

جرثقیل های زنجیری زینان

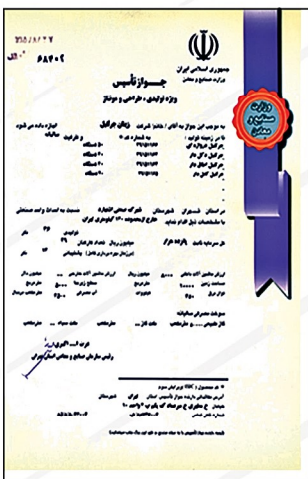
Official website : www.zinan.ir

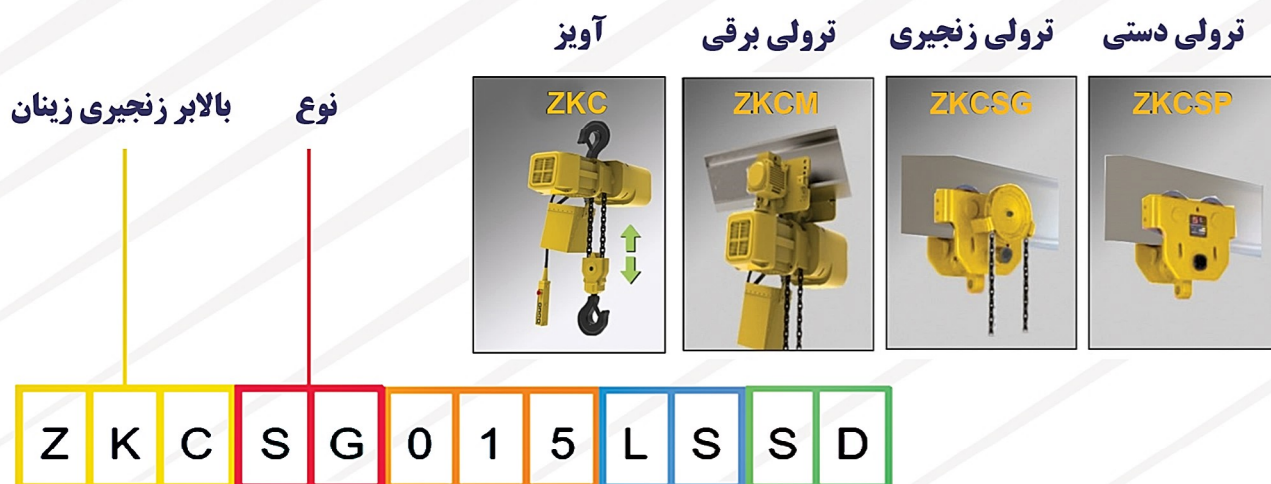
Online shop : www.eabzar.net

شرکت زینان اولین تولید کننده بالابرهای زنجیری در ایران می باشد که اولین جرثقیل برقی زنجیری خود را در سال ۱۳۷۶ با نام تجاری کاوه به بازار داخلی عرضه نمودند. که تمامی قطعات برقی و مکانیکی این بالابر ساخت ایران بوده است.

در سال ۱۳۹۷ بنا به نیاز کشور به تولید کالای ایرانی و نیازمندی بازار به بالابرهای نو و با کیفیت و تامین آسان قطعات یدکی ما را بر آن داشت تا با بروزرسانی خط تولید، تحقیق و توسعه و با بکارگیری مهندسين زبده در حوزه تولید، ساخت و طراحی بالابرهای زنجیری برقی و سیم بکسلی در تناژها، طرح ها و سرعت های متفاوت را تولید و به بازار داخلی و کشورهای همسایه عرضه کنیم.

جرثقیل های زنجیری برقی زینان، که برگرفته از بالابرهای کیتو ژاپن می باشد، همواره به دنبال دستیابی به بالاترین درجه ایمنی، مقاومت و نگهداری آسان در سطوح مختلف صنعت، راه خود را جستجو نموده اند تا همواره به عنوان محصولات قابل اطمینان و گزینه ای مطرح در همه نقاط ایران و کشورهای همسایه باقی بمانند.
راه تکامل جرثقیل های زینان ادامه دارد ...





