

## 71907 CDTP/P4B

### Cuscinetti obliqui a sfere, Super-precision

#### Dettagli del prodotto

[Tolleranze,](#)

P4A, P4B, P4, PA9A, P2, Design D,  
Design E, Design B,

[lubrificazione olio-aria diretta](#)

#### Principi per la scelta e

l'applicazione dei cuscinetti

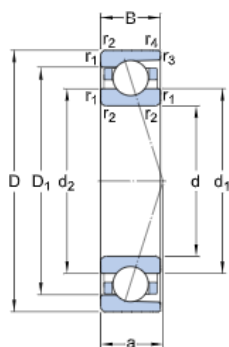
[Dimensioni dei raccordi,](#)

[Tolleranze per la sede in condizioni  
standard,](#)

alberi, alloggiamenti, alberi,  
alloggiamenti,

[Riempimento iniziale di grasso](#)

### Specifiche tecniche

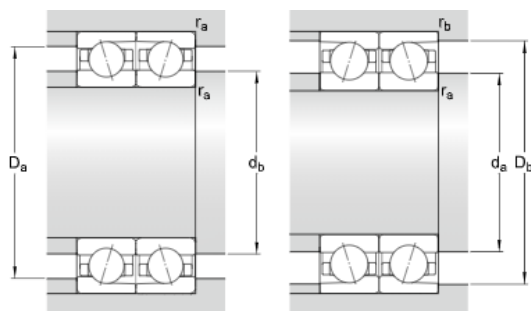


#### DIMENSIONI

d	35 mm
D	55 mm
B	10 mm
	41.6 mm
	41.6 mm
	48.4 mm
	min. 0.6 mm
	min. 0.3 mm
a	11.1 mm

#### DIMENSIONI DELLO SPALLAMENTO

	min. 38.2 mm
	min. 38.2 mm
	max. 51.8 mm
	max. 53.6 mm
	max. 0.6 mm
	max. 0.3 mm



## DATI DI CALCOLO

Coefficiente di carico dinamico	C	9.75 kN
Coefficiente di carico statico di base		6.55 kN
Carico limite di fatica		0.275 kN
Velocità ammissibile per lubrificazione a grasso		26000 r/min
Angolo di contatto	$\alpha$	15 °
Diametro della sfera		5.556 mm
Numero di sfere	z	21
Quantità di grasso di riferimento		0.93 cm

## PRECARICO E RIGIDEZZA (DISPOSIZIONE AD "O", A "X")

Classe di precarico A	35 N
Rigidezza assiale statica per classe di precarico A	32 N/ $\mu$ m

## FATTORI DI CALCOLO

Fattore di calcolo	f	1.1
Fattore di calcolo		1
Fattore di calcolo		1
Fattore di calcolo		1
Fattore di calcolo		10.4

## MASSA

Massa cuscinetto

0.074 kg

# Termini e condizioni

Con l'accesso e l'utilizzo del sito Internet/app del Gruppo SKF, che comprende AB SKF e/o qualsiasi sua affiliata ("SKF"), l'utente accetta i seguenti termini e condizioni

## Disclaimer di Garanzia e Limiti di Responsabilità

Benché siano stati presi tutti i provvedimenti necessari a garantire l'accuratezza delle informazioni contenute in questo sito Internet/app, SKF fornisce le informazioni "COME TALI" ed ESCLUDE QUALSIASI TIPO DI GARANZIA, DICHIARATA O IMPLICITA, COMPRESE, MA NON SOLO, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UN DETERMINATO SCOPO. L'utente acconsente a utilizzare questo sito Internet/app a suo unico rischio, si assume la completa responsabilità di tutti i costi associati all'impiego del sito Internet/app e si impegna a mantenere SKF indenne da qualsiasi responsabilità per danni diretti, accidentali, conseguenti o indiretti di qualsivoglia natura e scaturiti dall'accesso alle informazioni o software disponibili in questo sito Internet/app o dall'impiego degli stessi. Tutte le garanzie e le rappresentazioni presenti in questo sito Internet/app e associate ai prodotti o servizi di SKF acquistati o utilizzati sono soggette ai termini e alle condizioni concordati nei rispettivi contratti di tali prodotti o servizi. Inoltre, SKF non fornisce alcuna garanzia in merito all'accuratezza e affidabilità delle informazioni contenute nei siti Internet/app non SKF citati nel nostro sito anche mediante collegamenti ipertestuali e non si assume alcuna responsabilità per i materiali creati o pubblicati da terzi e disponibili su tali siti Internet/app. SKF non garantisce che questo sito Internet/app o altri siti Internet/app ad esso collegati siano privi di virus o altri elementi che potrebbero danneggiare il sistema dell'utente.

## Copyright

I diritti d'autore per questo sito Internet/app e per le informazioni e software ivi disponibili sono di pertinenza di SKF o di coloro che hanno concesso alla stessa l'autorizzazione al loro sfruttamento. Tutti i diritti sono riservati. Per tutto il materiale concesso in licenza si rimanda al titolare dello stesso, che ha concesso ad SKF il diritto di utilizzo del materiale stesso. È vietata la riproduzione, la duplicazione, la copia, il trasferimento, la distribuzione, la memorizzazione, la modifica, eventuali operazioni di download o ogni altro utilizzo a scopi commerciali delle informazioni e dei software messi a disposizione mediante questo sito Internet/app salvo previa approvazione scritta da parte di SKF. Tuttavia, è possibile riprodurre, memorizzare ed eseguire il download delle informazioni a scopo personale senza autorizzazione scritta di SKF. In nessun caso queste informazioni o software possono essere trasmessi a terzi.

Questo sito web/app comprende alcune immagini disponibili per gentile concessione di Shutterstock, Inc.

## Marchi di fabbrica e brevetti

Tutti i marchi di fabbrica, marchi registrati e loghi aziendali presenti in questo sito Internet/app sono di proprietà di SKF o di coloro che hanno concesso alla stessa l'autorizzazione al loro utilizzo e non possono essere utilizzati in alcun modo senza averne prima ottenuto l'autorizzazione scritta da parte di SKF. Per tutti i marchi con licenza pubblicati su questo sito Internet/app si rimanda al titolare degli stessi che ha concesso ad SKF il diritto di utilizzo dei marchi medesimi. L'accesso a questo sito Internet/app non concede all'utente alcuna licenza di brevetto di proprietà di SKF o ad essa concessa.

## Modifiche