

# ZG 7-160-8C

## گیربکس شافت مستقیم پارس گرجی پایه دار

## Helical Gear Unit Datasheet

برای خرید محصول اینجا کلیک کنید

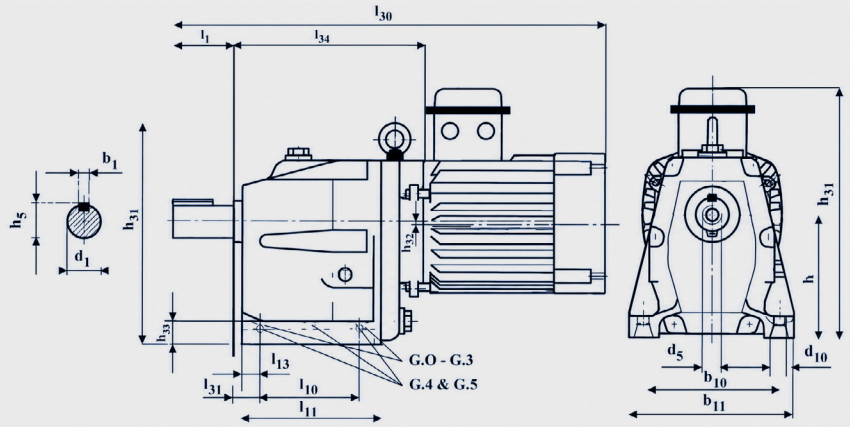
### مشخصات عمومی GENERAL SPECIFICATIONS

| عنوان مشخصه | | مقدار مشخصه |
|---|---|---|
| نوع گیربکس | | ZG 7 |
| جنس پوسته | | چدن |
| جنس دنده | | فولاد |
| نوع شافت خروجی | | سالید شافت |
| قطر شافت ورودی | mm | 42 |
| قطر شافت خروجی | mm | 100 |
| فریم موتور قابل اتصال | | 160 |
| توان ورودی | kw | 7.5 |
| | hp | 10 |
| دور موتور (دور ورودی) | rpm | 750 |
| تعداد قطب | | 8 |
| وزن تقریبی | kg | 445 |

### مشخصات فنی TECHNICAL SPECIFICATIONS

| سرویس فاکتور | گشتاور خروجی | دور خروجی |
|---|---|---|
| | Nm | rpm |
| 1.25 | 4060 | 16 |

### نقشه ابعادی DIMENSIONAL DRAWING




### مشخصات ابعادی TECHNICAL SPECIFICATIONS

| h10 | h31 | h39 | h41 | d1 | d5 | d10 | b1 | b10 | b11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 618 | 25 | 662 | 100 | M24 | 26 | 28 | 490 | 570 |
| l1 | | l10 | l11 | l13 | l30 | l31 | l34 | h | h5 |
| 210 | | 370 | 460 | 35 | 1185 | 45 | 652 | 400 | 106 |

### 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.