ظرفیت

کد	ظرفیت
015	1/5 t
025	2/5
030	3 t
050	5 t

سرعت بالابری

تناژ	کد	تعریف کد	سرعت بالابری
1/5	S	تک سرعت استاندارد	6/6 m/min
	SD	دو سرعت استاندارد	6/6 - 1 m/min
	LS	دو سرعت اینورتری	8 - 0/8 m/min
2/5	S	تک سرعت استاندارد	6 m/min
	SD	دو سرعت استاندارد	1 - 6 m/min
	LS	دو سرعت اینورتری	0/8 - 8 m/min
3 t	S	تک سرعت استاندارد	3/3 m/min
	SD	دو سرعت استاندارد	0/5 - 3/3 m/min
	LS	دو سرعت اینورتری	0/8 - 4 m/min
5 t	S	تک سرعت استاندارد	3 m/min
	SD	تک سرعت استاندارد	0/5 - 3 m/min
	LS	دو سرعت اینورتری	0/8 - 4 m/min

سرعت ترولی

کد	تعریف کد	سرعت جابه جایی
S	تک سرعت - استاندارد	20 m/min
L	تک سرعت - کم	11 m/min
SD	دو سرعت - استاندارد	20-5 m/min

ترمز الکترومغناطیسی ER2

ترمز الکترومغناطیسی باعث به وجود آمدن ترمز بسیار قوی می گردد که با اطمینان و ایمنی بار را نگه می دارد.



ترمز مخروطی دیسکی ER1



فن خارجی موتور

بدنه ریخته گری از جنس آلومینیوم مجهز به فن بیرونی موتور باعث کمتر شدن حرارت در حین کاربری های مکرر می شود.

راهنمای زنجیر

با ساختار ویژه برای کاربرد آرام و بی سر و صدای تغذیه زنجیر بار

چرخ دنده

چرخ دنده های فولادی سنگ خورده مارپیچی باعث کاهش صدا به هنگام بهره برداری از جرثقیل است.

کیسه زنجیر

مجهز به کیسه های زنجیر مقاوم از جنس چرم مصنوعی می باشد.

اتصال کابل

به راحتی باز و بسته می شود.

زنجیر بار

زنجیر بار FEC ساخت کشور ژاپن

قلاب فورچ شده

این قلاب ۳۶۰ درجه حول محور خود می گردد و از طراحی ویژه ای بهره مند است تا تحت بار بیش از حد به تدریج باز شده و ناگهان نمی شکند. مجهز به ضامن قلاب برای بست ایمنی است و مقاومت مضاعفی را در برابر فشار جانبی پدید می آورد.

شفت اتصال

شفت یا میله اتصال به بیرون بدنه

بدنه آلومینیومی ریخته گری

بدنه ای سخت

پوشش موتور

این قاب نسبت به ورود گرد و خاک و ذرات معلق در هوا مسدود است.

کلاچ اصطکاکی

این وسیله در مواقعی که بار بیش از حد مجاز روی زمین است باعث کند شدن حرکت موتور می گردد.

محدود کننده حد بالا و پایین

با ساختاری ساده جرثقیل را در هر دو سوی بالابری و نزول متوقف می نماید. این وسیله به همراه کلاچ اصطکاکی به عنوان یک مکانیزم ایمنی وارد عمل می گردد.

کلید فرمان

کنترل فرمان با بدنه قوی مجهز به کلید قطع اضطراری با دوام بیشتر و کاربرد آسانتر

بدنه

سبک وزن

بدنه سبک و کم جا از جنس آلومینیوم ریخته گری شده علاوه بر سختی ویژه دارای مقاومت و محافظت بالا در برابر آب و گرد و خاک می باشد. این بدنه دارای ساختارهای بسیار ساده است که شامل تعداد اندکی قطعه می باشد.

