



جمهوری اسلامی ایران
ریاست جمهوری



سازمان ملی استاندارد ایران

دستورالعمل

صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه

تأیید نوع آسانسور کامل

شماره مدرک: ۱۳۱/۲۸۰/د

تاریخ تصویب اولیه: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

شماره تجدیدنظر: - تاریخ تجدیدنظر: -

این مدرک از نوع بیرون سازمانی محسوب می‌شود و ضمن تحت کنترل بودن، کلیه کاربران این مدرک لازم است قبل از بهره‌برداری، در خصوص به روزرسانی آن از طریق پورتال سازمان ملی استاندارد ایران اطمینان حاصل نمایند.



تحت کنترل

دانلود سوالات آزمون

راهنمای کامل آزمون

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: -

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

وضعیت تجدیدنظر صفحات دستورالعمل

شماره صفحه	شماره تجدیدنظر	تاریخ تجدیدنظر	شرح خلاصه تغییرات
در این دستورالعمل کاربرد ندارد.			



تحت کنترل

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر:-

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

۱- هدف

هدف از تدوین این دستورالعمل تعیین نحوه اجرای ارزیابی انطباق مرتبط با صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل است.

۲- دامنه کاربرد

این دستورالعمل در مورد آسانسورهای کامل مطابق با استانداردهای ملی آسانسور کاربرد دارد.

۳- مسئولیت اجرا، اطلاع‌رسانی و نظارت

مسئولیت اجرای این دستورالعمل بر عهده واحدهای تولیدی آسانسور کامل و ادارات کل استاندارد استان‌ها، اطلاع‌رسانی آن بر عهده ادارات کل استاندارد استان‌ها و نظارت بر حسن اجرای آن بر عهده معاونت نظارت بر اجرای استاندارد سازمان ملی استاندارد می‌باشد.

۴- قوانین و مقررات ذیربط

۱-۴ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب ۱۳۹۶ و آیین‌نامه اجرایی و دستورالعمل‌های تخصصی آن؛
۲-۴ بند ۲۴ سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، موضوع افزایش پوشش استاندارد به کلیه محصولات داخلی و ترویج آن مصوب ۱۳۹۲/۱۱/۲۹.

۵- تعاریف

در این دستورالعمل علاوه بر موارد تعریف‌شده در استانداردهای ملی مرتبط با آسانسور، اصطلاحات و تعاریف به شرح زیر به کار می‌رود:

۱-۵ سازمان: سازمان ملی استاندارد ایران است.

۲-۵ دفتر تخصصی: دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی سازمان است.

۳-۵ اداره کل: اداره کل استاندارد استان محل تولید آسانسور کامل است.

۴-۵ شرکت بازرسی: شخصی حقوقی که به‌منظور بازرسی فنی آسانسور (برقی یا هیدرولیکی) توسط مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران، تأیید صلاحیت شده است.

**تحت کنترل**

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر:-

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

۵-۵ مرکز آزمون: آزمایشگاه (برج آزمون و یا سازگاری الکترومغناطیسی) انجام‌دهنده آزمون‌های مرتبط با آسانسور مطابق با استانداردهای ملی و بین‌المللی مرتبط که از سوی مرکز ملی تأییدصلاحیت ایران، تأییدصلاحیت شده و فعالیت می‌نماید.

یادآوری - مرکز آزمون می‌تواند آزمایشگاه خارج از کشور دارای گواهینامه تأیید صلاحیت بر اساس استاندارد ISO/IEC ۱۷۰۲۵ از یکی از نهادهای اعتباردهی عضو «تحدیده بین‌المللی تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌ها» باشد.

۶-۵ آسانسور کامل: به مجموعه‌ای شامل کابین، سیستم محرکه، ریل‌ها، وزنه تعادل (در صورت وجود) و تجهیزات برقی ایمنی و فرمان که از قبل تعیین و گردآوری شده است و عملکرد آسانسور را کنترل می‌نمایند اطلاق می‌گردد.

۷-۵ تولیدکننده: شخصی حقوقی (واحد تولیدی) است که دارای پروانه بهره‌برداری یا تولید معتبر از مرجع ذیصلاح برای فرآورده آسانسور کامل است.

۸-۵ تأییدنوع^۲: به فرایند ارزیابی انطباق یک نوع آسانسور کامل مبنی بر برآورده شدن الزامات مشخص شده در استانداردهای ملی مرتبط اطلاق می‌گردد.

۹-۵ گواهینامه تأیید نوع: گواهی‌نامه صادره توسط سازمان اطلاق می‌گردد که مؤید انطباق نوع محصول با استانداردهای ملی مرتبط است.

۱۰-۵ گزارش فنی^۳: گزارش انطباق یا عدم انطباق آسانسور کامل با الزامات فنی و ضوابط مندرج در استانداردهای ملی مرتبط است که بر اساس نتایج آزمون، بازرسی و بررسی مدارک فنی توسط شرکت بازرسی تنظیم می‌گردد.

۱۱-۵ بازرسی: بررسی طراحی، فرایند، محصول و تعیین انطباق آنها با استانداردهای ملی و مقررات فنی است.

