

ZG 7-225-4A

گیربکس شافت مستقیم پارس گرجی فلنچ دار

Helical Gear Unit Datasheet

برای خرید محصول اینجا کلیک کنید

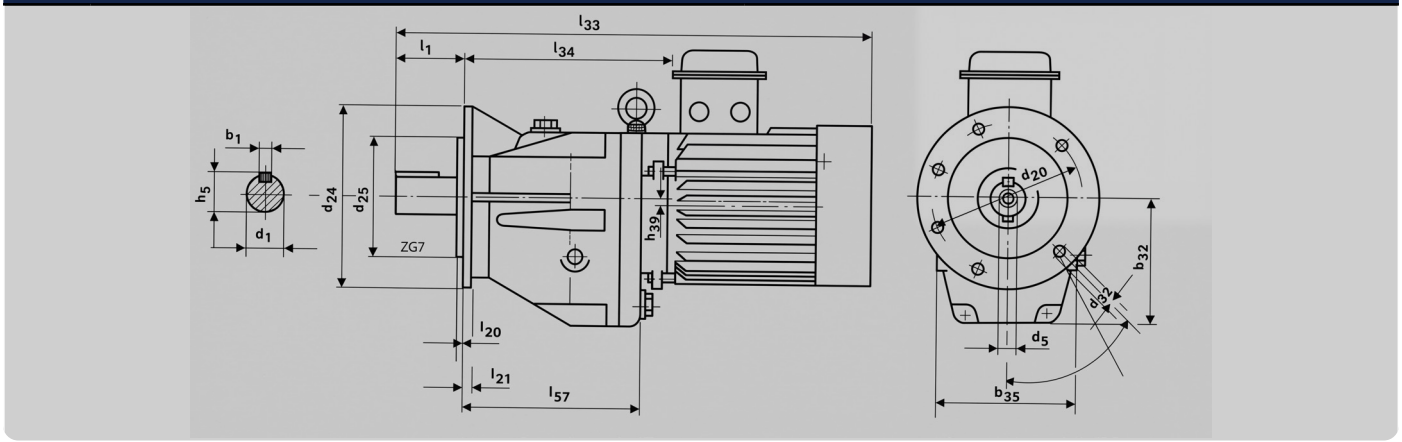
مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS

عنوان مشخصه		مقدار مشخصه
نوع گیربکس		ZG 7
جنس پوسته		چدن
جنس دنده		فولاد
نوع شافت خروجی		سالید شافت
قطر شافت ورودی	mm	60
قطر شافت خروجی	mm	100
فریم موتور قابل اتصال		225
توان ورودی	kw	37
	hp	50
دور موتور (دور ورودی)	rpm	1500
تعداد قطب		4
وزن تقریبی	kg	635

مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS

سرویس فاکتور	گشتاور خروجی	دور خروجی
	Nm	rpm
1	3334	100
1.12	2716	125
1.12	2089	160
2.8	1686	200
2.8	1299	250
2.8	1059	315
2.8	813	400

نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING



مشخصات ابعادی TECHNICAL SPECIFICATIONS

d1	d5	d20	d22	d24	d25	b1	b32	b35	h5
100 m6	M24	500	18	500	450 h6	28	386	436	106

h39	l1	l20	l21	l30	l34	l57
25	210	5	18	-	683	527

سایر توضیحات OTHER DETAILS

گیربکس هلیکال شاکرین در حال حاضر محدود به گیربکس شافت مستقیم می‌شود. طراحی گیربکس هلیکال شاکرین 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 به‌وسیله کوپلینگ یا تسمه و پولی و در حالت هالوشفت، به‌وسیله فلنج به گیربکس متصل می‌شود؛ اما در حالت کوپل مستقیم، روی شفت موتور در کارخانه شاکرین دنده نصب می‌شود و به‌صورت موتور گیربکس برای مشتری ارسال می‌شود. گیربکس هلیکال شاکرین را می‌توان به‌صورت پایه‌دار و فلنج دار سفارش داد؛ معمولاً تیپ پایه‌دار برای نصب افقی و تیپ فلنج دار برای نصب عمودی استفاده می‌شود.