

SERIA AD ROZMIAR 90MM

Przekładnia planetarna o zębach skośnych z
piastą

AD090L1-3-P2-S2
Przekładnia planetarna



- Obudowa 90mm
- Moment nominalny od 105 do 165 Nm
- Luz kątowy od 3 do 7 arcmin
- Maksymalne obciążenie osiowe do 3500 N, promieniowe do 4500 N
- Sprawność dla 1 stopniowe = 97% 2 stopniowe 94%

OPIS PRODUKTU

Precyzyjne, kołnierzone 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	5 arcmin
Maksymalna prędkość wejściowa	6000 rpm
Maksymalne obciążenie osiowe	3500 N
Maksymalne obciążenie promieniowe	4500 N
Masa	3 kg
Nominalna prędkość wejściowa	3000 rpm
Nominalny moment	135
Poziom hałasu	60 dB
Przełożenie	3:1
Smarowanie	Dożywotnie
Sprawność	97 %
Żywotność	20000 h