۱۲-۵ تعلیق تأییدنوع: سلب اعتبار موقت گواهینامه تأییدنوع است.

۱۳-۵ ابطال تأییدنوع: سلب اعتبار دائم گواهینامه تأییدنوع است.

۱۴-۵ تمدید تأییدنوع: تمدید اعتبار گواهینامه تأییدنوع است.

۱۵-۵ اصلاح تأییدنوع: فرایند ارزیابی انطباق مجدد آسانسور شامل بررسی‌ها و انجام آزمون‌های مرتبط، ناشی از تغییر در هر یک از سیستم‌ها، قطعات و مجموعه‌های فنی مجزای مندرج در گزارش فنی به منظور توسعه دامنه شمول تأیید نوع است.

۱۶-۵ رفع تعلیق تأییدنوع: اعتباردهی مجدد به گواهینامه تأییدنوع تعلیق شده است.

۱۷-۵ سامانه: سامانه مدیریت بازرسی آسانسور^۴ است.

۱- International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC)

۲- Type Approval (TA)

Technical Report

ift.iso.gov.ir



تحت کنترل

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر:-

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

۶- شرح اقدامات

۱-۶ صدور

۱-۶-۱ تولیدکننده باید ضمن ثبت نام براساس شناسه ملی خود و تکمیل تعهدنامه در سامانه، نسبت به بارگذاری مستندات به شرح ذیل اقدام نماید:

- آگهی ثبت شرکت و آخرین تغییرات آن در روزنامه رسمی؛
 - تصویر پروانه بهره‌برداری یا تولید معتبر برای آسانسور کامل از مرجع ذی صلاح؛
 - معرفی مدیر یا مدیران کنترل کیفیت با درج شماره پروانه تأیید صلاحیت.
- یادآوری: به محض تأیید مدارک بارگذاری شده توسط اداره کل، کد رهگیری به تولیدکننده تخصیص یافته و از طریق سامانه به تولیدکننده اعلام و شرکت بازرسی به صورت تصادفی در سامانه تعیین می‌گردد.
- ۱-۶-۲ تولیدکننده پس از دریافت کد رهگیری برای ثبت درخواست باید نسبت به تکمیل موارد ذیل در سامانه اقدام نماید:

- تکمیل درخواست صدور گواهینامه تأیید نوع آسانسور در سامانه؛
 - تکمیل اظهارنامه اطلاعاتی و انطباق محصول در سامانه؛
 - تصدیق اطلاعات اظهارشده؛
 - اعلام دارابودن برج آزمون برای انجام تمامی آزمون‌ها طبق استانداردهای ملی مرتبط با بارگذاری قرارداد با مرکز آزمون دارای برج آزمون؛
 - اعلام نمونه ثبت شده؛
 - بارگذاری مدارک و مستندات مطابق بند ۱۶ استانداردهای ملی ایران شماره ۱-۶۳۰۳ و ۲-۶۳۰۳ شامل:
 - دستورالعمل‌های نصب و راه‌اندازی؛
 - تصویر گواهینامه قطعات ایمنی؛
 - اطلاعات نصب و دستورالعمل راهنما (شامل استفاده عادی، تعمیر و نگهداری، بازرسی‌های دوره‌ای و بررسی‌های بعد از انجام تغییرات و حوادث مهم).
 - تکمیل گزارش مشخصات فنی آسانسور اظهارشده مطابق پیوست شماره یک یا دو (متناسب با نوع آسانسور).
- ۱-۶-۳ تولیدکننده باید هزینه‌های بازرسی و آزمون را صرفاً از طریق درگاه امن پرداخت در سامانه پرداخت نماید.
- یادآوری: پس از تکمیل موارد فوق توسط تولیدکننده، درخواست صدور گواهینامه تأیید نوع از طریق سامانه برای شرکت بازرسی و مرکز آزمون تعیین شده ارسال می‌گردد.
- ۱-۶-۴ هرگونه تغییر در آسانسور دارای تأیید نوع، سیستم‌ها، قطعات و مجموعه‌های فنی مجزای آن باید قبل از به‌کارگیری به تأیید اداره کل در سامانه رسیده باشد.
- ۱-۶-۵ شرکت بازرسی به منظور ثبت نام در سامانه باید نسبت به بارگذاری مدارک ذیل اقدام نماید:
- پروانه تأیید صلاحیت معتبر؛



