



Sahand Gear Box Catalog

کاتالوگ محصولات سه‌هند

گیربکس‌های سری SN



021 885 44 230



kalasanati.com



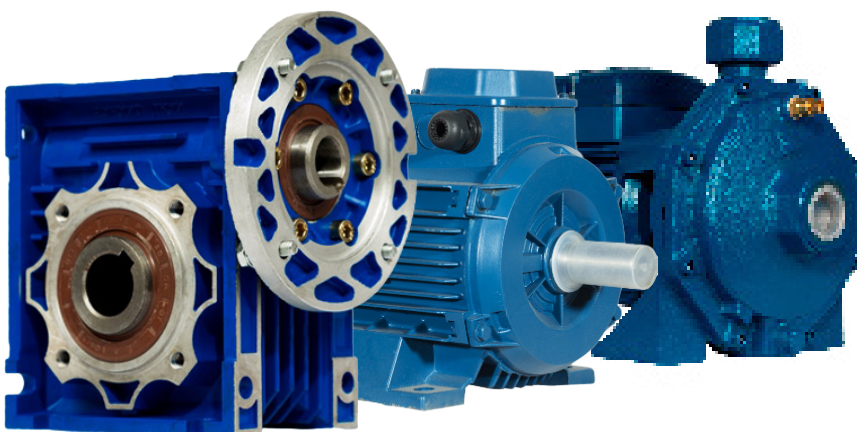
kalasanati_com

گیربکس سری SN



■ شرکت کالا صنعتی باهدف ارائه خدمات به تولیدکنندگان و کارخانه‌ها در صنایع مختلف در تأمین کالاهای موردنیاز دستگاه‌های صنعتی در سال ۱۳۸۱ راه اندازی شد و توانسته موفقیت و افتخارات زیادی را در این مدت به دست بیاورد. تأمین کالای سنگین مانند الکتروموتور، گیربکس و پمپ و خرید سنتی آن شاید در نگاه اول کار راحت‌تری باشد اما ممکن است با چالش‌هایی مانند پیدا کردن کالای مورد نظر با قیمت مناسب، نحوه ارسال و پرداخت مواجه شوید؛ که این چالش‌ها با خرید از فروشگاه کالا صنعتی برطرف خواهد شد و متوجه خواهید شد که خرید اینترنتی می‌تواند چه میزان از حجم کاری شما را کم کند و در کوتاه‌ترین زمان ممکن محصول به دست شما می‌رسد. در واقع کالا صنعتی با حذف واسطه‌ها، توانسته محصول را مستقیم به شما برساند که این باعث کاهش هزینه‌های شما می‌شود.

کالا صنعتی افتخار همکاری با بسیاری از کارخانجات بزرگ، شرکت‌های سیمان، فولادی پتروشیمی و دستگاه سازی‌های سراسر کشور را دارد. همچنین کالا صنعتی بزرگ‌ترین فروشگاه تخصصی در حوزه تجهیزات صنعتی است و با ایجاد دپارتمان‌های مختلف تشکیل شده از متخصصین تحصیل‌کرده در رشته‌های مهندسی می‌تواند مشاوره حرفه‌ای در زمینه انتخاب محصول به مشتریان ارائه دهد. مشاوره تخصصی و راهنمایی در انتخاب کالا یکی از مهم‌ترین مزیت‌های کالا صنعتی بوده و وجه تمایز آن با دیگران است. مشتریان با دریافت ویژگی‌های کامل محصول می‌توانند از بین برندهای متفاوت انتخاب بهتری داشته باشند. در بازار سنتی، معمولاً مشاهده می‌شود که به دلیل رقابت ضعیف و ارائه خدمات به جامعه مخاطب کوچک‌تر، شرکت‌های نوپا که شروع به توسعه محصولات و فناوری‌های جدید می‌کنند، به دلیل عدم حمایت کافی، به سرعت از بازار حذف می‌شوند. در واقع کالا صنعتی با اضافه کردن پنل فروشندگان، آمادگی خود را برای حمایت از تولیدکنندگان داخلی اعلام می‌دارد و هر تولیدکننده‌ای می‌تواند محصولات خود را در سایت به فروش برساند.





