## GBY080020K RIDUTTORE ANG. FLANGIA 80MM 20:1





### Presentazione

Compatibilità gamma	Lexium 62 Lexium 32i Lexium 32 Lexium ILS Lexium 52 Lexium SD3 Lexium 62 ILM
Tipo scatola ingranaggi	Straight teeth
Tipo prodotto	Angular planetary gearbox
Nome dispositivo	GBY
Compatibilità prodotto	BMI (70 mm, 2 BMH (70 mm, 1 BMH (70 mm, 2 BMH (70 mm, 3 BSH (70 mm, 1 BSH (70 mm, 2 BMH (100 mm, 1 BSH (100 mm, 1 BRS3 ILS (85 mm, 1 ILS (85 mm, 2 ILS (85 mm, 3 SH3 MH3 ILM
Diametro esterno del cambio	80 mm
Rapporto di riduzione	20:1

#### Caratteristiche tecniche

15 arc.min
6,5 Nm/arcmin
Nero
Alluminio nero anodizzato
C 45
Durata effetto lubrificante
30000 H a 100 rpm a 30 °C
Qualunque posizione
92 %
650 N a 100 rpm, forza applicata a media distanza dall'albero lento durante 30000 ore a 30 °C
1200 N a 100 rpm, Durante 30000 ore a 30°C
0,859 kg.cm²
120 Nm a 100 rpm a 30 °C
192 Nm a 100 rpm a 30 °C
5 kg
19,0 mm

### **Ambiente**

Livello di rumore	73 dB a 1 m, senza carico
Grado di protezione IP	IP54 shaft output:
Ambient temperature for operation	-2590 °C

### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11,2 cm
Confezione 1: larghezza	9,2 cm
Confezione 1: profondità	22 cm
Confezione 1: peso	4,118 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	8,691 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	2
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	8,949 kg

## Sostenibilità dell'offerta

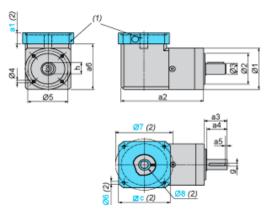
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	<b>©</b> Sì
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Senza PVC	Sì

### Garanzia contrattuale

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

# GBY080020K

#### Dimensioni con kit adattatore servomotore



- (1) Kit adattatore servomotore
- (2) Le dimensioni relative al kit adattatore GBK a1, c, Ø6, Ø7, Ø8 dipendono dalla combinazione trasmissione/servomotore
- Ø8 Adattatore fine albero nel caso in cui il diametro dell'albero motore sia inferiore a quello dell'accoppiamento in ingresso della trasmissione

#### Valori in mm

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5	a6
161,5	40	36	4	22,5	6	80	60 h7	20 h7	M6 x 10	70	88,3

#### Valori in pollici.

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5	а6
6,36	1,57	1,42	0,15	0,88	0,19	3,15	2,36 h7	0,78 h7	M6 x 0,39	2,76	3,48