تحت کنترل

دستورالعمل

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

- آگهی روزنامه رسمی؛
 - شماره حساب؛
 - تکمیل و تأیید کاربرگ تعهدنامه مندرج در سامانه.
- یادآوری: ارجاع درخواست به شرکت بازرسی منوط به تأیید ثبت نام توسط اداره کل است.
- ۶-۱-۶ شرکت بازرسی باید پس از دریافت درخواست تولیدکننده در سامانه، اقدامات ذیل را انجام دهد:
- بررسی و تطبیق مستندات ارائه شده در خصوص قطعات و سیستم‌های به کاررفته در آسانسور؛
 - ارزیابی محصول نهایی شامل بازرسی فیزیکی و بررسی نتایج آزمون‌ها برای احراز انطباق شرایط تولید با استانداردهای ملی مرتبط؛
 - ارائه نتایج بازرسی از طریق تکمیل «گزارش فنی آسانسورهای برقی و هیدرولیکی» مطابق با پیوست شماره یک با عنوان «گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی-اصطکاکی)» به شماره مدرک ۱-۱۳۱/۲۸۰-۱ اپ یا پیوست شماره دو با عنوان «گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل» به شماره مدرک ۲-۱۳۱/۲۸۰-۲ اپ (متناسب با نوع آسانسور)؛
 - ارجاع پرونده به اداره کل در صورت تأیید نهایی یا به تولیدکننده در صورت عدم تأیید.
- ۶-۱-۷ مرکز آزمون به منظور ثبت نام در سامانه باید نسبت به بارگذاری مدارک ذیل اقدام نماید:
- پروانه تأیید صلاحیت معتبر؛
 - آگهی روزنامه رسمی؛
 - شماره حساب؛
 - تکمیل و تأیید تعهدنامه طبق کاربرگ مندرج در سامانه.
- ۶-۱-۸ مرکز آزمون باید پس از نصب یا دریافت نمونه نسبت به انجام آزمون (ها) بر اساس استانداردهای ملی مرتبط اقدام و نتایج را بلافاصله در سامانه ثبت نماید.
- ۶-۱-۹ اداره کل باید نسبت به ثبت مشخصات کاربران خود برای تخصیص حساب کاربری فرایند صدور گواهینامه تأیید نوع با تکمیل و تأیید کاربرگ تعهد در سامانه اقدام نماید.
- ۶-۱-۱۰ اداره کل باید ضمن بررسی مستندات ارسالی از سوی تولیدکننده، شرکت بازرسی و مراکز آزمون و نیز حصول اطمینان از تأیید صلاحیت، ثبت و تأیید مدیر یا مدیران کنترل کیفی در سامانه، نسبت به تأیید یا عدم تأیید آنها اقدام نماید. در صورت عدم تأیید کارشناس، پرونده به شرکت بازرسی عودت و با تأیید آن به معاون ارزیابی انطباق ارجاع می‌گردد. در صورت عدم تأیید معاون ارزیابی انطباق، پرونده به کارشناس و در صورت تأیید به مدیرکل استان ارجاع و با امضای سیستمی، گواهینامه تأیید نوع مطابق پیوست شماره سه به شماره مدرک ۳-۱۳۱/۲۸۰-۳ اپ در سامانه با اعتبار یک‌ساله صادر می‌گردد.
- ۶-۱-۱۱ پس از تأیید و امضا سیستمی مدیرکل، رمزینه پاسخ سریع (QR Code) تخصیص و گواهینامه تأیید نوع در سامانه صادر و به تولیدکننده ابلاغ می‌شود.
- ۶-۱-۱۲ اداره کل یا شرکت بازرسی باید نسبت به انجام بازرسی‌های تصادفی یا دوره‌ای طبق تعریف این دستورالعمل اقدام و گزارش آن را در سامانه ثبت نماید.



تحت کنترل

دستور العمل

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

یادآوری: در صورت درخواست تولیدکننده مبنی بر اخذ تأیید نوع آسانسور کامل غیر از آسانسور برقی و هیدرولیکی، دفتر تخصصی مجاز به ارائه پیوست‌های متناسب با نوع آسانسور درخواستی است.

۲-۶ تمدید

۱-۲-۶ تولیدکننده باید نسبت به ثبت درخواست تمدید گواهینامه، به‌روزرسانی مستندات در صورت نیاز، بارگذاری مفصاحساب پرداخت کارمزد و سایر هزینه‌ها از طریق درگاه امن پرداخت در سامانه، در بازه زمانی حداقل دو ماه پیش از تاریخ پایان اعتبار گواهینامه تأیید نوع اقدام نماید. در صورت عدم اقدام در موعد زمانی دو ماهه، اداره کل مسئولیتی در قبال تمدید گواهینامه پیش از تاریخ انقضای آن، نخواهد داشت

۲-۲-۶ شرکت بازرسی باید نسبت به انجام بازرسی‌های دوره‌ای طبق تعریف این دستورالعمل و ثبت گزارش آن در سامانه اقدام نماید.

۳-۲-۶ اداره کل باید ضمن بررسی درخواست تولیدکننده، گزارش‌های بازرسی‌های ادواری یا تصادفی و مستندات شرکت بازرسی در سامانه، با لحاظ احراز شرایط، نسبت به تمدید گواهینامه تأیید نوع اقدام نماید.