ظرفیت مجاز:

تک سرعت - 1/5t تا 5t

دو سرعت - 1/5t تا 5t

ولتاژ:

400V-3PH-50HZ تغییر قطب برای دو سرعت - از طریق اینورتری

ولتاژ کنترل:

48V

سیکل وظیفه:

تک سرعت - 60%ED - 60 دقیقه

دو سرعت - 40/20%ED - 30/10 دقیقه

طبقه بندی:

M5(ISO);2m(FEM);H3(ASME)

درجه عایق بندی موتور:

کلاس F برای 50-415-380

درجه محافظت:

برای کنترل فرمان IP65 برای بدنه IP55

انواع اتصال بالابری:

قلاب، ترولی دستی، ترولی برقی، ترولی زنجیری

محدوده دمای کاربری:

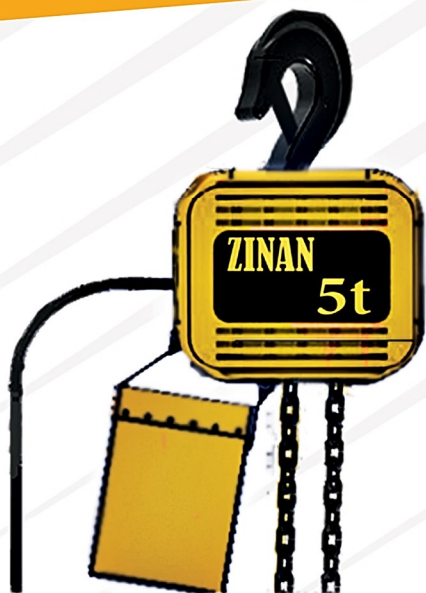
-20 تا -40 درجه سانتیگراد

محدوده رطوبت کاربری:

85%RH یا کمتر

بار آزمون شده:

بار نامی 1/5X



ایمنی قابل اعتماد

کلاچ اصطکاکی (ایمنی مضاعف)

ثبات و حفظ ایمنی از جمله مهمترین وظیفه تجهیزات جابجایی کالا است، و امری بسیار حیاتی برای استمرار عملکرد مفید محسوب می گردد. جهت ضمانت ایمنی، زینان از یک مکانیزم مضاعف بهره می گیرد که شامل یک کلاچ اصطکاکی پیشرفته و اصیل به همراه محدود کننده های حد بالا و پایین است.

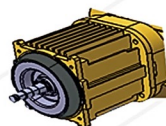
کلاچ اصطکاکی یک وسیله حفاظت در برابر بار بیش از حد مجاز است که باعث کند شدن حرکت موتور در این گونه مواقع میگردد. عملکرد کلاچ اصطکاکی پذیری چندانی از دمای محیط کار ندارد. این وسیله به هنگام بارگیری غیر عادی وارد عمل می شود تا آسیبی به بدنه جرتقلیل و یا زنجیر بار نرسد.

ترمز الکترومغناطیسی (اتصال ایمن)

یک ترمز الکترومغناطیسی که با جریان برق کار می کند به صورت سری در مدار جریان موتور وصل شده است که فقط به هنگام اتصال برق به موتور آزاد می گردد. این محرک همزمان ایمنی سیم پیچی مدار موتور را در مقایسه با مدارهای مجزا، افزایش می دهد.

ترمز دیسکی

ترمز دیسکی با لنت قابل تعویض

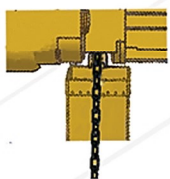


محدود کننده های حد بالا و پایین

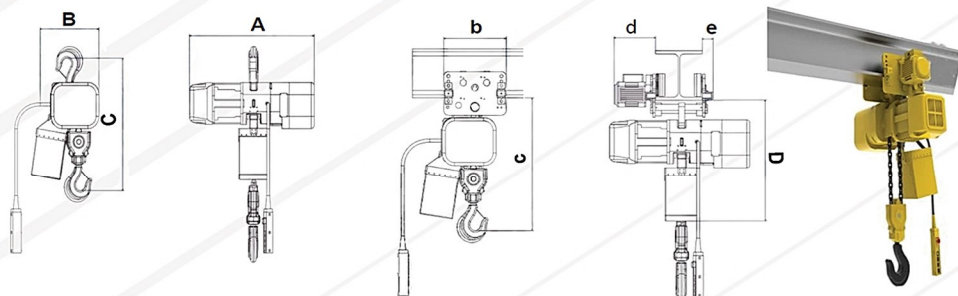
در مواقعی که بار به سمت بالا و پایین به طور غیر معمول در حرکت است، محدود کننده حد بالا و پایین موتور را از حرکت باز می دارد تا به جرتقلیل و یا زنجیر آسیبی وارد نگردد.

