

SERIA AD ROZMIAR 285MM

Przekładnia planetarna o zębach skośnych z piastą

AD285L1-3-P2-S2
Przekładnia planetarna



- Obudowa 285mm
- Moment nominalny od 3000 do 4702 Nm
- Luz kątowy od 5 do 9 arcmin
- Maksymalne obciążenie osiowe do 54000 N, promieniowe do 63300 N
- Sprawność dla 1 stopniowe = 97% 2 stopniowe 94%

OPIS PRODUKTU

Precyzyjne, kołnierzowe przekładnie planetarne z helikalnymi kołami zębatymi. Całkowicie jednoczęściowy nośnik planetarny z łożyskami rolkowymi podpartymi na każdym końcu, charakteryzujący się dużą nośnością osiową. Są one najlepszym wyborem do zastosowań wymagających precyzyjnego pozycjonowania, a także płynnej pracy.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

1191_Ambient temperature (°C)	od -15°C do +90°C
2773_Max. acceleration torque (Nm)	1,8 x Nominalny moment
4954_Emergency brake torque (Nm)	3 x Nominalny moment
Luz kątowy	7 arcmin
Maksymalna prędkość wejściowa	6000 rpm
Maksymalne obciążenie osiowe	54000 N
Maksymalne obciążenie promieniowe	63300 N
Masa	125 kg
Nominalna prędkość wejściowa	1000 rpm
Nominalny moment	3000
Poziom hałasu	72 dB
Przełożenie	3:1
Smarowanie	Dożywotnie
Sprawność	97 %
Żywotność	20000 h