



صُنِعَ
في
ألمانيا



SCHILLING 

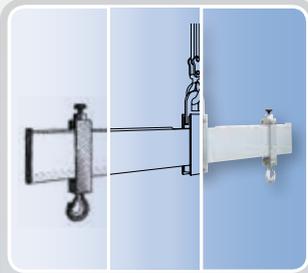
SCHILLING Gerätebau e.K.
Ernst-Zimmermann-Str. 9-11
88045 Friedrichshafen
Germany

الهاتف: +49 7541 60404-0
الفاكس: +49 7541 60404-20
البريد الإلكتروني: mail@schilling-fn.de
www.schilling-fn.de

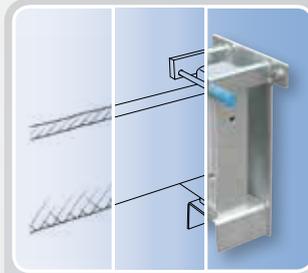




رافعات قنطرية
متحركة من الألمنيوم



معدات رفع متنوعة



ملحقات



معدات مصنوعة
حسب الطلب



شروط البيع والتسليم والدفع لشركة SCHILLING Gerätebau e.K

١. النطاق

تسري الشروط والأحكام العامة المنصوص عليها فيما بعد على أية طلبية. ولا تسري شروط المشتري وأحكامه المتعارضة أو المختلفة إلا بعد تأكيد كتابي وصريح من جانبنا. ولا نقبل وضع شروط للحماية من جانب المشتري.

٢. العرض والطلب

لا تسري الطلبات المقدمة إلينا والتغييرات أو التعديلات وكذلك الاتفاقيات الفرعية إلا عندما تكون في شكل كتابي. وتعتبر الطلبات المقدمة شفهيًا أو عن طريق الهاتف أو بأي شكل آخر (في شكل نصي) مقبولة عند إصدارنا تأكيدًا كتابيًا بها.

٣. الأسعار/ شروط الدفع

تسري الأسعار وفقًا لقائمة الأسعار السارية في وقت تقديم الطلبية. وتسري الأسعار بدون التزام وبعملة اليورو وعلى أساس تسليم المصنع وبدون رسوم التعبئة ورسوم الشحن والرسوم البريدية والتأمين وغيرها من الرسوم بالإضافة إلى ضريبة القيمة المضافة. وبالنسبة للمعدات المصنوعة حسب الطلب، فإنه يتم تطبيق الأسعار المذكورة في تأكيد الطلبية أو يتم تطبيق حساب منفصل بالنسبة لبقية المعدات كما هو مذكور أعلاه.

ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك كتابيًا، يجب سداد فواتيرنا على النحو التالي: خلال ١٠ أيام بعد تاريخ الفاتورة: خصم بنسبة ٢٪ خلال ٢٠ يومًا بعد تاريخ الفاتورة: سداد صافي القيمة يتحمل المشتري تكلفة سداد الدفعات. وفي حالة التأخير في الدفع، فإننا نحتسب فائدة بواقع ٥٪ على معدل الخصم للبنك المركزي الألماني.

٤. التسليم

تبدأ فترة التسليم المتفق عليها من تاريخ تأكيد الطلبية. وأما بالنسبة للمعدات المصنوعة حسب الطلب، فإنها لا تبدأ إلا بعد إيضاح جميع التفاصيل المتعلقة بتنفيذ الطلبية. ولا تسري التواريخ المحددة إلا عند تأكيدها بإصدار تأكيد كتابي صريح.

وفي حالة التأخير في التسليم، يكون المشتري ملزمًا بمنح مهلة زمنية معقولة لا تقل عن أسبوعين، مع توجيه تهديد بالرفض. وبعد انقضاء هذه المهلة، يكون من حق المشتري الانسحاب من العقد.

في حالة وقوع أحداث القوة القاهرة أو اضطرابات حركة المرور أو تعطل العمل أو حدوث إضراب أو نقص الخامات أو توقف توريدنا، فإنه يحق لنا مد مواعيد التسليم بناءً على ذلك ما لم تكن مسؤولين عن توقف التوريد أو حدوث التأخير. ولا يجوز تأكيد المطالبات بالتعويض جراء حدوث تأخير في التسليم أو بسبب عدم التسليم إلا إذا تصرفنا بقصد محدد وممكن إثبات ذلك.

