



Presentazione

Compatibilità Gamma	Lexium 32 Lexium SD3 Lexium 62 Lexium ILS Lexium 62 ILM Lexium 52 Lexium 32i Lexium 28
Tipo scatola ingranaggi	Denti dritti
Tipo Prodotto	Riduttore planetario
Nome Dispositivo	GBX
Compatibilità prodotto	BMI (70 mm, 2 BMI (70 mm, 3 BMH (100 mm, 1 BMH (100 mm, 2 BMH (100 mm, 3 BSH (100 mm, 1 BSH (100 mm, 2 BSH (100 mm, 3 BRS3 ILS (85 mm, 1 ILS (85 mm, 2 ILS (85 mm, 3 BCH2 (80 mm, 1 BCH2 (80 mm, 2 SH3 MH3 ILM
Diametro esterno del cambio	80 Mm
Rapporto di riduzione	3:1

Caratteristiche tecniche

Gioco torsionale massimo	7 Arc.Min
Rigidità torsionale	6 Nm/arcmin
Colore involucro	Nero
Materiale involucro	Alluminio nero anodizzato
Materiale albero	C 45
Informazioni Aggiuntive	Durata effetto lubrificante
Durata in ore	30000 H a 100 rpm a 30 °C
Posizione Di Montaggio	Qualunque posizione
Rendimento	97,0 %
Forza radiale max Fr	650 N a 100 rpm, forza applicata a media distanza dall'albero lento durante 30000 ore a 30 °C
Forza assiale max Fa	1200 N a 100 rpm, Durante 30000 ore a 30°C
Momento di inerzia dell'albero	0,37 Kg.Cm ²

Coppia in uscita continua	85 Nm a 100 rpm a 30 °C
Coppia in uscita max	136 Nm a 100 rpm a 30 °C
Peso Netto	2,1 Kg
Diametro interno	19,0 Mm
Nessuna coppia di rotazione del carico	0,1 Nm
Rapporto di riduzione	3
Codice compatibilità	GBX
Lunghezza	72,0 Mm

Ambiente

Livello di rumore	60 DB a 1 m, senza carico
Grado di protezione IP	IP54 uscita albero:
Temperatura Ambiente Operativa	-25...90 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	11,0 Cm
Confezione 1: larghezza	10,7 Cm
Confezione 1: profondità	16,5 Cm
Peso imballo (Kg)	1,914 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	10,065 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 168 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	8.4663793103
Impronta di carbonio della produzione	8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.2709482759
Impronta di carbonio della distribuzione	0.3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0053155496
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	1158.8
Impronta di carbonio dell'uso	1 159 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.1876497845
Impronta di carbonio di fine vita	0.2 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1168
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	7c9e597c-8ccc-4daf-95fb-5d67fc70d561
Senza PVC	Si
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Si

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------