

الرفع الميكانيكي

سلطة بدء العمل: لن أبدأ العمل حتى أتأكد مما يلي...

مراجَع متطلبات بدء العمل	الشخص أو الأشخاص الذين يؤدون العمل	يجب على جميع الأشخاص المعرضين للمخاطر والمكلفين ببدء العمل التأكيد على كل عنصر من عناصر العمل المدرجة أدناه	ن تطبيق البنود المذكورة أدناه والتحقق منها قبل بدء العمل
لقد تأكدت من تنفيذ البنود التالية			
		تقييم وتحديد طريقة الرفع والمعدات وعدد الأشخاص المطلوبين عند الحاجة، يتم وضع خطة أو إجراءات معتمدة للرفع مع تقييها من جانب شخص مختص تم تقييم معدات الرفع من حيث - وزن الحمولة - حجم الحمولة - مركز الثقل - على سبيل المثال، نقاط الرفع إجراء تقييم لقدرات وحالة معدات الرفع الراجعة إجراء حوار بين مشغل المعدات والطاقم لمناقشة خطة الرفع المكتوبة قبل بدء الرفع	وضع خطة لعملية الرفع
		مما تقييم مخاطر المهمة المرتبطة بنطاق العمل مناقشة المخاطر مع فريق العمل قبل بدء العمل تحديد المخاطر في الأماكن العليا و/أو العوائق الأخرى (على سبيل المثال، خطوط الطاقة العالية)، مع التأكد من التحقق من مسارات الحمولة - نصف قطر التآرجح - المخاطر في الأماكن العليا - مناطق رفع/ تنزيل الحمولات معدات التي يتم القيام بها في وقت واحد وقد تؤدي لظهور أي مخاطر إضافية مناقشة اعتبارات إيقاف العمل إذا تغير وضع العمل بما في ذلك تغير الطقس ملاحظة: يجب أن تأخذ في الاعتبار كيفية تطبيق "الرفع دون استخدام اليدين" - على سبيل المثال، استخدام أعنة الدفع و/أو حبال التوجيه	تحديد المخاطر والسيطرة عليها
		مشغل معدات الرفع وطواقم الرفع مؤهلون لأداء مهمتهم ملاحظة: لكي تكون "مؤهلاً"، قد يتطلب الأمر حصولك على شهادة أو تقييم لتلبية متطلبات الشركة أو المتطلبات القانونية المعمول بها	العمل المشاركون في عملية الرفع مؤهلون لأداء مهمتهم
		جهاز الرفع في وضع مستو أو موضوع على أرضية ثابتة تقييم المحمولة من حيث استقرارها وأنها في وضع مستو مناسب لمعدات الرفع تثبيت ركائز المعدات في أماكنها تقييم الحمولات من حيث الاستقرار، مع مراعاة - تأمين الحمولة - ظروف مكان العمل/ قدرات المعدات - مسارات الحركة تشغيل المعدات وفقاً لمتطلبات مصنع المعدات الأصلي - على سبيل المثال، ظروف الطقس وحالة البحر ودرجة الحرارة	معدات الرفع مستقرة وقد تم تقييم إمكانية الحركة غير المخطط لها
		الانتهاء من فحص الرفع قبل استخدامها أجهزة السلامة والمراقبة موجودة في مكانها وفي حالة وظيفية جيدة مخطط حمولة الشركة المصنعة متاح فحص معدات التعليق قبل بدء الرفع تمتع معدات التعليق بخواص تسمح لها برفع الحمولات ملاحظة: في حال عدم وجود مخطط الحمولة، نفترض أن المعدات لا تفي بخواص الرفع، ويتم إيقاف العمل وتحديد معدات رفع بديلة تتمتع بخواص تسمح لها برفع الحمولة	ل معدات الرفع والتعلق • ممتدة • قد تم فحصها • ذات مواصفات مناسبة لمعدات الرفع
		الاتفاق على استخدام طرق الاتصال واختيارها - مثل الإشارات اليدوية وأجهزة اللاسلكي إجراء حوار بين مشغل المعدات والطاقم لمناقشة الاستجابة لحالات الطوارئ بما في ذلك إشارات إيقاف العمل التي سيتم استخدامها في حالات الطوارئ تحديد الشخص المسؤول عن عملية الرفع وفقاً لخطة أو إجراءات الرفع موافقة أعضاء طاقم الرفع على أدوارهم ومسؤولياتهم الفردية في عملية الرفع تحديد الشخص المسؤول عن إشارة الرفع (مساعد عامل الرفع/المسؤول عن إعطاء الإشارات/المشرف	التفاهق على خطة التمسك والمسؤوليات من جانب طاقم معدات الرفع
		فحص كل حمولة للتأكد من سلامتها واستقرارها - على سبيل المثال، مركز الثقل - التأكد من قدرة الحمولة وتعليقها على الصمود أمام القوى/الحركات الناتجة عن عملية الرفع تأمين العناصر غير الثابتة أو استبعادها قبل الرفع تغليف الأشياء غير الثابتة والصغيرة جداً أو وضعها في سلة مخصصة لعملية الرفع	فحص الحمولة قبل رفعها
		تحديد مناطق الاستبعاد ووضع الضوابط لحماية الأشخاص من مخاطر خط النار - العمل تحت الأحمال المعلقة - الأجسام المتحركة - الأجسام المتساقطة التحكم في الوصول إلى مناطق الاستبعاد - على سبيل المثال، وجود مراقب أو حواجز مادية	وجود حواجز ومنطق استبعاد

توقف عن العمل واطلب المساعدة إذا كانت أي من الضوابط/الإجراءات الوقائية المذكورة أعلاه غير مطبقة

التاريخ	إمضاء	الاسم بحروف واضحة / الدور	مراجَع متطلبات بدء العمل



الرفع الميكانيكي