۳-۶ تعلیق

در صورت اطمینان از وقوع حداقل یکی از شرایط ذیل، اداره کل باید نسبت به تعلیق گواهینامه تأیید نوع در سامانه اقدام نماید:

الف- احراز هر عدم انطباق غیرساختمانی یا ناشی از نصب نامناسب در تطابق با استانداردهای ملی آسانسور در فرایند بازرسی آسانسورهای دارای گواهینامه تأیید نوع؛

ب- استفاده از قطعات ایمنی فاقد گواهینامه معتبر؛

پ- استفاده از قطعات یا سیستم‌های خارج از فهرست اولیه گزارش فنی در آسانسورهای منصوبه توسط تولیدکننده آسانسور؛

ت- مشاهده هرگونه نقض شرایط صدور گواهینامه تأیید نوع حسب نتایج گزارش‌های بازرسی‌های دوره‌ای و تصادفی.

یادآوری: در صورت تعلیق گواهینامه تأیید نوع، تولیدکننده به‌صورت خودکار توسط سامانه غیرفعال شده و مجاز به تولید، عرضه، نصب و تحویل آسانسور کامل نیست.

۴-۶ رفع تعلیق

۱-۴-۶ تولیدکننده باید به‌منظور رفع عدم انطباق (ها) نسبت به اقدام اصلاحی لازم و ثبت آن در سامانه اقدام نماید.

۲-۴-۶ شرکت بازرسی باید نسبت به ارزیابی اقدامات اصلاحی تولیدکننده اقدام و نتایج را در سامانه ثبت نماید.

۳-۴-۶ اداره کل باید پس از بررسی مستندات ثبت شده توسط شرکت بازرسی و در صورت احراز شرایط نسبت به رفع تعلیق گواهینامه تأیید نوع در سامانه اقدام نماید.



تحت کنترل

دستورالعمل

شماره تجدیدنظر:-

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

۵-۶ ابطال

در صورت وقوع حداقل یکی از شرایط زیر اداره کل باید نسبت به ابطال گواهینامه تأیید نوع در سامانه اقدام نماید:

الف - احراز بیش از دو عدم انطباق غیرساختمانی یا ناشی از نصب نامناسب با استانداردهای ملی آسانسور در فرایند بازرسی آسانسورهای کامل دارای گواهینامه تأیید نوع؛

ب - در صورت تغییر نشانی محل تولید از یک استان به استان دیگر؛

پ - در صورت عدم رفع تعلیق گواهینامه تأیید نوع حداکثر سه ماه پس از تعلیق.

یادآوری ۱: در صورت ابطال گواهینامه تأیید نوع، تولیدکننده به صورت خودکار توسط سامانه غیرفعال شده و مجاز به تولید، عرضه، نصب و تحویل آسانسور کامل نمی‌باشد.

یادآوری ۲: در صورت ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل، تا شش ماه پس از ابطال امکان شروع فرایند صدور مجدد مقدور نمی‌باشد.

۶-۶ اصلاح

۶-۶-۱ تولیدکننده باید ضمن ثبت درخواست اصلاح نسبت به بارگذاری مستندات و مشخصات فنی جدید در سامانه اقدام نماید.

۶-۶-۲ شرکت بازرسی باید نسبت به بررسی مستندات و مشخصات فنی جدید و عنداللزوم نظارت بر انجام آزمون‌های مرتبط اقدام و ضمن درج نتایج، در صورت تأیید گزارش فنی جدید را در سامانه ثبت نمایند.

۶-۶-۳ اداره کل باید پس از بررسی مستندات ثبت شده توسط شرکت بازرسی و مرکز آزمون و در صورت احراز شرایط نسبت به صدور گواهینامه اصلاح تأیید نوع در سامانه اقدام نماید.

۷- مستندات مرتبط

۷-۱ روش اجرایی ارزیابی انطباق محصول: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق، ابطال و صدور مجدد پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و تشویقی به شماره مدرک ۱۳۰/۲۲۱/ر؛

۷-۲ استانداردهای ملی مرتبط با آسانسور از جمله شماره‌های ۱-۶۳۰۳، ۲-۶۳۰۳، ۲۰-۶۳۰۳، ۲۸-۶۳۰۳، ۷۰-۶۳۰۳.

۸- بایگانی سوابق

تمامی مدارک و سوابق مربوط به این دستورالعمل به مدت پنج سال در سازمان نگهداری می‌شود.

۹- گیرندگان مدرک

ریاست سازمان، معاونت‌های سازمان، پژوهشگاه استاندارد، مرکز ملی تأیید صلاحیت، واحدهای ستادی، اداره کل، شرکت‌های بازرسی فنی.

تحت کنترل



دستورالعمل

شماره تجدیدنظر: -

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

۱۰- پیوست‌ها

- ۱-۱۰ پیوست شماره ۱: «گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی-اصطکاکی)» به شماره مدرک ۱-۱۳۱/۲۸۰-۱ پ؛
- ۲-۱۰ پیوست شماره ۲: «گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل» به شماره مدرک ۲-۱۳۱/۲۸۰-۲ پ؛
- ۳-۱۰ پیوست شماره ۳: «گواهینامه تأیید نوع آسانسور برقی و هیدرولیکی کامل» به شماره مدرک ۳-۱۳۱/۲۸۰-۳ پ.

۱۱- مدارک منسوخ شده

این بند در این مدرک کاربرد ندارد.