٥. التعبئة والشحن وانتقال تبعة الهلاك

نقوم بتحديد كيفية تعبئة المنتجات وشحنها وانتقال تبعة هلاكها ما لم يُتفق على خلاف ذلك. ويتم إرسال الأجزاء الصغيرة وقطع الغيار عن طريق خدمة نقل الطرود، فيما يتم إرسال جميع المنتجات الأخرى من خلال وكيل الشحن. ويتحمل المشتري تكاليف الشحن والنقل والتأمين.

وتنتقل تبعة هلاك المنتجات إلى المشتري عندما يتم تسليمها إلى خدمة نقل الطرود أو وكيل الشحن أو الناقل.

نتحمل وفق تقديرنا مصاريف التعبئة بشكل معقول ما لم يقم المشتري بطلب تعبئة خاصة (صناديق صالحة للملاحة ... إلخ).

ولا يتم التسليم إلا إلى عنوان التسليم المذكور في تأكيد الطلبية. ويجب إخطار وكيل الشحن فورًا بأي أضرار في النقل. ويجب على المشتري معالجة هذه الأضرار، كما أنها لا تؤثر على تاريخ استحقاق مطالباتنا بالدفع.

٦. الضمان والتعديلات الفنية

نوفر لجميع المنتجات التي نقوم بتصنيعها و/أو بيعها ضمانًا مدته عام واحد (١) يبدأ اعتبارًا من يوم التسليم.

وتقتصر مطالبات الضمان في البداية على الحق في الأداء لاحقًا بناءً على اختيارنا (إصلاح العيوب الموجودة أو تسليم منتج خالٍ من العيوب). وإذا لم نقم بإصلاح العيوب، فإنه يكون من حق المشتري الانسحاب من العقد وطلب تخفيض سعر المبيعات. ويتم استثناء أية مطالبات بالضمان تنتج عن عيوب تقع بسبب التركيب أو بدء التشغيل بشكل غير صحيح، وبالأخص الحمولة الزائدة وعدم الثبات، وكذلك قطع الغيار الخارجية وأجزاء التركيب. ولا يمكن تحميلنا المسؤولية عن أي عيوب بصرية. ويجب على المشتري إخطارنا بأي عيوب ظاهرة خلال أسبوعين بعد التسليم. وإذا لم يقم المشتري بذلك خلال هذه المدة الزمنية، فلا يمكن مساءلتنا بعد ذلك.

ونحتفظ صراحةً بالحق في إجراء تعديلات فنية ومواصلة التطوير في إنشاء وتصميم منتجاتنا.

٧. المطالبات بالتعويض

لا نكون مسؤولين عن أداء المطالبات بالحصول على تعويضات أخرى بغض النظر عن السبب قانونًا ما لم تكن هذه المطالبات ناجمة عن إخلال بالواجب ينطوي على إهمال جسيم من جانبنا أو إهمال جسيم أو تعمد من جانب مندوبنا القانوني أو أحد عاملينا أثناء أداء مهام عملنا.

ولا يسري ذلك على المسؤولية عن التعويضات الناتجة عن الإصابة الجسدية أو الصحية جراء إخلال بالواجب ينطوي على إهمال جسيم من جانبنا أو إهمال جسيم أو تعمد من جانب مندوبنا القانوني أو أحد عاملينا أثناء أداء مهام عملنا.

٨. الاحتفاظ بالملكية

نحتفظ بالحق في ملكية المنتجات التي نقوم بتوريدها حتى إجراء تسوية كاملة لجميع المطالبات التي تنشأ بموجب العقد.

ويحق لنا استرداد المنتجات التي قمنا بتوريدها في حالة حدوث تأخير في الدفع دون إعلان الانسحاب من العقد. ويحق للمشتري إعادة بيع المنتجات الموردة إليه وفق الإجراءات التجارية المعتادة. ويتنازل لنا فعليًا الآن عن جميع المطالبات التي تنشأ عن إعادة البيع تجاه عملائه أو الغير، وذلك حتى استيفاء مبلغ مطالباتنا التي لم يتم تسويتها. ويكون هذا التنازل مقبولاً من جانبنا الآن.

ويحق لنا الإفصاح عن هذا التنازل وطلب الدفع (إلينا مباشرة إذا لم يقم المشتري بالوفاء بالتزاماته المالية الحالية تجاهنا ولم يتم توقيع إجراءات التنفيذ ضده، ولم يتم تقديم طلب بالبدء في اتخاذ إجراءات الإعسار، ولم يُعلق سداد الدفعات.