توقف اضطراری

در مواقعی که بار به سمت بالا و پایین به طور غیر معمول در حرکت است، محدود کننده حد بالا و پایین موتور را از حرکت باز می دارد تا به جرتقلیل و یا زنجیر آسیبی وارد نگردد.



جرثقیل های زنجیری زینان با سرعت بالابری تک سرعت، دو سرعت، اینورتری و سرعت جانبی تک سرعت و دو سرعت



متصل به ترولی برقی

مشخصات

ظرفیت (تن)	نام محصول	کد محصول	ارتفاع استاندارد (متر)	موتور بالابر		سرعت بالابری متر در دقیقه 50hz		موتور حرکات جانبی توان (کیلووات)	سرعت ترولی متر در دقیقه 50hz		زنجیر بالابر تعداد X قطر رشته (میلیمتر)
				توان (کیلووات)	توان	زیاد	کم		زیاد	کم	
1.5 t	تمام تک سرعت	ZKC015S-S	6	4.5	6.6	-	0.4	11 - 20	-	10 X 1	
	تمام دو سرعت	ZKC015SD-SD		1.2 X 4.5	6.6	1		20	5		
		ZKC015LS-SD		5.5	8	1.6		11 - 20	-		
بالابر دو سرعت ترولی تک سرعت	ZKC015SD-S	1.2 X 4.5		6.6	1	11 - 20		-	11.2 X 1		
2.5 t	تمام تک سرعت	ZKC025S-S		4.5	6	-		11 - 20		-	
	تمام دو سرعت	ZKC025SD-SD		1.2 X 4.5	6	1		20		5	
		ZKC025LS-SD		5.5	4	0.8		11 - 20	-		
بالابر دو سرعت ترولی تک سرعت	ZKC025SD-S	1.2 X 4.5		6	1	11 - 20		-	10 X 2		
3 t	تمام تک سرعت	ZKC030S-S		4.5	3.3	-		11 - 20		-	
	تمام دو سرعت	ZKC030SD-SD		1.2 X 4.5	3.3	0.5		20		5	
		ZKC030LS-SD		5.5	4	0.8		11 - 20	-		
بالابر دو سرعت ترولی تک سرعت	ZKC030SD-S	1.2 X 4.5		3.3	0.5	11 - 20		-	11.2 X 2		
5 t	تمام تک سرعت	ZKC050S-S	4.5	3	-	11 - 20	-				
	تمام دو سرعت	ZKC050SD-SD	1.2 X 4.5	3	0.5	20	5				
		ZKC050LS-SD	5.5	4	0.8	11 - 20	-				
بالابر دو سرعت ترولی تک سرعت	ZKC050LS-SD	1.2 X 4.5	3	0.5	11 - 20	-					

ظرفیت (تن)	نوع ترولی	فضای بالاسری C	D	A	B	b	d	e
1.5 t	قلاب	770	742	900	427	-	-	-
	برقی	750				400	275	6.9
2.5 t	قلاب	770				-	-	-
	برقی	750				400	275	6.9
3 t	قلاب	770				-	-	-
	برقی	750				400	275	6.9
5 t	قلاب	770	-	-	-			
	برقی	750	400	275	6.9			

ابعاد (میلیمتر)

فروشگاه اینترنتی ای ابزار

اولین فروشگاه اینترنتی جرثقیل های سقفی اعم از بالابرهای صنعتی زنجیری و سیم بکسلی و قطعات یدکی مربوطه در ایران .

