

# آسانسور هیدروليكي بالان صنعت

## Balan Sanat Hydraulic Elevator

توقف کابین در نزدیک ترین طبقه، هنگام قطع برق (طبق سفارش مشتری)

- امکان تجهیز به اولود کابین (Over load) جهت عدم حرکت کابین در صورت اضافه بار (طبق سفارش مشتری)
- قابلیت باز کردن سریع درب جهت خروج سریع مسافران (طبق سفارش مشتری)

### مشخصات آسانسورهای هیدروليكي :

- الکتروموتور در دو نوع داخل روغن یا بیرون مخزن
- تابلو فرمان مطابق با استاندارد EN81
- برق مورد نیاز تک فاز یا سه فاز
- مجهز به سامانه ایمنی ضد سقوط (پاراشوت) و شیر ضد ترکیدگی، بدون نیاز به گاورنر
- پاوریونیت مجهز به پمپ های روغن در انواع دندۀ ای، پره ای و اسکرو
- مجهز به کاراسلینگ ویژه بالان صنعت جهت انتقال کابین در انواع جک مستقیم، جک زیر کابین و جک غیر مستقیم (طبق سفارش مشتری)
- فلکه های هرزگرد ویژه بالان صنعت

### ویژگی های آسانسورهای هیدروليكي :

- بدون نیاز به موتورخانه در بالای چاله آسانسور
- کاهش هزینه های ساخت و ساز ساختمان به دلیل حذف موتورخانه
- امکان نصب آسانسور در مکان های بدون چاله آسانسور قابل نصب در مکان های با چاله کم ارتفاع
- سرعت، حداقل تا یک متر بر ثانیه
- سرعت آرام و تدریجی در شروع حرکت و هنگام توقف کابین با استفاده از شیرهای چهار سرعته ویژه با فن آوری بالا، ساخت کارخانه BLAIN آلمان
- اجرای سازه چاه آسانسور به صورت پیش ساخته با اتصال پیچ و مهره ای ویژه بالان صنعت
- حرکت کابین به سمت پایین بدون نیاز به برق و صرفه جویی در انرژی
- جک هیدروليک تعليقی (شناور) با شافت و پکینگ اروپائي، ساخته شده با دستگاه های تمام اتو ماتيک CNC
- امکان تجهیز به سامانه نجات اضطراري (Black Out) جهت

Model : Hydraulic





## تجهیزات آسانسورهای هیدرولیکی

**أنواع تابلو برق و فرمان :**  
مطابق با استاندارد EN81



### كاراسلينگ :

- با قابلیت مونتاژ با اتصال پیچ و مهره
- مجهز به سامانه ایمنی ضد سقوط (پاراشوت) با سیستم حرکه بدون نیاز به گاورنر
- تولید شده از ورق های فولادی با روکش گالوانیزه توسط دستگاه پیشرفته CNC