في حالة وجود تأمين زائد لمطالباتنا يتجاوز ٢٠٪ بسبب الاحتفاظ بالملكية المتفق عليه، فإننا نلتزم -بناءً على طلب المشتري ووفق اختيارنا- بالإفراج عن التأمين الذي يصل إلى القيمة الزائدة.

٩. مكان التنفيذ والاختصاص القضائي واختيار القانون

بالنسبة لجميع الالتزامات الناشئة عن هذا العقد مع اشتراط أن يكون المشتري تاجرًا مؤهلاً بشكل كامل، فإنه يتم الاتفاق على انعقاد الاختصاص المكاني العام لمحكمة مقاطعة تيتناتنغ المختصة بمدينة فريديرخسهافن أو محكمة رافنسبورغ الإقليمية، وذلك مع عدم المساس بحقنا في إقامة دعوى ضد المشتري.

يخضع هذا العقد لحق جمهورية ألمانيا الاتحادية في استثناء تطبيق اتفاقية الأمم المتحدة بشأن عقود البيع الدولي للبضائع المؤرخة ١١ أبريل ١٩٨٠ (الأمم المتحدة، الحق في البيع).

فريديرخسهافن، يوليو ٢٠١٣

حقوق الطبع والنشر

© SCHILLING Gerätebau e.K., Friedrichshafen



لوائح حقوق النشر والمسؤولية

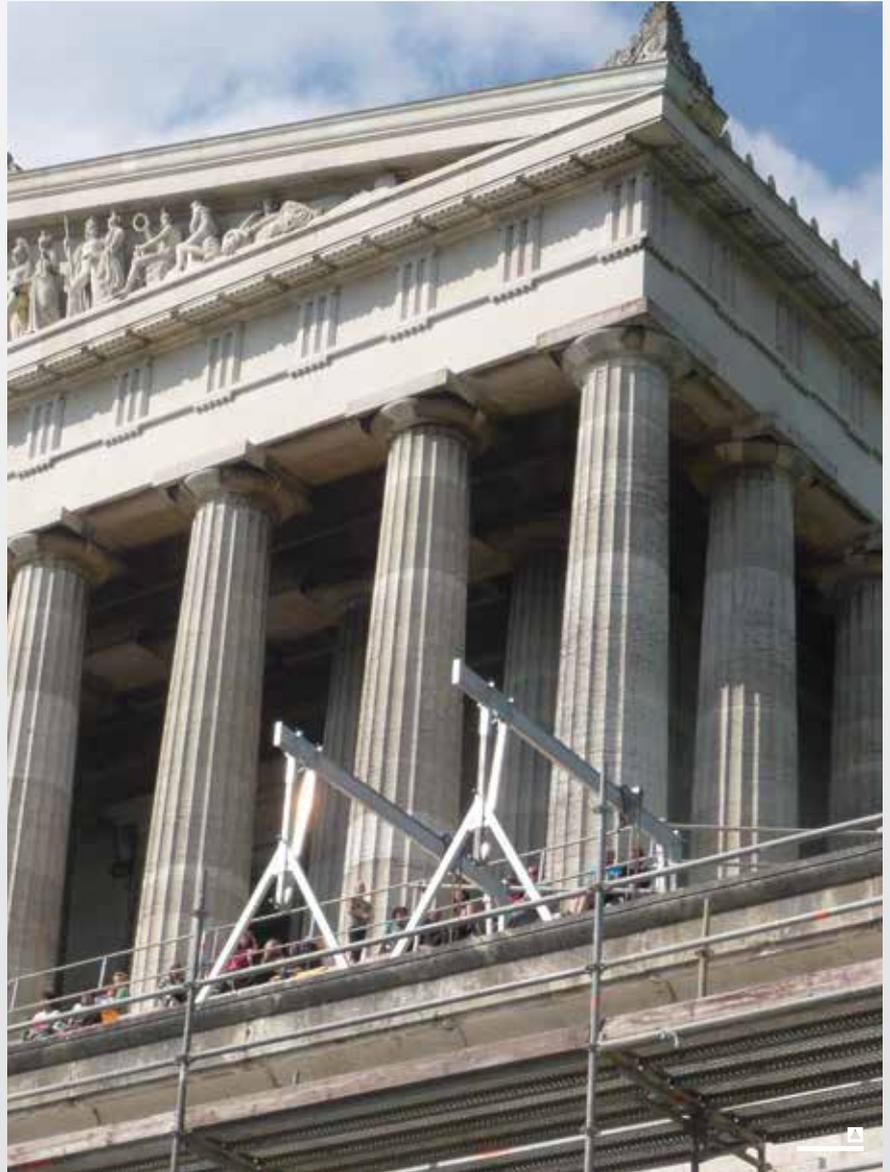
أثناء القيام بأعمال التطوير الفني وسعيًا للالتزام بمتطلبات عملائنا، يجوز تغيير أرقام المنتجات وقوائمها وميزاتها وأبعادها وأوزانها بدون تحمل أي التزام أو توجيه إخطار مسبق.