«این دستورالعمل در پانصد و یکمین کمیته تخصصی مدارک سیستم مدیریت کیفیت سازمان مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۰۸ مورد تصویب قرار گرفت.»



تحت کنترل

دستور العمل

شماره تجدیدنظر:-

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

تأییدکننده	تصویب کننده	بررسی کننده	تهیه کننده	نام و نام خانوادگی
دکتر مهدی اسلام پناه	۱- محمد رضا درگاهی ۲- احسان ساده ۳- سید محمود هاشمی ۴- پرویز درویش ۵- حسین زین الصالحین ۶- مجید آقابابایی ۷- امیر فرهادی ۸- حسن خانه زر ۹- جلال ریزانه ۱۰- سید ابراهیم ابراهیمی ۱۱- مازیار عظیم زاده ایرانی ۱۲- محمد حسین طاهری ۱۳- محمد آبینی ۱۴- رضا فرخی	۱- جلال ریزانه ۲- محمد کاشفی فیض آبادی ۳- مهدی انگورج ۴- میثم شکوری ۵- محمد صادق همایونی ۶- فرشید بصیری	۱- جمیله ایازی ۲- محمد زیدانی ۳- فرامرز فرهنگد ۴- داوود عبدالهی ۵- علیرضا شکیباپور	
رئیس سازمان	۱- معاون نظارت بر اجرای استاندارد ۲- معاون ارزیابی کیفیت ۳- رئیس مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران ۴- معاون تدوین و ترویج ۵- سرپرست حوزه ریاست، هماهنگی امور استانها و دبیرخانه شورای عالی استاندارد ۶- مدیرکل دفتر بازرسی، پاسخگویی به شکایات و ارزیابی عملکرد ۷- رئیس مرکز فناوری اطلاعات و امنیت فضای مجازی ۸- رئیس مرکز اندازه شناسی، اوزان و مقیاس ها ۹- مدیرکل دفتر برنامه ریزی، نوسازی و تحول اداری ۱۰- سرپرست دفتر امور بین الملل و حلال ۱۱- مشاور ریاست سازمان ۱۲- مدیر کل استاندارد استان تهران ۱۳- سرپرست استاندارد استان البرز ۱۴- سرپرست دفتر امور حقوقی و مجلس	۱- مدیرکل دفتر برنامه ریزی، نوسازی و تحول اداری ۲- معاون امور حقوقی و قراردادهای اداره کل امور حقوقی و مجلس ۳- مدیر کل دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی ۴- مدیر کل دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع غیرفلزی ۵- مشاور اجرایی معاون نظارت بر اجرای استاندارد ۶- سرپرست گروه تحول اداری و نظام پیشنهادات دفتر برنامه ریزی، نوسازی و تحول اداری	۱- معاون دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی ۲- رئیس گروه نظارت بر اجرای استانداردهای صنایع مکانیک و فلزشناسی دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی ۳- مشاور فنی دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی ۴- کارشناس گروه نظارت بر اجرای استانداردهای صنایع مکانیک و فلزشناسی دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی ۵- کارشناس گروه نظارت بر اجرای استانداردهای صنایع مکانیک و فلزشناسی دفتر نظارت بر اجرای استاندارد صنایع فلزی	سمت



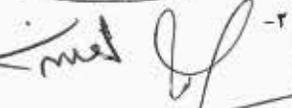
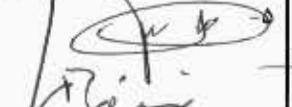
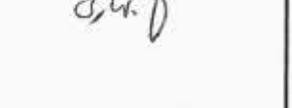
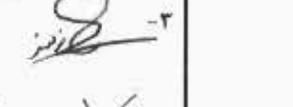
تحت کنترل

دستور العمل

شماره تجدیدنظر:-

تاریخ تصویب: ۱۴۰۲/۰۸/۲۷

عنوان: صدور، اصلاح، تمدید، تعلیق، رفع تعلیق و ابطال گواهینامه تأیید نوع آسانسور کامل

<p>۱- </p> <p>۲- </p> <p>۳- </p> <p>۴- </p> <p>۵- </p> <p>۶- </p> <p>۷- </p> <p>۸- </p> <p>۹- </p> <p>۱۰- </p> <p>۱۱- </p> <p>۱۲- </p> <p>۱۳- </p> <p>۱۴- </p>	<p>۱- </p> <p>۲- </p> <p>۳- </p> <p>۴- </p> <p>۵- </p> <p>۶- </p> <p>۷- </p> <p>۸- </p> <p>۹- </p> <p>۱۰- </p> <p>۱۱- </p> <p>۱۲- </p> <p>۱۳- </p> <p>۱۴- </p>	<p>۱- </p> <p>۲- </p> <p>۳- </p> <p>۴- </p> <p>۵- </p> <p>۶- </p> <p>۷- </p> <p>۸- </p> <p>۹- </p> <p>۱۰- </p> <p>۱۱- </p> <p>۱۲- </p> <p>۱۳- </p> <p>۱۴- </p>	<p>امضاء</p>
---	---	---	--------------



تحت کنترل

پیوست شماره یک

«گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)»



تحت کنترل

پیوست شماره یک

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)

گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)

شماره:

نام واحد تولیدی:

مدل:

۱- معرفی آسانسور:

این قسمت شامل توصیفات خلاصه در خصوص موارد ذیل است:

- توصیف مختصر ویژگی‌های متمایز؛
- مبنای طراحی (استاندارد ملی ۱-۶۳۰۳)؛
- فهرست سایر استانداردهای ملی مرتبط مجموعه ۶۳۰۳ که ممکن است آسانسور کامل الزامات آنها را برآورده کند (مانند: ۶۳۰۳-۷۳ یا ۶۳۰۳-۵۷، سایر موارد).