◀ دپارتمان های تخصصی کالا صنعتی

■ **دپارتمان الکتروموتور:** الکتروموتور تک فاز - الکتروموتور سه فاز - الکتروموتور ضد انفجار الکتروموتور ترمزدار - موتور کولر - الکتروموتور تخت - لوازم جانبی الکتروموتور

دپارتمان گیربکس: گیربکس حلزونی - گیربکس هلیکال - گیربکس چهار محور گیربکس هلیکال شافت مستقیم - گیربکس بول هلیکال - گیربکس سه محور - گیربکس روسی - گیربکس اکسترودر - گیربکس بالابر - گیربکس جک اسکرو - گیربکس کتابی

دپارتمان پمپ: پمپ خانگی - پمپ کشاورزی - پمپ استخری - پمپ دنده ای پمپ لجن کش - پمپ کفکش - پمپ سیرکولاتور - پمپ جتی - پمپ بشقابی - پمپ شناور - پمپ وکیوم - پمپ کارواش - پمپ تزریق - پمپ کولر - ست کنترل و لوازم جانبی انواع پمپ - پمپ دیافراگمی - پمپ شناور - سایدچنل - پمپ مگنتی - مونوپمپ - موتور دیزل موتور پمپ

دپارتمان برق صنعتی: موتور ویبره - ویبره فلنچدار - اینورتر سه فاز - اینورتر تک فاز اینورتر آسانسور - کنترلر PLC - تجهیزات فرمان و کلیدزنی - کنتاکتور دپارتمان قطعات صنعتی: بلبرینگ چینی - بلبرینگ شیار عمیق بلبرینگ خودتنظیم بلبرینگ کف گرد - رولبرینگ کروی - یاتاقان - پلینگ N-EUPEX - کوپلینگ دنده ای کوپلینگ لقمه ای - کوپلینگ دیسکی - کوپلینگ میل پینی - هواکش - دمنده - مکنده

دپارتمان تجهیزات ابزار دقیق: سنسور صنعتی - ترموکوپل صنعتی - گیج فشار رفکتومتر - ترانس میتر | نمایشگر صنعتی - فلومتر - کنترلر صنعتی - فلو سوئیچ - پرشر سوئیچ - ترمو سوئیچ - شیرآلات صنعتی