لا نكون ملزمين بإجراء تعديلات على المنتجات بعد أن يتم تسليمها بالفعل، كما نحتفظ بالحق في استبعاد أي بنود من مجموعة منتجاتنا الجاهزة للتسليم. ولا تكون تعليمات التشغيل والنصائح بشأن المناولة والأمن مُلزمةً ولا تحل محل اللوائح القانونية أو أية لوائح أخرى (على سبيل المثال، الاتحادات المهنية) معمول بها في كلِّ من البلدان المعنية.

لا يجوز نسخ أي جزء من هذا الكتالوغ بأيّة طريقة (بإعادة طباعته أو نسخه أو تصويره على ميكروفيلم أو ما شابه ذلك) أو ترجمته إلى مجموعة رموز آلية أو تخزينه في أنظمة إلكترونية ومعالجته دون الحصول على موافقة شركة SCHILLING Gerätebau e.K.

لا نتحمل أية مسؤولية عن أخطاء الطباعة وعيوبها.







من القطب الشمالي إلى الصحراء الأفريقية

رافعاتنا لا يزعجها الطقس شديد البرودة ولا الحرارة - والدليل على ذلك استخدامها في أفريقيا. في هذه الحالة، تم تأسيس علاقة بواسطة تاجر لنحت الحجارة في كارلسروه. وتم تكليف شركة "Restaurierung am Oberbaum" من قبل المتحف المصري في برلين لإنجاز مشروع أثري على طريق قديم للقوافل في السودان. وفي هذه الحالة أيضًا، انتهى الأمر بأن تكون إحدى الرافعات القططرية المتحركة مناسبة لهذا الاستخدام على النحو الأمثل. وحتى أنه يمكن إعادة تشييد أعمدة المعابد باستخدام هذه المعدات. لقد قمنا بتوفير الحل المثالي: رافعة قططرية متحركة ذات ارتفاع قابل للتعديل بين ٣,٥٠ و ٨ أمتار وتتميز بوزن خفيف للغاية. وفي هذه الحالة، بلغت سعة التحميل ٣ أطنان. وتم شحن الأجزاء القابلة للفصل وسهلة التثبيت بالبراغي عن طريق البحر إلى السودان.





من القطب الشمالي إلى الصحراء الأفريقية

في فرعا، فقد قدمنا له البديل. رافعة خفيفة الوزن ومصنوعة من أشكال خاصة من الألمنيوم، وتتميز بقابلية الطي من أجل النقل في طائرة فضلاً عن سهولة التركيب في التور. واقتنع الأستاذ فوراً بالمنتج. واليوم، تم تركيب الحامل المعدني الذي يفي بمتطلبات المهمة بكل جدارة، وذلك في مركز أبحاث في سيبيريا حيث يُستخدم لأعمال الحفر العميق في الجليد الأبدى.

تاجر حجارة فرنسي. كان أستاذ لوران ريناس، والذي يشغل منصباً في مجال فن النحت بمدرسة العمارة بستراسبورغ، يبحث عن رافعة عالية بارتفاع ٥,٥٠ من الأمتار، لتركيب ألواح تلجية في تمثال منحوت ثقيل جداً، عند ممر هندسي كامل في القطب الشمالي. ولم تكن كافة الحلول المعروفة لديه حينئذٍ مناسبة للنقل أو التعامل. وبما أننا نمتلك سمعة كشركة مبتكرة

إن خبرتنا الفنية تساعدنا على تحقيق مشروعات ناجحة جداً. وقد تم تطوير رافعتين قنطريتين متحركتين من الألمنيوم وصناعتهما في شركتنا. وبيعت هاتان الرافعتان في معرض إلى أفريقيا والقطب الشمالي عام ٢٠٠٧. وكما يحدث في كثير من الأحيان في الحياة، كان الأمر من قبيل الصدفة؛ فقد تم تأسيس علاقة هامة بواسطة





رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب





رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- وزن خفيف للأحمال الثقيلة.
- تتطلب المهام الخاصة حلاً خاصة.
- نشتهر بتوفيرنا دائماً الأداة المناسبة أو تطويرها.
- مثال على ذلك، الأمر الصادر من أكبر محطات توليد الكهرباء من الفحم البني في منطقة حوض الرور (ألمانيا).