### أنواع درب طبقه :

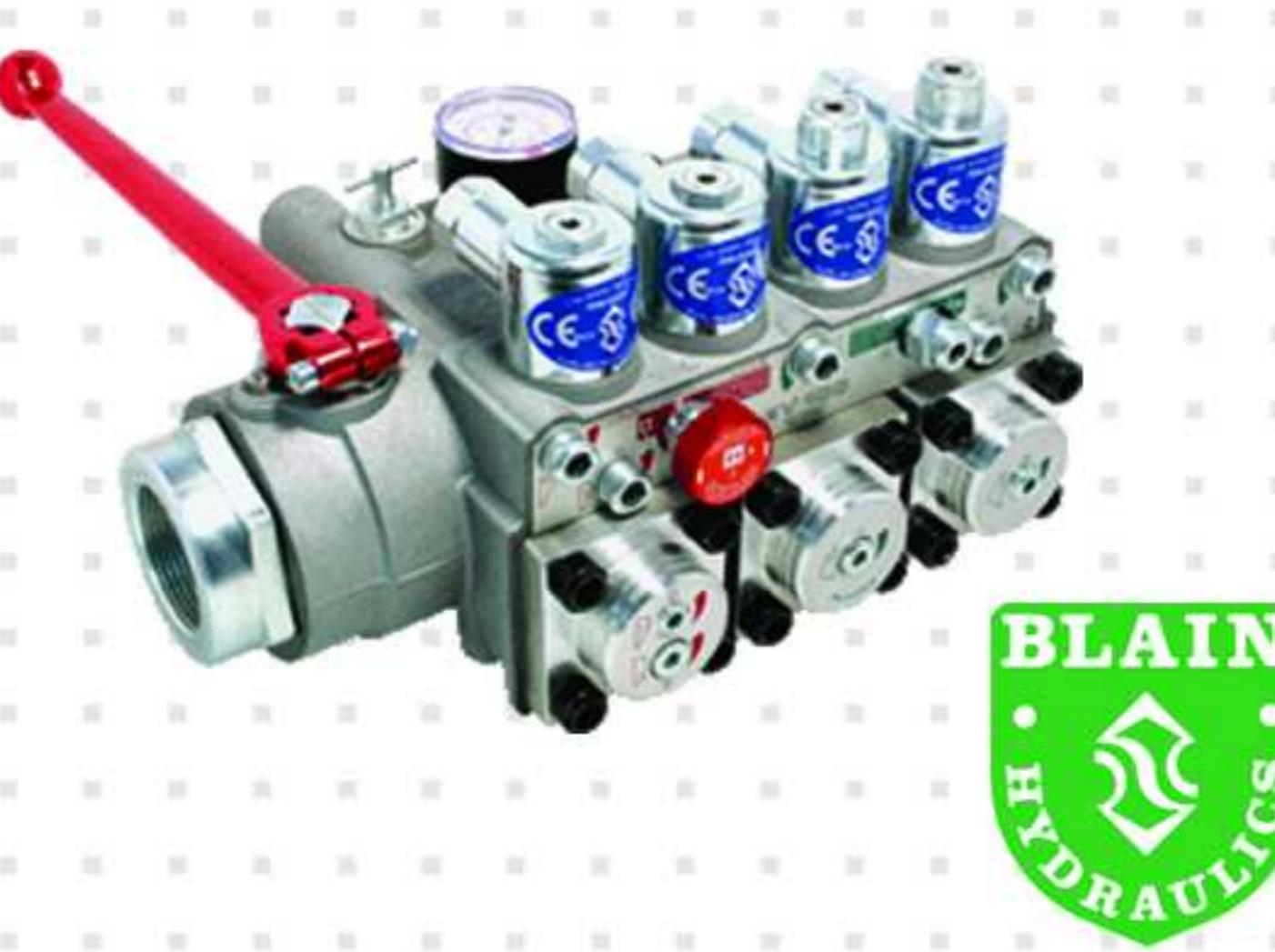
لولایی، اتوماتیک (تلسکوپی، سانترال)

### أنواع درب کابین :

اتوبوسی، اتوماتیک (تلسکوپی، سانترال)

### ساير تجهيزات :

شیر ضد ترکیدگی، شیر اضطراری، شیر ضد سقوط، پمپ دستی، گرمکن روغن (طبق سفارش مشتری)، خنک کن روغن (طبق سفارش مشتری)، شیر دستی ربع گرد، سوئیچ تشخیص فشار



### سامانه قدرت هیدرولیکی (پاوریونیت) :

در دو نوع الکتروموتور درون مخزن و الکتروموتور بیرون مخزن و نیز با دو نوع الکتروموتور داخل روغن (غوطه ور) و بیرون روغن و استفاده از سه نوع پمپ اسکرو، پره ای و یا دنده ای برای قدرت های سبک، متوسط و سنگین و مجهز به شیر چهار سرعته برای حرکت و توقف آرام کابین طراحی و ساخته می شود.

### جک هیدرولیک :

نوع تک مرحله ای ساخته شده از لوله سیلندرهای فولادی و لوله پیستون در دو نوع سنگ خورده و یا گرم سخت و پکینگ های استاندارد

### شیر برقی :

در پاوریونیت های آسانسوری ساخت شده توسط شرکت بالان صنعت، از شیرهای هیدرولیکی BLAIN آسانسوری EV100 ساخت کارخانه آلمان که از تکنولوژی بالایی برخوردار است، استفاده می گردد که سرعت تدریجی و بسیار نرمی را هنگام حرکت و توقف کابین ایجاد می نماید.