◀ درباره سهند دور اصفهان

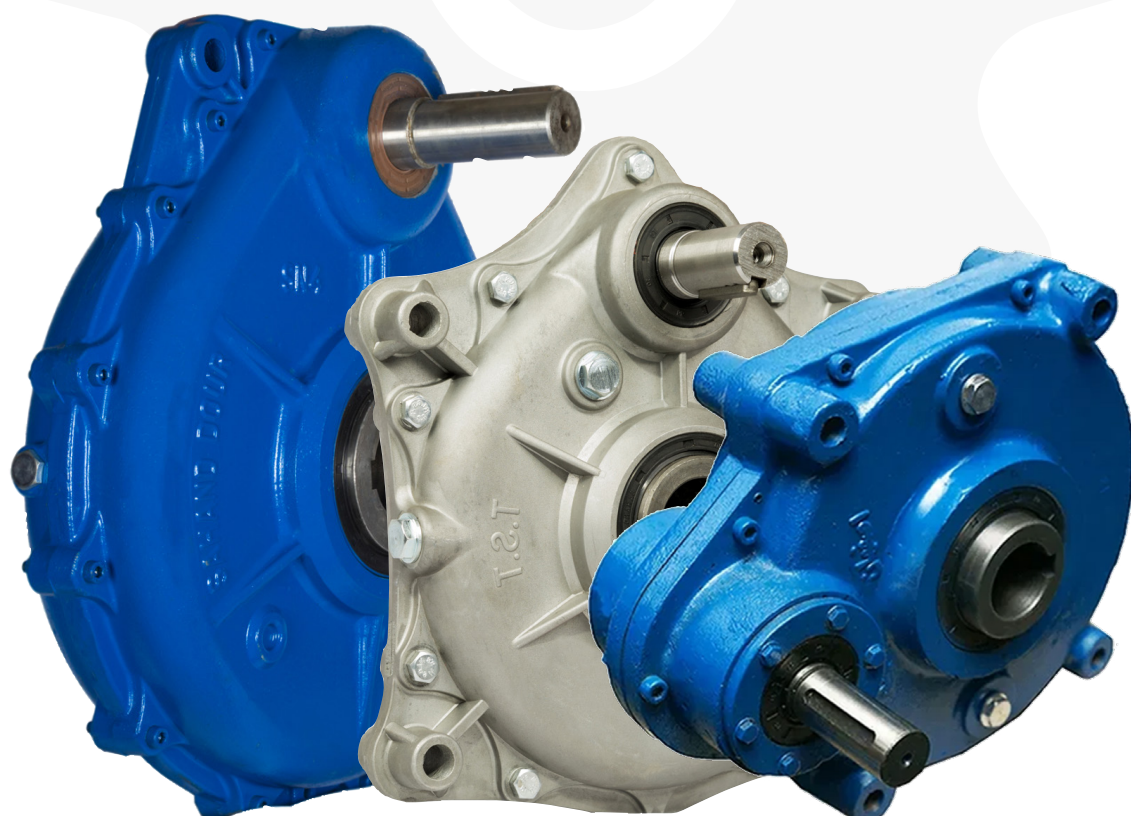
■ شرکت سهند دور، تاسیس شده در سال ۱۳۶۲ توسط دکتر مظفر احمدی و مهندس ابراهیم احمدی تاسیس شد. این شرکت در سال ۱۳۶۸ توانست موافقت اصولی از وزارت کار دریافت کند و در سال ۱۳۷۸ نیز گواهینامه ISO ۹۰۰۲ را کسب نماید. با راه اندازی واحد تحقیق و توسعه در سال ۱۳۷۶، شرکت به تولید گیربکس‌های خاص متناسب با نیاز کارخانجات مختلف کشور پرداخت. این هلدینگ شامل کارخانه سهند ذوب است که به ریخته‌گری قطعات مکانیکی و به ویژه پوسته گیربکس‌ها می‌پردازد و مجهز به کوره تنش‌گیری، دستگاه شات بلاست و کوره‌های ذوب برنز و چدن است. امروزه، شرکت تولید [گیربکس سهند](#) با پیروی از اصول کیفیت و تولید پیشرفته، با استفاده از مهندسين مجرب و نرم‌افزارهای جامع مهندسی، به [تولید انواع گیربکس صنعتی](#) مانند گیربکس حلزونی، هلیکال، مخروطی مارپیچ، هیپوئیدی و اسپروئیدی از ۱۲.۰ کیلووات تا ۱۵ مگاوات ادامه می‌دهد. واحد کنترل کیفی شرکت سهند تمام قطعات تولیدی را از ابتدا تا مرحله مونتاژ طبق استاندارد های کنترلی مشخص شده، مورد بازرسی قرار داده و تاییدیه کنترل کیفی و گزارش کار را به همراه قطعه ارائه می نماید.