- المهمة:
كانت هناك حاجة لرافعة من أجل مراجعة العمل وتحديثه على سطح إحدى محطات توليد الكهرباء. ولكن لم يكن هناك مساحة لرافعة برجية دوارة كلاسيكية.

- نحن، فريق شركة SCHILLING، وجدنا الحل:

رافعة قنطرية متحركة مصنوعة حسب الطلب من أجود أشكال الألمنيوم وتناسب بشكل

خاص احتياجات العملاء. وهي تتميز بوزن منخفض نسبياً، وبالتالي لا يكون التركيز على هيكل المبنى شيئاً ضرورياً. الرافعة القنطرية المتحركة مناسبة بفضل تركيبها الذي يتميز بالمرونة والثبات بشكل استثنائي. وثبت ذلك بالفعل في الاختبارات التي تمت في منطقة الشركة في فريدريشسهافن. والرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب والمزودة برافعة كهربائية ذات سلسلة تقوم برفع سيارة من الفئة المتوسطة إلى ارتفاع كبير للغاية بسهولة وتحرك الحمل، كهربائياً أيضاً، على الحامل المتحرك من الجانب. يتم بسهولة إصدار أوامر للرفع والإنزال والحركات الجانبية بواسطة جهاز تحكم عن بعد لاسلكي.

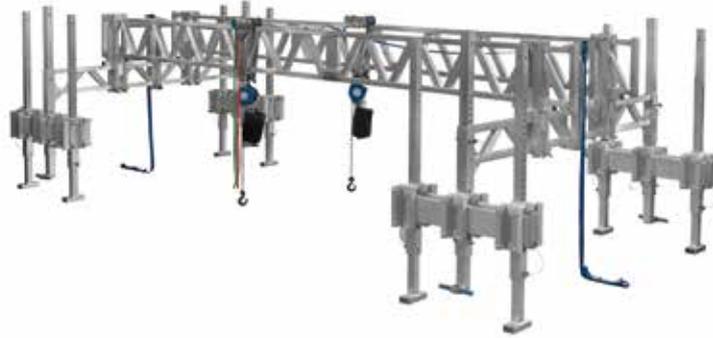
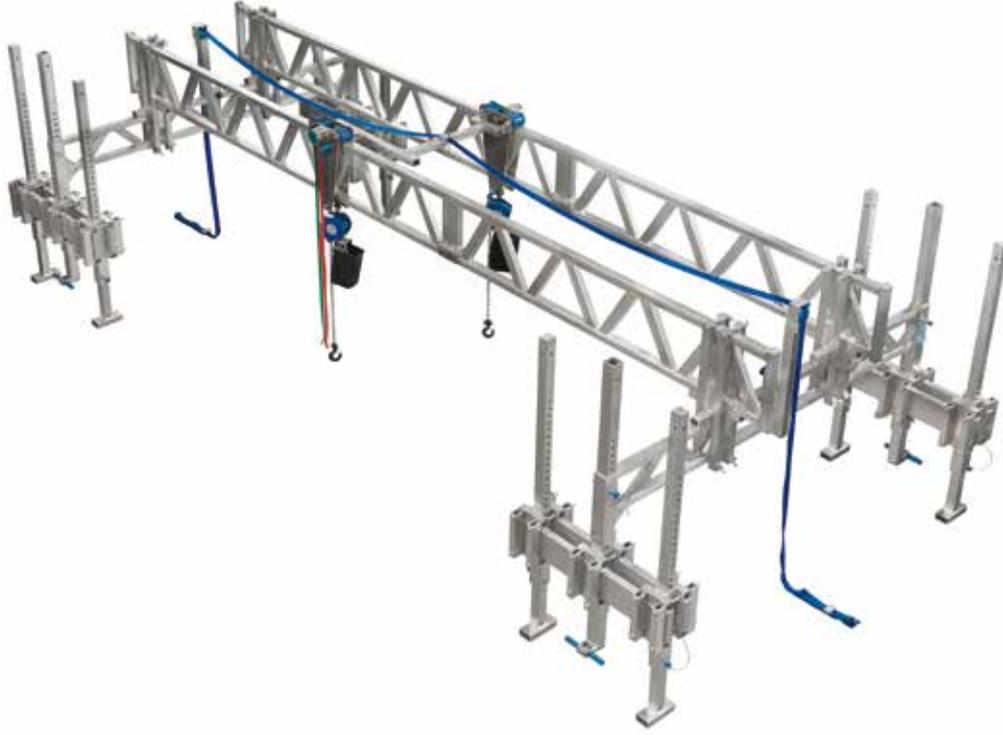
وفي الوقت نفسه، يتم تركيب البنية الخاصة بأمان على سطح محطات توليد الكهرباء من الفحم البني لفترة زمنية أطول. وفيما بعد، تُستخدم الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب كأداة مرنة في مشروعات وتطبيقات أخرى في منجم الفحم.