۲ اطلاعات فنی عمومی

۱-۲ مشخصات

	بازه ظرفیت نامی (کیلوگرم) Q
	بازه تعداد مسافین
	بازه سرعت نامی (باتوجه به ضریب سیم‌بکسل بندی)
	حداکثر ارتفاع حرکت (باتوجه به ضریب سیم‌بکسل بندی)
مثال: $۱.۵ \leq Q \leq ۲.۵$	بازه جرم کابین (P) باتوجه به بار نامی



تحت کنترل

پیوست شماره یک

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)

۲-۲ تجهیزات مرتبط با سیستم محرکه

گیربکس	دارد <input type="checkbox"/>	ندارد <input type="checkbox"/>
نوع سیستم محرکه و ضریب بالانس	مثال: کششی - اصطکاکی و ضریب بالانس ۴۰ تا ۵۰ درصد ظرفیت	
ضریب سیم‌بکسل بندی		
نام تجاری و مدل موتورهای مورد استفاده		
سیستم کنترل دمای موتور		
مشخصات ترمز اصلی		
دقت هم‌ترازی		
سیستم عملیات نجات اضطراری		

۳-۲ تجهیزات برقی

نوع منبع تغذیه	
نوع منبع تغذیه روشنایی کابین	
تغذیه سری ایمنی	
محل نصب کلید اصلی (صفر و یک)	
مدل تابلو فرمان	
محل نصب و نوع (پرتابل یا ثابت) کنترل بازرسی	
محل و نوع کلید بازنشانی (recall)	
مشخصات تراول کابل و سایر سیم‌کشی‌ها	



تحت کنترل

پیوست شماره یک

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)

۴-۲ ورودی ها

یک یا دو ورودی						ورودی
						هم سطح سازی یا هم سطح سازی مجدد
تعداد لته ها و سمت باز شو	فریم باریک	فریم معمولی	مقاوم در برابر آتش ۵۸-۶۳۰۳	ارتفاع مفید ورودی	پهنای مفید ورودی	نوع درب <input type="checkbox"/> کشویی <input type="checkbox"/> لولایی
						مدل و نام تجاری شماره ۱
						مدل و نام تجاری شماره ۲
						قفل مکانیکی درب کابین
						قفل مکانیکی درب طبقات

۳- اطلاعات فنی - قطعات ایمنی

۱-۳ قفل درها

شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه استاندارد	مدل	نام تجاری	قفل مکانیکی درب طبقات
شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه استاندارد (در صورت وجود)	مدل	نام تجاری	قفل مکانیکی درب کابین
			N/A <input type="checkbox"/>

۲-۳ ترمز ایمنی

حداکثر P+Q بر اساس نوع ریل و روغن کاری	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه استاندارد	مدل	نام تجاری	ترمز ایمنی
				ترمز ایمنی کابین <input type="checkbox"/> یک جهته <input type="checkbox"/> دو جهته
				ترمز ایمنی وزنه تعادلی - کششی N/A <input type="checkbox"/>



تحت کنترل

پیوست شماره یک

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)

۳-۳ گاورتر

گاورتر	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد (مطابق پیوست ج-۶ استاندارد ۱-۶۳۰۳)
گاورتر کابین			
یک‌جهته <input type="checkbox"/> دوجهته <input type="checkbox"/>			
گاورتر وزنه تعادلی - کششی			
N/A <input type="checkbox"/>			

۴-۳ ضربه گیرها

ضربه گیرها	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد	بازه ظرفیت مجاز
ضربه گیر کابین				
ضربه گیر وزنه تعادلی - کششی				

۵-۳ تابلو فرمان

تابلو فرمان	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا گزارش نتیجه آزمایشگاه (پیوست ج-۶ استاندارد ملی ۱-۶۳۰۳)

۶-۳ وسیله جلوگیری از افزایش سرعت کابین به سمت بالا (درموتورهای بدون گیربکس) N/A

ترمز ایمنی کابین و گاورتر (دوجهته) <input type="checkbox"/>	مطابق اطلاعات مندرج در بند ۲-۳ و ۳-۳ این گزارش فنی		
ترمز ایمنی و گاورتر وزنه تعادلی - کششی <input type="checkbox"/>	مطابق اطلاعات مندرج در بند ۲-۳ و ۳-۳ این گزارش فنی		
گیرنده طناب فولادی یا طناب جبران <input type="checkbox"/> Rope gripper	نام تجاری	مدل	گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد



تحت کنترل

پیوست شماره یک

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای برقی کامل (کششی - اصطکاکی)

۴-۴ وزنه تعادلی - کششی

ابعاد قاب وزنه و ابعاد و نوع و جنس وزنه‌های تعادلی - کششی

جنس وزنه‌ها	محدوده ابعاد

۴-۵ جدول بازه ظرفیت برای هر یک از موتورها

ضریب سیم‌بکسل بندی	سرعت نامی	حداکثر ظرفیت	حداکثر جرم کابین	مدل

۴-۶ پایه موتور

مشخصات و ابعاد پایه موتور

مشخصات	محدوده ابعاد



تحت کنترل

پیوست شماره دو

«گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل»



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

شماره:

نام واحد تولیدی:

مدل:

۱- معرفی آسانسور:

این قسمت شامل توصیفات خلاصه در خصوص موارد زیر است:

- توصیف مختصر ویژگی‌های متمایز؛

- مبنای طراحی (استاندارد ملی ۲-۶۳۰۳)؛

- فهرست سایر استانداردهای مرتبط مجموعه ۶۳۰۳ که ممکن است آسانسور کامل الزامات آنها را

برآورده کند (مانند: ۶۳۰۳-۷۳ یا ۶۳۰۳-۵۷، سایر موارد).

۲- اطلاعات فنی

۱-۲ مشخصات

بازه ظرفیت نامی (کیلوگرم)	Q
بازه تعداد مسافری	
بازه سرعت نامی	
حداکثر ارتفاع حرکت (باتوجه به کورس جک)	
بازه جرم کابین	P
نوع رانش	مستقیم <input type="checkbox"/> غیرمستقیم <input type="checkbox"/>
سیستم تعلیق (در رانش غیرمستقیم) <input type="checkbox"/> N/A:.....	

۲-۲ تجهیزات مرتبط با سیستم محرکه

۱-۲-۲ پاور یونیت

نام تجاری	
سازنده پمپ (نام تجاری)	
نوع پمپ	بیچی یا چرخ‌دنده‌ای
سیستم خنک‌کننده روغن	
سیستم گرم‌کننده روغن	



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

۲-۲-۲ مجموعه جک

نام تجاری	
نوع جک	فشاری یا کششی
حداکثر تعداد جکها	
حداکثر تعداد مراحل بازشو جکها	

۲-۳ تجهیزات برقی

نوع منبع تغذیه	
نوع منبع تغذیه روشنایی کابین	
تغذیه سری ایمنی	
محل نصب کلید اصلی (صفر و یک)	
مدل تابلو فرمان	
محل نصب و نوع (پرتابل یا ثابت) کنترل بازرسی	
محل و نوع کلید بازنشانی (recall)	
مشخصات تراول کابل و سایر سیم‌کشی‌ها	

۲-۴ ورودی‌ها

یک با دو ورودی						ورودی
						هم‌سطح‌سازی یا
						هم‌سطح‌سازی مجدد
						دقت هم‌ترازی
تعداد لته‌ها و سمت بازشو	فریم باریک	فریم معمولی	مقاوم در برابر آتش ۵۸-۶۳۰۳	ارتفاع مفید ورودی	پهنای مفید ورودی	نوع درب کشویی <input type="checkbox"/> لولایی <input type="checkbox"/>
						مدل و نام تجاری شماره ۱
						مدل و نام تجاری شماره ۲
						قفل مکانیکی درب کابین N/A <input type="checkbox"/>
						قفل مکانیکی درب طبقات



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

۳- اطلاعات فنی - قطعات ایمنی

۳-۱ شیر ترکیدگی

نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد

۳-۲ شیر محدود کننده:

نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد

۳-۳ قفل درها

قفل درب	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد
قفل مکانیکی درب طبقات			
قفل مکانیکی درب کابین N/A □			

۳-۴ ترمز ایمنی

ترمز ایمنی	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه استاندارد	حداکثر P+Q بر اساس نوع ریل و روغن کاری
ترمز ایمنی کابین				
ترمز ایمنی وزنه تعادلی - کششی N/A □				



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

۳-۵ گاورنر

گاورنر	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد
گاورنر کابین			
گاورنر وزنه تعادلی - کششی N/A□			

۳-۶ ضربه گیرها

ضربه گیرها	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا پروانه کاربرد علامت استاندارد	بازه ظرفیت مجاز
ضربه گیر کابین				
ضربه گیر وزنه تعادلی - کششی N/A□				

۳-۷ تابلو فرمان

تابلو فرمان	نام تجاری	مدل	شماره گواهینامه آزمون نوعی یا گزارش نتیجه آزمایشگاه (پیوست ج-۶ استاندارد ملی ۲-۳-۶۳۰۳)

۴ اطلاعات فنی سایر قطعات

۴-۱ لوله ها (اتصالات صلب):

نام تجاری	جنس



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

۲-۴ شلنگ (اتصالات قابل انعطاف):

نام تجاری	
حداقل شعاع انحنای مجاز	
مشخصات آزمون (فشار و سایر موارد)	حداکثر فشار ترکیبگی:
نوع شلنگ	حداقل تعداد لایه‌ها:

۳-۴ سیال:

نوع سیال	
ویسکوزیته سیال	
کد (گرید روغن)	

۴-۴ تمهیدات ضد خزش:

نام تجاری	مدل	توضیحات	تمهیدات ضد خزش
			<input type="checkbox"/> پاول
			<input type="checkbox"/> سیستم ضد خزش برقی
مطابق زیربند ۴-۳ و ۵-۳ این گزارش فنی			<input type="checkbox"/> سیستم ترمز ایمنی و گاورنر

۵-۴ تمهیدات ضد سقوط:

مطابق زیربند ۴-۳ و ۵-۳ این گزارش فنی	سیستم ترمز ایمنی و گاورنر <input type="checkbox"/>	مستقیم <input type="checkbox"/>
مطابق زیربند ۱-۳	شیر ترکیبگی <input type="checkbox"/>	
مطابق زیربند ۲-۳	شیر محدودکننده <input type="checkbox"/>	
مطابق زیربند ۴-۳ و ۵-۳ این گزارش فنی	سیستم ترمز ایمنی و گاورنر <input type="checkbox"/>	غیرمستقیم <input type="checkbox"/>
مطابق زیربند ۱-۳ و ۴-۳ این گزارش فنی	شیر ترکیبگی به همراه ترمز ایمنی <input type="checkbox"/>	
مطابق زیربند ۲-۳ و ۴-۳ این گزارش فنی	شیر محدودکننده به همراه ترمز ایمنی <input type="checkbox"/>	



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

۴-۶ طناب های فولادی

طناب فولادی N/A□	نام تجاری	مدل	نوع (از نظر بافت و هسته)	بازه قطر طناب فولادی
طناب فولادی گاورنر N/A□	نام تجاری	مدل	نوع (از نظر بافت و هسته)	بازه قطر طناب فولادی
طناب فولادی جبران N/A□	نام تجاری	مدل	نوع (از نظر بافت و هسته)	بازه قطر طناب فولادی

۴-۷ ریل های راهنما

ریل های راهنما	نام تجاری	مدل	ابعاد بر اساس ISO ۷۴۶۵
کابین			
وزنه تعادلی - کششی N/A□			

۴-۸ کابین

ابعاد و بازه های ظرفیت	بیشترین	کمترین
ظرفیت		
عرض کابین		
عمق کابین		
ارتفاع مفید کابین		
عرض ورودی کابین		
ارتفاع ورودی کابین		



تحت کنترل

پیوست شماره دو

عنوان: گزارش فنی آسانسورهای هیدرولیکی کامل

۹-۴ وزنه تعادلی - کششی N/A

ابعاد قاب وزنه و ابعاد و نوع و جنس وزنه‌های تعادلی - کششی

جنس وزنه‌ها	محدوده ابعاد

۱۰-۴ نگاه‌دارنده گیره‌ای N/A

نام تجاری	مدل	توضیحات



تحت کنترل

پیوست شماره ۳

«گواهینامه تأیید نوع آسانسور برقی و هیدرولیکی کامل»



تحت کنترل

پیوست شماره سه

عنوان: گواهینامه تأیید نوع آسانسورهای برقی و هیدرولیکی کامل مطابق با استاندارد ۱-۶۳۰۳

گواهینامه تأیید نوع آسانسورهای برقی و هیدرولیکی کامل مطابق با استاندارد ۱-۶۳۰۳

شماره گواهینامه تأیید نوع:

تاریخ گواهینامه تأیید نوع:

گزارش فنی به شماره (پیوست)

مدل:

نام واحد تولیدی: نام و نام خانوادگی مدیر یا مدیران کنترل کیفی:

نوع آسانسور: برقی (کششی - اصطکاکی) هیدرولیکی استاندارد ملی: ۶۳۰۳-۱ ۶۳۰۳-۲کاربری آسانسور: مسافری مسافری - باری موتورخانه: دارد ندارد

بازه ظرفیت نامی (کیلوگرم)	
بازه تعداد مسافری (نفر)	
بازه سرعت نامی	
بازه ارتفاع حرکت	
بازه جرم کابین (P) باتوجه به بار نامی	مثال: $1,5 * Q \leq P \leq 3,5 * Q$

بدین وسیله گواهی می‌شود نوع آسانسور برقی یا هیدرولیکی کامل با مشخصات مندرج در گزارش فنی به شماره (پیوست) بر اساس الزامات و شرایط مندرج در استاندارد ملی فوق مطابق با کاربرد آزمون مندرج در سامانه آسانسور بررسی و مورد تأیید است.

- این گواهی‌نامه در صورت اعتبار گواهینامه قطعات ایمنی استفاده شده و در صورت عدم تغییر در قطعات مندرج در گزارش فنی فوق معتبر است.
- این گواهی‌نامه از تاریخ صدور سه سال اعتبار دارد.

مدیرکل استاندارد استان

نام و نام خانوادگی:



تحت کنترل

دانلود سوالات آزمون

راهنمای کامل آزمون