



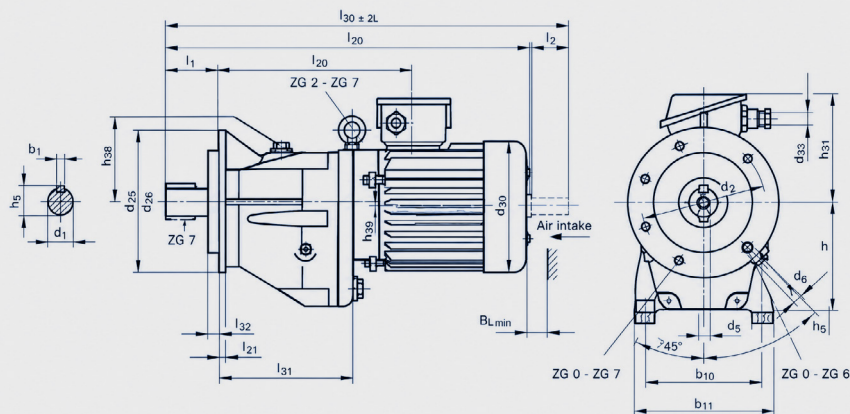
SHG1 63 - 4A

گیربکس شافت مستقیم شاگردین فلنچ دار
Helical Gear Unit Datasheet

مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS		
دور خروجی	گشتاور خروجی	سرپیچ فاکتور
rpm	Nm	
20	52.2	2
16	66.8	1.25

مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS		
مقدار مشخصه	عنوان مشخصه	
SHG1	نوع گیربکس	
چدن	جنس پوسته	
فولاد	جنس دنده	
سالیید شافت	نوع شافت خروجی	
11	mm	قطر شافت ورودی
28 k6	mm	قطر شافت خروجی
63	فریم موتور قابل اتصال	
0.12	kw	توان ورودی
0.16	hp	
1400	rpm	دور موتور (دور ورودی)
13.2	kg	وزن تقریبی

نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING



مشخصات ابعادی TECHNICAL SPECIFICATIONS									
b32	b31	b1	d30	d25	d24	d22	d20	d5	d1
109.00	104.00	8.00	124.00	110 j6	160.00	9.00	130.00	M8	28 k6
I57	I34	I30	I21	I20	I1	h39	h38	h5	b35
159.00	227.00	402.00	9.00	3.50	60.00	-	-	31.00	130.00

سایر توضیحات OTHER DETAILS

گیربکس هلیکال شاگردین در حال حاضر محدود به گیربکس شافت مستقیم می‌شود. طراحی گیربکس هلیکال شاگردین مشابه محصولات شرکت VEM آلمان بوده و ورودی آن با سه حالت دو سر شفت، هالوشفت و کوپل مستقیم با موتور طراحی می‌شود. در حالت دو سر شفت، موتور به وسیله کوپلینگ یا تسمه و پولی و در حالت هالوشفت، به وسیله فلنچ به گیربکس متصل می‌شود؛ اما در حالت کوپل مستقیم، روی شفت موتور در کارخانه شاگردین دنده نصب می‌شود و به صورت موتور گیربکس برای مشتری ارسال می‌شود. گیربکس هلیکال شاگردین را می‌توان به صورت پایه دار و فلنچ دار سفارش داد؛ معمولاً تیپ پایه دار برای نصب افقی و تیپ فلنچ دار برای نصب عمودی استفاده می‌شود.