◀ درباره گیربکس سری SN

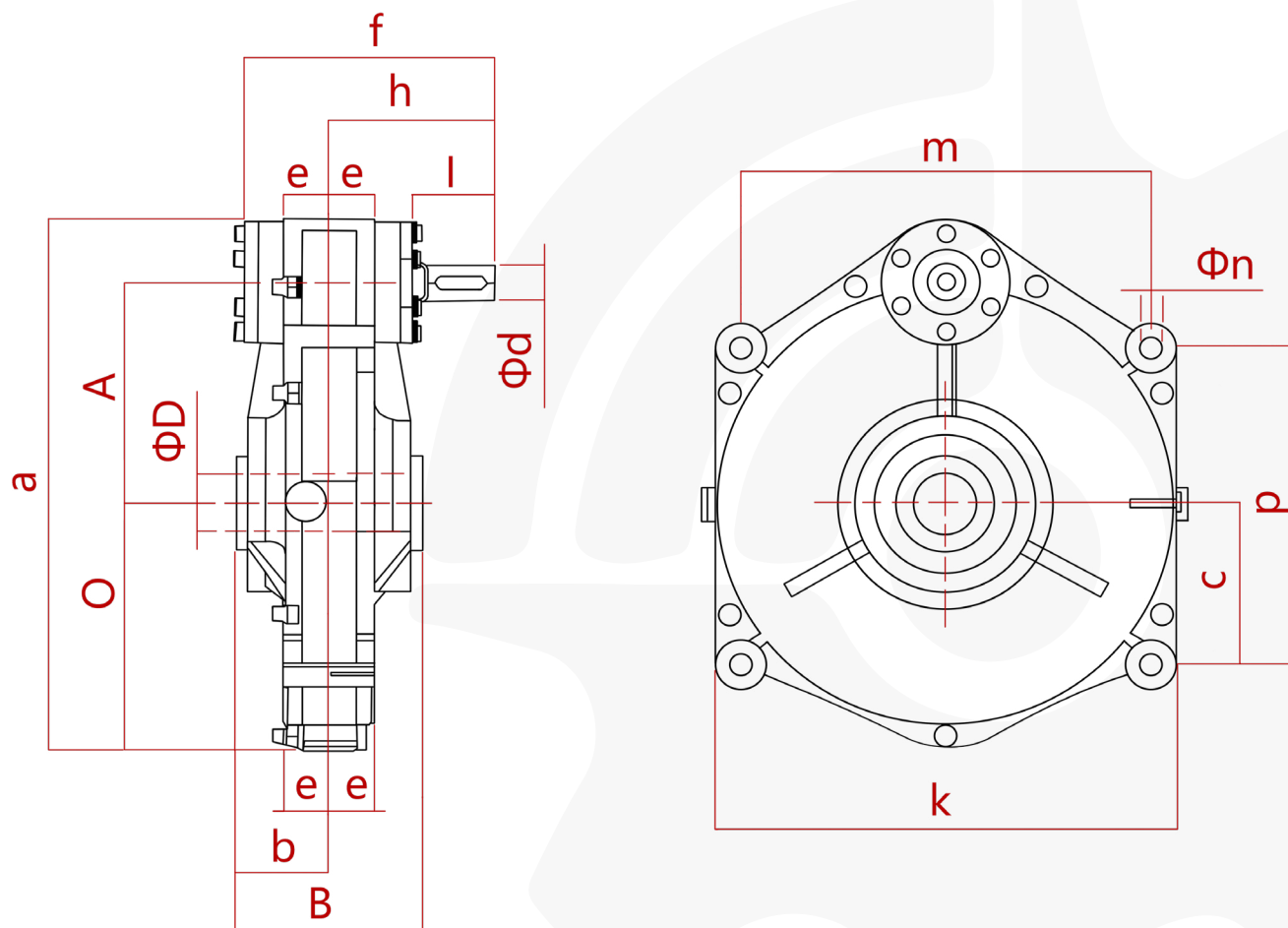
■ گیربکس های سری SN بیشتر جهت کاربرد در نوار نقاله های کوچک و دستگاه های مشابه آن استفاده می شوند. این نوع گیربکس ها از دو چرخ دنده هلیکال تشکیل شده اند. پوسته های این گیربکس ها آلومینیومی و چرخ دنده این گیربکس ها با دو جنس فولادی و چدنی قابل ارائه می باشد.

این نوع گیربکس تنها با نسبت های ثابت تولید میگردند و جهت تغییر این نسبت ها معمولا با تغییر در سایز پولی دور ورودی و در نتیجه خروجی گیربکس را تغییر می دهند.





