|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المشروع:** |  | **القائم بالإنشاء:** |  | **التاريخ:** |  |
| **رقم الوظيفة:** |  | **القائم بالتحقق:** |  | **التاريخ:** |  |
| **شركة الرافعات:** |  | **شركة الإعداد:** |  |
|  |  |
| **وصف الرافعة:** |  |
| **جدول مواد التجهيز - يُرجى إدراج أوزان التجهيزات بالجدول إذا لم تكن مشمولة ضمن وزن السلة.** |
| **الوصف** | **الكمية** | **الوزن لكل وحدة** | **الوزن** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **إجمالي وزن التجهيزات:** |  |  |
|  |  |
| **الرافعة****التفاصيل** | **الجهة المُصنّعة:** | **الطراز****الرقم:** |
| نوع ذراع المناولة: |  | قدرة البكارة: |  | نوع ذراع الرافعة: |  |  |
| طول ذراع المناولة: |  | خطوط الأجزاء المستخدمة: |  | طول ذراع الرافعة: |  |  |
| الوزن بالرطل الإنجليزي - الجزء الرئيسي: |  | قدرة اللف بالأسلاك: |  | انحراف ذراع الرافعة: |  |  |
| **السلة****التفاصيل** | **الجهة المُصنّعة:** | **الطراز****الرقم:** |
| الرقم التسلسلي: |  | القدرة المصنّفة (الوزن): |  | أقصى عدد للأشخاص:  | عدد الأشخاص |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **حساب وزن الرافعة** | **الرفع التجريبي** | **الرفع الفعلي** |  |
| قاعدة حمل الأفراد |  |  |  |
| التجهيزات (إذا لم تكن مشمولة مع السلة) |  |  |  |
| الأفراد (250# لكل فرد)، الأدوات والمواد - **مع عدم تجاوز مواصفات القاعدة** |  |  |  |
| الوزن التجريبي (لاختبار الرافعة) |  |  |  |
| بكارة الحمل الرئيسي |  |  |  |
| خط الحمل الرئيسي |  |  |  |
| بكارة أو كرة ذراع الرافعة |  |  |  |
| شريط البكرة الرافعة المساند  |  |  |  |
| بكرات مسننة لذراع المناولة المساند: |  |  |  |
| امتداد ذراع المناولة أو ذراع المرفاع (مطويًا أو ممدودًا) |  |  |  |
| أخرى (يُرجى التحديد) |  |  |  |  |
| **إجمالي وزن الرفع:** |  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **القدرات الصافية للرافعة:** | **الرفع التجريبي** | **نصف قطر حركة الرفع 1** | **نصف قطر حركة الرفع 2** |
|  |  |  |  |
| نصف القطر الفعلي: |  |  |  |  |  |  |
| نصف القطر في المخطط: |  |  |  |  |  |  |
| القدرة في المخطط: |  |  |  |  |  |  |
| إجمالي وزن الرفع: |  |  |  |  |  |  |
| النسبة المئوية لقدرة المخطط المستخدمة: |  | % |  | % |  | % |
| **ملاحظة: لا يمكن أن تتجاوز النسبة المئوية للقدرة المستخدمة في المخطط 50% عند رفع الأفراد!** |
| **ضغط المحمّل الأرضي:** الفعلي |  | المسموح به |  |  |
| **ملاحظات:**  |
| **يُرجى إرفاق مستخرج مخطط الرافعة وشهادات اختبار قاعدة رفع الأفراد أو التجهيزات** |
| الموافقات: التوقيع: المسمى الوظيفي: التاريخ: تعبئة الملاحظ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_اعتماد المراقب: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_اعتمده مدير المهمة: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_اعتماد مدير الصحة والسلامة والبيئة: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |