



Presentazione

Compatibilità Gamma	Lexium 32 Lexium SD3 Lexium 32i Lexium 28 Lexium 52 Lexium 62 ILM Lexium 62
Tipo scatola ingranaggi	Denti dritti
Tipo Prodotto	Riduttore planetario
Nome Dispositivo	GBX
Compatibilità prodotto	BMI (100 mm, 2 BMI (100 mm, 3 BMH (100 mm, 2 BMH (100 mm, 3 BSH (100 mm, 2 BSH (100 mm, 3 BRS3 BCH2 (100 mm, 1 BCH2 (100 mm, 2 BCH2 (130 mm, 1 SH3 MH3 ILM
Diametro esterno del cambio	120 Mm
Rapporto di riduzione	20:1

Caratteristiche tecniche

Gioco torsionale massimo	9 Arc.Min
Rigidità torsionale	13 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	1500 N a 100 rpm, forza applicata a media distanza dall'albero lento durante 30000 ore a 30 °C
Forza assiale max Fa	2100 N a 100 rpm, Durante 30000 ore a 30°C
Momento di inerzia dell'albero	1,633 Kg.Cm²
Coppia in uscita continua	260 Nm a 100 rpm a 30 °C
Coppia in uscita max	416 Nm a 100 rpm a 30 °C
Peso Netto	8 Kg

Diametro interno	24,0 Mm
Nessuna coppia di rotazione del carico	0,3 Nm
Rapporto di riduzione	20
Codice compatibilità	GBX
Lunghezza	126,5 Mm

Ambiente

Livello di rumore	65 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	21,5 Cm
Confezione 1: larghezza	12,5 Cm
Confezione 1: profondità	12,5 Cm
Peso imballo (Kg)	7,125 Kg
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	15 Cm
Confezione 2: larghezza	30 Cm
Confezione 2: profondità	40 Cm
Confezione 2: peso	14,705 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 193 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	32.2528735632
Impronta di carbonio della produzione	32 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	1.032183908
Impronta di carbonio della distribuzione	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0202497126
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	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.7148563218
Impronta di carbonio di fine vita	0.7 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1193
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	Sì
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì

Garanzia contrattuale

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

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