اطلاعات ابعادی (Dimensions Information)



اطلاعات عمومی (General Information)

جنس پوسته: Shell material:	آلومینیوم Aluminium
جنس دنده: gear material:	چدن - فولاد steel - cast iron

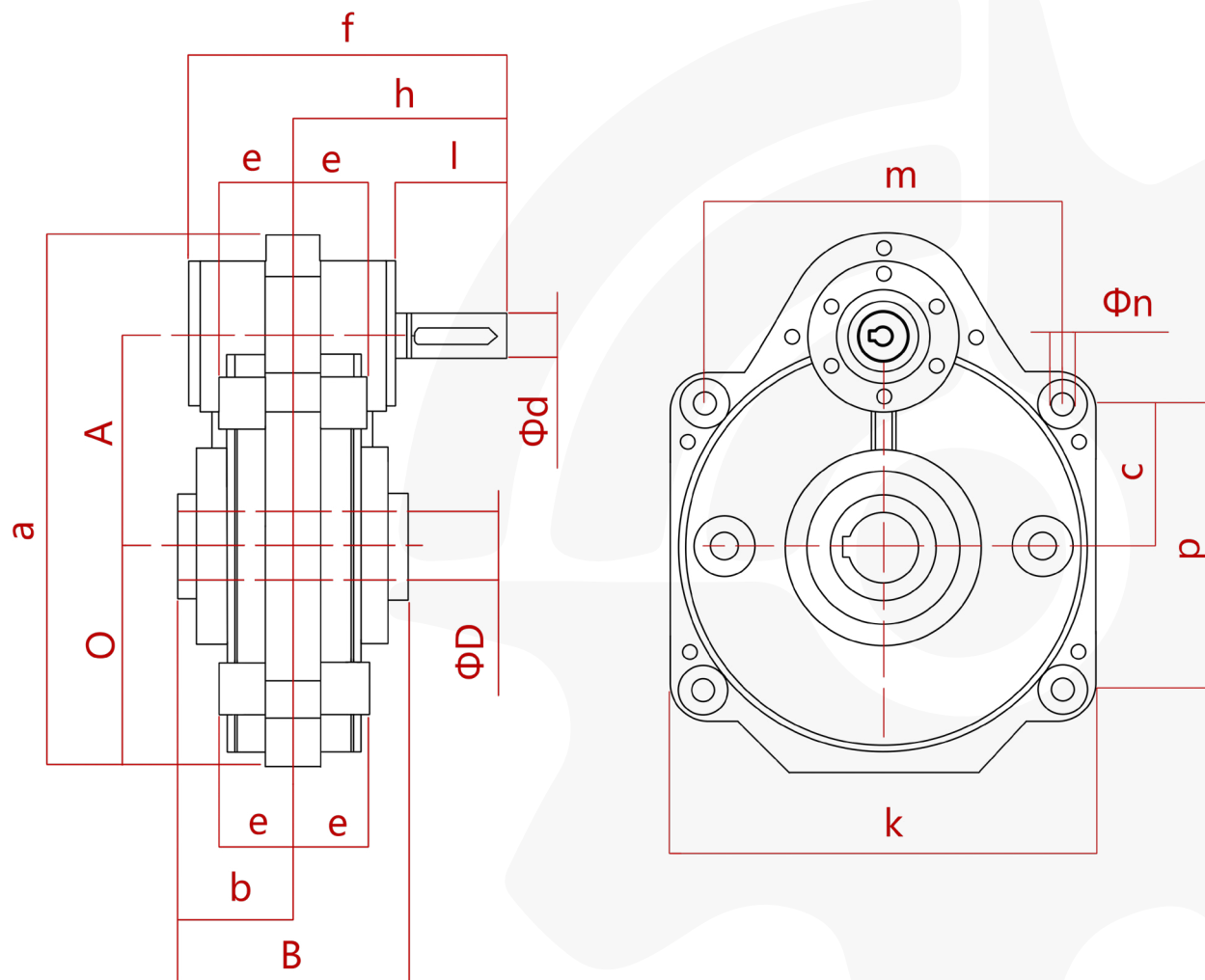
اطلاعات فنی (Technical Information)

نسبت تبدیل: ratio:	7/3
قطر شافت ورودی: Input shaft diameter:	22mm
قطر شافت خروجی: Output shaft diameter:	35mm
ظرفیت توان قابل تحمل: motor power capacity range:	0.75 - 3 kw



TYPE	A	B	C	D	a	b	d	e	f	h	k	l	n	m	o	p
SN1	140	112	101.5	35	335.5	56	22	27.5	149	99	276	49	13	246	156	200

اطلاعات ابعادی (Dimentions Information)



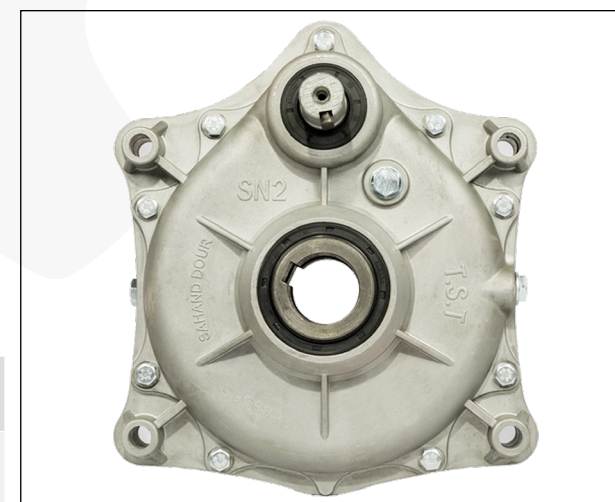
TYPE	A	B	C	D	a	b	d	e	f	h	k	l	n	m	o	p
SN2	140	155	95	45	353.6	77.5	30	50	211.5	142	285	73	15	240	146	190

اطلاعات عمومی (General Information)