✓ تامین قطعات یدکی انواع بالابرها

✓ خرید آنلاین

✓ ارسال در اسرع وقت در محل

✓ سه سال پشتیبانی فقط برای برند زینان

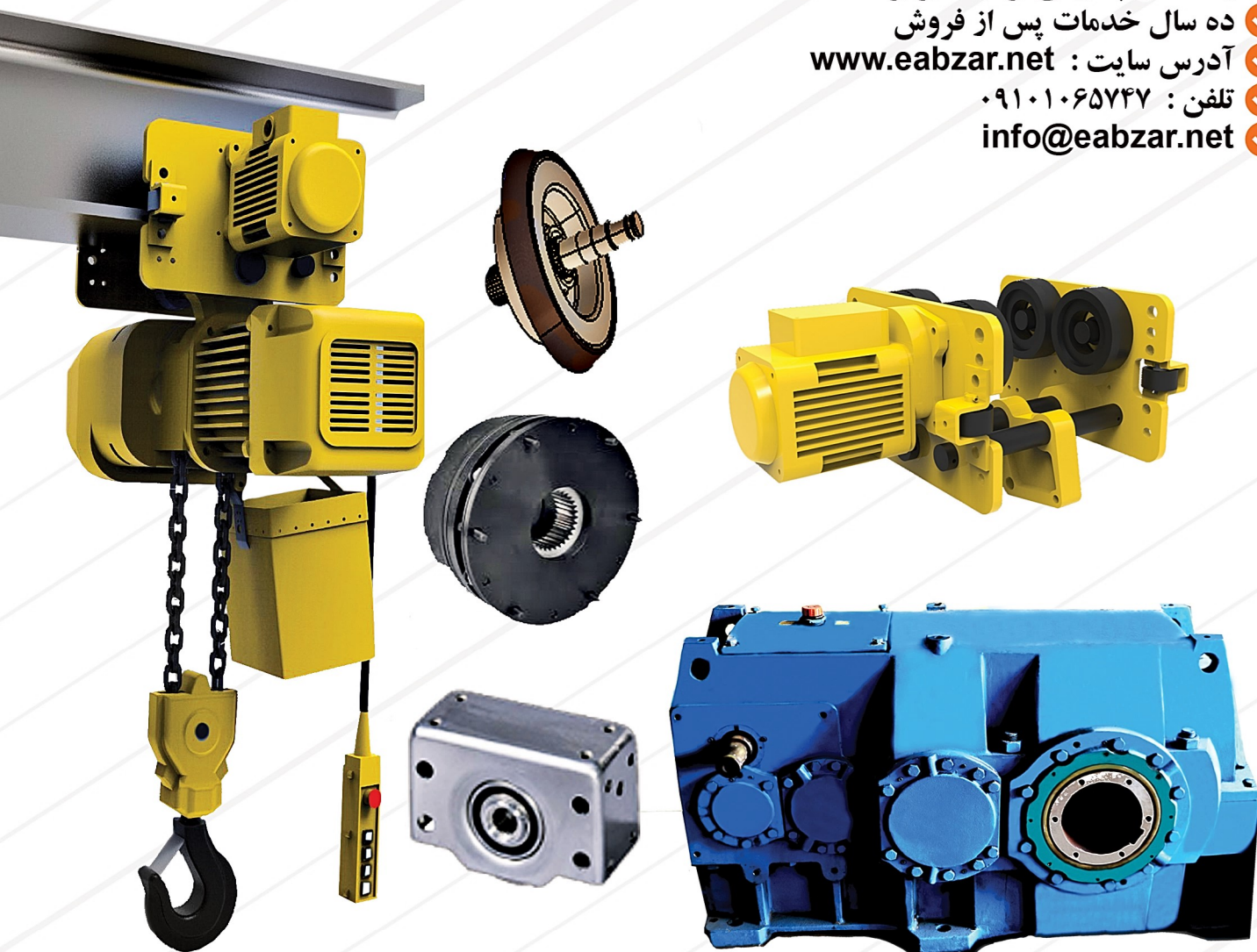
✓ یک سال پشتیبانی برای سایر برندها

✓ ده سال خدمات پس از فروش

✓ آدرس سایت : www.eabzar.net

✓ تلفن : ۰۹۱۰۱۰۶۵۲۴۷

✓ info@eabzar.net





شرکت زینان ابنیه

آدرس دفتر مرکزی:

خیابان استاد مطهری، خیابان میر عماد، کوچه ی یکم، پلاک ۶، واحد ۱۰

تلفن : +۹۸ - ۲۱۸۸۱۷۷۶۵۰

تلفکس : +۹۸ - ۲۱۸۸۵۱۱۷۰۷