPLICIET, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, IMPLICIETE GARANTIES VOOR VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. U erkent dat u deze website op eigen risico gebruikt, dat u de volledige verantwoordelijkheid voor alle kosten die samenhangen met het gebruik van deze website/app draagt, en dat SKF niet aansprakelijk is voor enige directe, incidentele, gevolg- of indirecte schade, van welke vorm dan ook, die voortvloeit uit uw toegang tot, of het gebruik van de informatie of software beschikbaar gesteld op deze website/app.

Alle garanties en verklaringen in deze website/app met betrekking tot SKF-producten of -diensten die u koopt of waar u gebruik van maakt, zullen worden onderworpen aan de voorwaarden die in het contract voor een dergelijk product of dienst werden overeengekomen.

Verder, wanneer op onze website/app naar niet-SKF-websites wordt verwezen of wanneer een hyperlink verschijnt, geeft SKF geen garanties met betrekking tot de juistheid of betrouwbaarheid van de informatie op deze websites/apps en aanvaardt het geen aansprakelijkheid voor materiaal dat is gemaakt of gepubliceerd door derden op deze websites/apps. Bovendien garandeert SKF niet dat deze website/app of andere gelinkte websites/apps vrij zijn van virussen of andere schadelijke elementen.

Diensten van derden

Wanneer u YouTube content bekijkt via de SKF website(s) (d.w.z. met behulp van [YouTube API Services](#)), gaat u ermee akkoord gebonden te zijn aan de [Servicevoorwaarden van YouTube](#).

Auteursrecht

Auteursrecht op deze website/app en auteursrecht op de informatie en de software die beschikbaar is op deze website/app berust bij SKF of haar licentiegevers. Alle rechten voorbehouden. De licentiegever die SKF het recht heeft verleend om materiaal onder licentie te gebruiken zal steeds vermeld worden. De informatie en software die ter beschikking worden gesteld op deze website/app, mogen niet worden gereproduceerd, gedupliceerd, gekopieerd, overgedragen, gedistribueerd, opgeslagen, bewerkt, gedownload of anderszins worden geëxploiteerd voor commerciële doeleinden zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. Deze kan echter gereproduceerd, opgeslagen en gedownload worden voor particulier gebruik, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. In geen geval mag deze informatie of software worden verstrekt aan derden.

Deze website/app bevat bepaalde afbeeldingen die vallen onder de licentie van Shutterstock, Inc.

Handelsmerken en octrooien

Alle handelsmerken, merknamen, en bedrijfslogo's weergegeven op de website/app zijn eigendom van SKF of haar licentiegevers, en mogen niet worden gebruikt, op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. Alle handelsmerken onder licentie die gepubliceerd zijn op deze website/app vermelden de licentiegever die SKF het recht heeft verleend om het handelsmerk te gebruiken. De toegang tot deze website/app kent de gebruiker geen enkele licentie onder geen enkel patent toe dat eigendom is van, of onder licentie is bij, SKF.

Aanpassingen

SKF behoudt zich het recht voor om te allen tijde wijzigingen of aanvullingen op deze website/app aan te brengen.