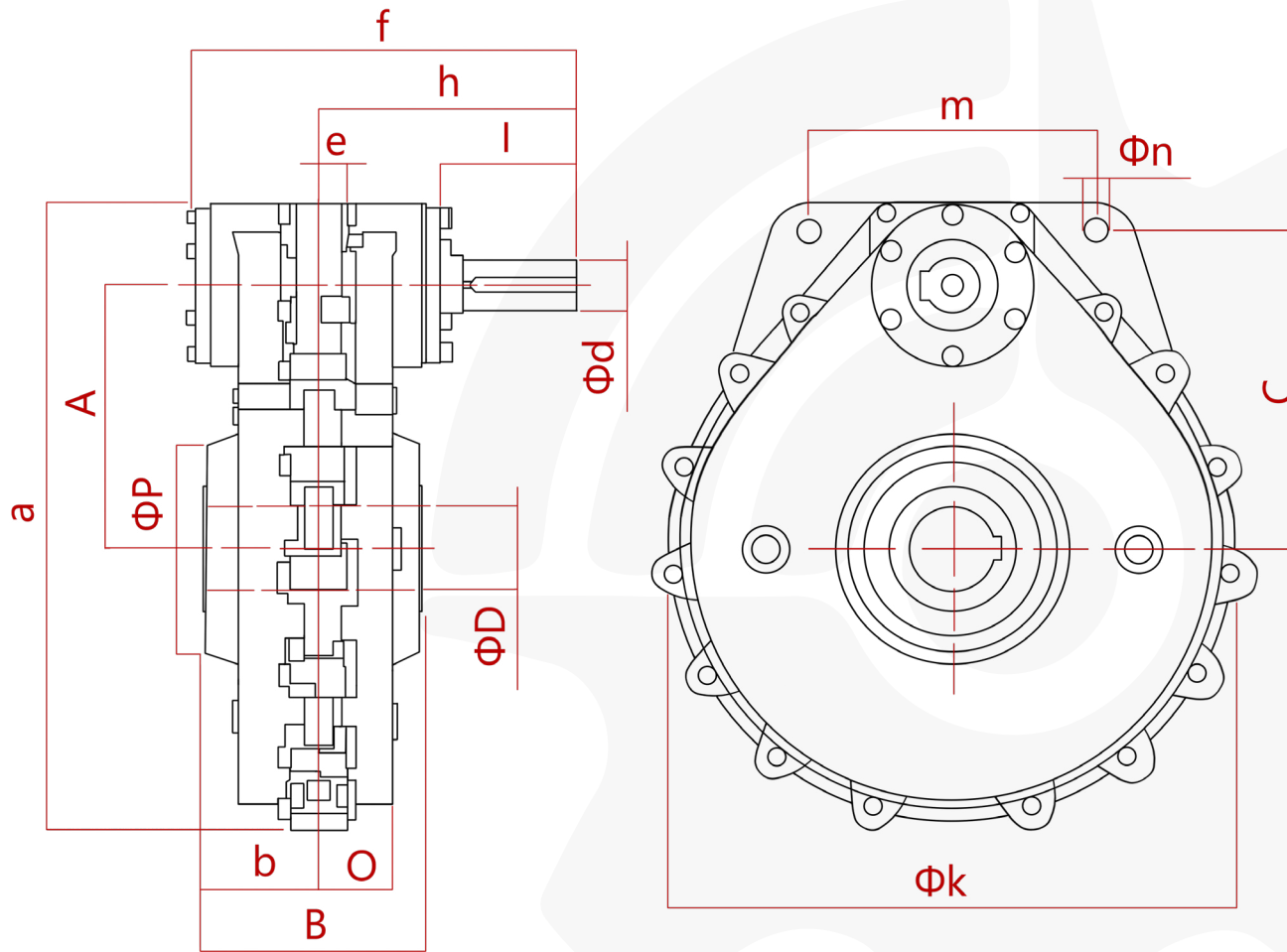
جنس پوسته: Shell material:	آلومینیوم Aluminium
جنس دنده: gear material:	چدن - فولاد steel - cast iron

اطلاعات فنی (Technical Information)

نسبت تبدیل: ratio:	5/42
قطر شافت ورودی: Input shaft diameter:	30mm
قطر شافت خروجی: Output shaft diameter:	45mm
ظرفیت توان قابل تحمل: motor power capacity range:	1.5 - 5.5 kw



اطلاعات ابعادی (Dimensions Information)



اطلاعات عمومی (General Information)

جنس پوسته: Shell material:	آلومینیوم Aluminium
جنس دنده: gear material:	چدن - فولاد steel - cast iron