- بصفتنا مشغّل محطات توليد الكهرباء، يعتمد العديد من العملاء على ابتكاراتنا وخبرتنا.





رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- رافعة قنطرية متحركة مصممة لتفكيك الروبوتات في خط إنتاج إحدى شركات تصنيع السيارات الألمانية.
- كان ارتفاع سقف مبنى المصنع منخفضاً نسبياً، وكانت الروبوتات مترافقة بشكل وثيق.
- قامت شركتنا بتوفير حل واحد ومخصص وخاص لرافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم من شأنه أن يتماشى مع هذه المهمة العسيرة للغاية.
- لهذا السبب، تم تزويد الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب بكافة إمكانات التعديل.
- تم اعتبار هنا جميع التنوعات الممكنة تصورها مثل تعديل الارتفاع والعرض، والتعديل الطولي والعرضي.
- بفضل الهيكل المحاط بالخشب، فإنه يمكن تحريك أكبر الروبوتات حجماً والتي يصل وزنها إلى ٣٠٠٠ كغ فوق الطول الكلي للعوارض المصنوعة من الألمنيوم القابلة للانفصال والتوصيل على التوالي، والتي يبلغ طولها ٩٠٠٠ مم.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- بفضل هذا النظام، يمكن تمديد الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم من ارتفاع مبنى منخفض إلى أكثر من ثمانية أمتار.

- كانت الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم المستخدمة لذلك تشمل على دعائم للعارضة قابلة للتمديد.

- تم عرض تمثال منحوت لـ "مايكل أنجلو" إلى قطاع كبير من الجمهور في متحف لايبزيغ بأكاديمية الفنون الجميلة.

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- طلب مركزٌ لبحوث الأرض حلاً لتنفيذ أعمال الحفر العميق، على سبيل المثال استكشاف أشكال بديلة للطاقة واستخدامها مثل الطاقة الحرارية الأرضية.

- الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب قابلة للتحريك تحت حمل ٣٠٠٠ كلغ.

- يمكن تعديل الارتفاع بسلاسة تحت الحمل. ويتم ذلك بواسطة رافعتين ذواتي سلسلة.



آلة رفع متعدد من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- تتميز آلة الرفع المتعدد المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب بقابلية تحريكها تحت الحمل.
- يمكن تدوير الرافعة خلال ٣٦٠°.
- يتم رفع الحمل وإنزاله بواسطة حامل منحرك قابل للكسر وسلسلة مناسبة.
- "تدور" الأثقال الموازنة في أي وقت لضمان الثبات اللازم.
- صغيرة جدًا وذات تصميم قصير.



آلة رفع متعدد من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- تم تطوير آلة الرفع المتعدد المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب وتصميمها وصناعتها لمصنعي معدات آلية مشهورة.
- لم يكن هناك سوى مساحة تجميع ضيقة جدًا.
- يغطي المنتج منطقة عمل ضخمة.
- أبعاد أساسية صغيرة.
- ذراع رافعة متداخل.
- تعديل ارتفاع بواسطة ونش يدوي متكامل.
- تدور السارية المحاطة بالخشب خلال ٣٦٠°.
- يمكن أن تتم جميع الحركات أيضًا تحت الحمل.





رافعة دَوّارة من الألومنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- فيما يخص هذه الرافعة الدوّارة المصنوعة من الألومنيوم، يعتبر مدى التحرك الكامل للحامل المتحرك من السمات الرئيسية.
- يقع المشبك فوق ذراع الرافعة.

