



### Fő jellemzők

Termékcsalád kompatibilitása	Lexium SD3 Lexium 62 Lexium 32 Lexium 32i Lexium CAS Lexium 62 Lexium 32i
Sebességváltó típus	Egyenes fogak
Termék vagy alkatrész típusa	Bolygókerékes sebességváltó
Készülék rövid neve	GBX
Termékkompatibilitás	BMI (100 mm, 2 motorterek) BMI (100 mm, 3 motorterek) BMH (140 mm, 1 motorterek) BMH (140 mm, 2 motorterek) BMH (140 mm, 3 motorterek) BSH (100 mm, 4 motorterek) BSH (140 mm, 1 motorterek) BSH (140 mm, 2 motorterek) BSH (140 mm, 3 motorterek) BSH (140 mm, 4 motorterek) BRS3 BCH2 (100 mm, 1 motorterek) BCH2 (100 mm, 2 motorterek) BCH2 (130 mm, 1 motorterek) BCH2 (130 mm, 2 motorterek) BCH2 (130 mm, 3 motorterek) BCH2 (130 mm, 4 motorterek) SH3 MH3 ILM
Váltó külső átmérője	120 mm
Csökkentési arány	3:1

### Kiegészítő jellemzők

Maximum torsional backlash	7 szögperc
Csavarómerevség	12 N.m/arcmin
Burkolat színe	Fekete
Burkolat anyaga	Fekete eloxált alumínium
Tengely anyaga	C 45
További információ	Kenést nem igényel
Üzemidő órában	30000 óra -100 rpm -30 °C
Szerelési pozíció	Bármely pozíció
Hatásfok	96 %
Maximális radiális erő Fr	1500 N -100 rpm, nyomóerő
Maximális tengelyirányú erő Fa	2100 N -100 rpm, pontonként 500 µs alatt
Moment of inertia	2,63 kg.cm <sup>2</sup>
Állandó kimeneti nyomaték	115 N.m -100 rpm -30 °C
Maximális kimeneti nyomaték	184 N.m -100 rpm -30 °C
Nettó súly	6 kg
Input diameter	24,0 mm

## Környezet

Zajszint	65 dB -1 m, terheletlen
IP védettségi szint	Tengely kimenet: IP54
Ambient temperature for operation	-25...90 °C

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	12,5 cm
1. csomag szélessége	12,52 cm
1. csomag hossza	18,5 cm
1. csomag súlya	5,331 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	2
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	11,075 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
PVC-mentes	Igen

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------