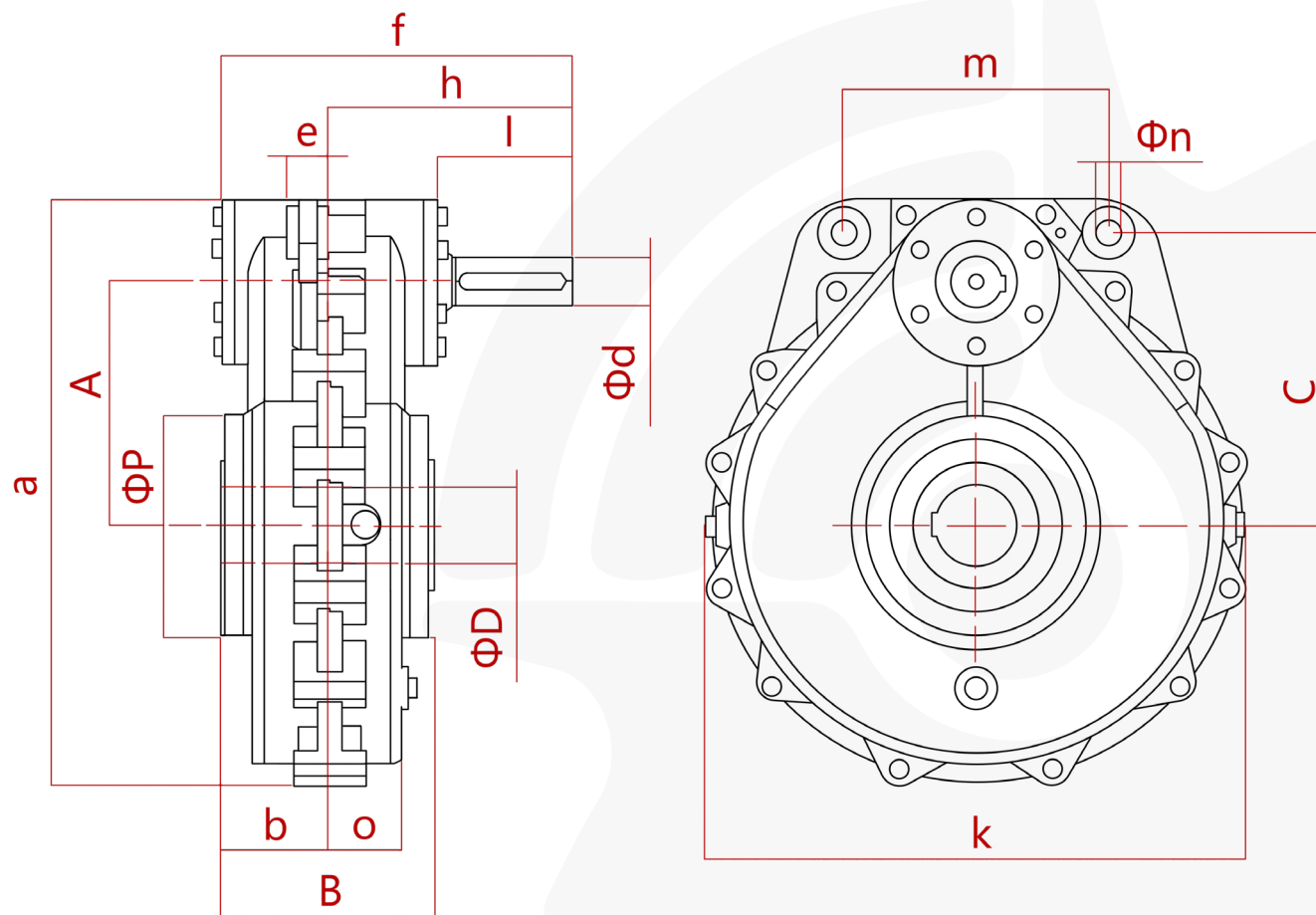
اطلاعات فنی (Technical Information)

نسبت تبدیل: ratio:	6/46
قطر شافت ورودی: Input shaft diameter:	35mm
قطر شافت خروجی: Output shaft diameter:	60mm
ظرفیت توان قابل تحمل: motor power capacity range:	3 - 7.5 kw



TYPE	A	B	C	D	a	b	d	e	f	h	k	l	n	m	o	p
SN3	190	155	229	60	451	81	35	20	268	181	393	96	17	200	57	150

اطلاعات ابعادی (Dimentions Information)



اطلاعات عمومی (General Information)

جنس پوسته: Shell material:	آلومینیوم Aluminium
جنس دنده: gear material:	چدن - فولاد steel - cast iron

اطلاعات فنی (Technical Information)

نسبت تبدیل: ratio:	7/35
قطر شافت ورودی: Input shaft diameter:	40mm
قطر شافت خروجی: Output shaft diameter:	65mm
ظرفیت توان قابل تحمل: motor power capacity range:	4 - 11 kw



TYPE	A	B	C	D	a	b	d	e	f	h	k	l	n	m	o	p
SN4	210	178	252	65	504	91	40	30	292	203	448	112	20	220	60	190