رافعة دَوّارة من الألومنيوم مصنوعة حسب الطلب

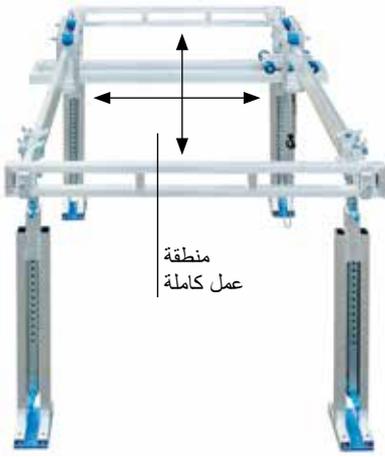


الوصف

- رافعة دَوّارة من الألومنيوم مزودة بذراع رافعة قابل للانحناء وونش يدوي متكامل لتعديل الارتفاع.
- منطقة دوران ذراع الرافعة هي ٣٦٠°، في حين تكون منطقة دوران الانحناء حوالي ١٨٠°.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



صورة توضح الجانب الأيمن الخلفي للحامل المتحرك



صورة توضح الجانب الأمامي الأيسر للحامل المتحرك



الوصف

- نظام رافعة يتميز إلى أبعد حد بقابلية التحريك والمرونة، كما يعتبر قائمًا بذاته.
- بفضل الحامل المتحرك، يمكن الوصول إلى كافة المواقع داخل منطقة العمل.
- ارتفاع قابل للتعديل.
- طول وعرض قابلان للتعديل.
- تستلزم بناءً معقدًا للغاية.
- يمكن تركيب المكونات وتفكيكها بسهولة على الرغم من الإمكانيات متعددة الاستعمالات.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- تم تحقيق تعديل الرفع وإمكانية الرفع على التوالي (حتى تحت الحمل) عن طريق دمج رافعة ذات سلسلة على كل من الحاملين الجانبيين.
- بالإضافة إلى ذلك، تشتمل الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب على نطاق تعديل ضخم بالنسبة إلى تصميمها الصغير.

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- مجموعة من:
 - قاعدة (1)
 - حامل جانبي للرافعة (2)
 - دعامة كبيرة متكاملة (3)
- مع إمكانية أن الحمل يمكن:
 - رفعه
 - إنزاله
 - تحريكه في موازاة الطول الكلي للدعامة الكبيرة بواسطة الدفع السلسلي.

- بالإضافة إلى ذلك:
 - النظام ذو ارتفاع قابل للتعديل بشكل مستقل
 - يمكن تحريك الحامل الجانبي للرافعة في موازاة الطول الكلي للدعامة الكبيرة



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مزودة بعارضة تمديد جانبية.
- سعة التحميل: ٣٠٠٠ كلغ.
- يمكن وضع عارضة التمديد الجانبية المزودة بقاعدتين ذاتي ارتفاع قابل للتعديل والعارضة المستعرضة فوق أية ماكينة. ومن خلال ذلك، يمكن تجنب الحواف المزعجة.
- يمكنكم الاطلاع على المزيد من عوارض التمديد الجانبية في صفحة ٨٥.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- رافعة قنطرية متحركة مزودة بونش ذي كابل هوائي. تُستخدم الرافعة لتأمين اثنين من الغطاسين في نفس الوقت أثناء تنفيذ أعمال تحت الماء، على سبيل المثال عند تطهير الأحواض.
- في الغرف الصامدة للانفجار، غالبًا ما يُستخدم الونش ذو الكابل الهوائي أكثر فأكثر.





رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- تتيح العجلات المتينة إمكانية "التحريك تحت الحمل".
- من خلال الحامل المتحرك المثبت بالأعلى، يتم الوصول إلى أقصى ارتفاع للرفع يصل إلى الحافة السفلية للعارضة المصنوعة من الألمنيوم.

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، ومزودة بعارضة مزدوجة، ومصممة للغرف الضيقة للغاية.
- في المحطات النووية، يستلزم تقطيع الكتل الخرسانية الثقيلة جدًا والتخلص منها بشكل صحيح.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- رافعة قارب مزودة بعارضة مستعرضة من الألمنيوم فضلاً عن حاملين جانبيين متكاملين وقابلين للتحريك.
- يمكن تحريك نظام الرافعة مفرغة الحمولة وتركيبها بشكل صحيح.
- يُستخدم الونش اليدوي المربوط لرفع القارب وإنزاله.
- يمكن تحريك القارب أثناء رفعه على طول العارضة الرئيسية.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- الموديل: "نظام رافعة قارب مزدوجة".
- في ساحة القوارب عند بحيرة كونستانس، يتم تنفيذ العمل على القوارب الشراعية.





رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- تعتبر رافعة قنطرية متحركة خاصة مصنوعة من الألمنيوم، ومصممة بغرض تركيب أنظمة الكمبيوتر التي يبلغ أقصى ارتفاع لها ٤,٨٠ من الأمتار.
- كان هذا الارتفاع ضرورياً لوجوب تثبيت النظام في ملحق/فجوة بالجدار عند ارتفاع ٣ أمتار.
- إن شريط التوجيه اليدوي للحامل المتحرك الذي يمتد على طول الارتفاع والطول الكليين للرافعة، كما هو موضح بالصورة، يتيح للمستخدم إمكانية تحريك الحمل مع البقاء خارج المنطقة الخطرة.

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- نظام شواهد القبور من أجل رفع بلاطات الضريح بواسطة عارضة مستعرضة مبنية على شكل حرف "H" ومزودة بأربعة حُطافات حمل آمنة.
- منطقة الاستخدام: المقابر.



١



٢

- في الصورة:
- ناقل رافعة يُستخدم لنقل جميع مكونات نظام شواهد القبور (١).
- حامل متحرك خاص مزود بنظام بكرة دليلية من شأنه تسهيل عملية إنقاص الحمل الفعلي للنصف (٢).



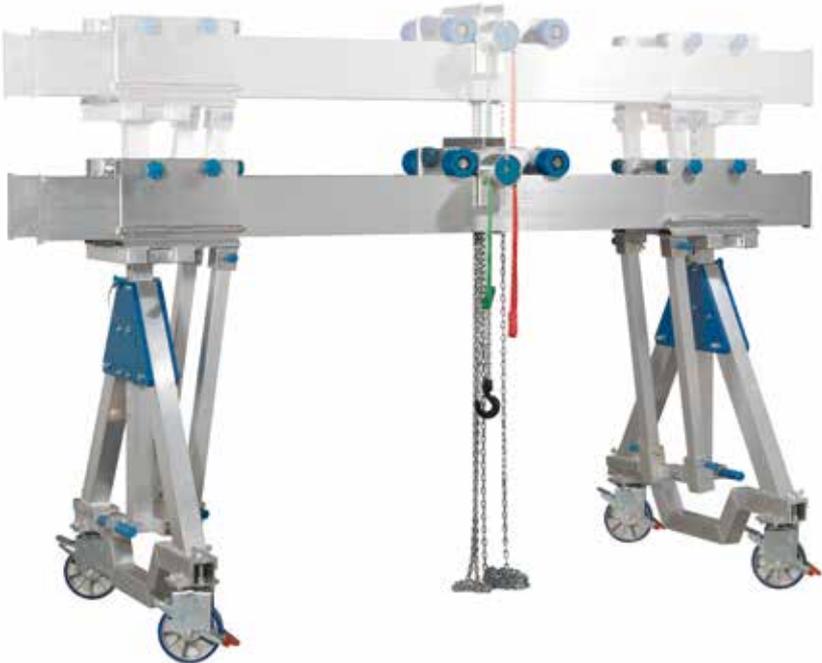
رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- تم إنتاجها خصيصًا من أجل الغرف الموجودة تحت السقف حيث كان الارتفاع يبلغ ٠,٩٥ فقط من الأمتار.
- قامت شركة متخصصة في أعمال حفر الخرسانة ونشرها بإزالة قطع دائرية الشكل بغرض تركيب أنابيب لمرافق المنزل (كهرباء/تكييف الهواء/مياه).

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- بالنسبة لهذا التصميم الخاص، يجب التشديد على أن هذه الرافعة القنطرية المتحركة الصغيرة نسبيًا تحتوي في أبعادها الأساسية على نطاق تعديل كبير من خلال تطور ذكي في التصميم.
- تقع الرافعة ذات السلسلة بالكامل بين العارضتين المصنوعتين من الألمنيوم.
- من خلال الحامل المتحرك المثبت بالأعلى، يتم الوصول إلى أقصى ارتفاع للرفع يصل إلى الحافة السفلية للعارضة المزودة المصنوعة من الألمنيوم.



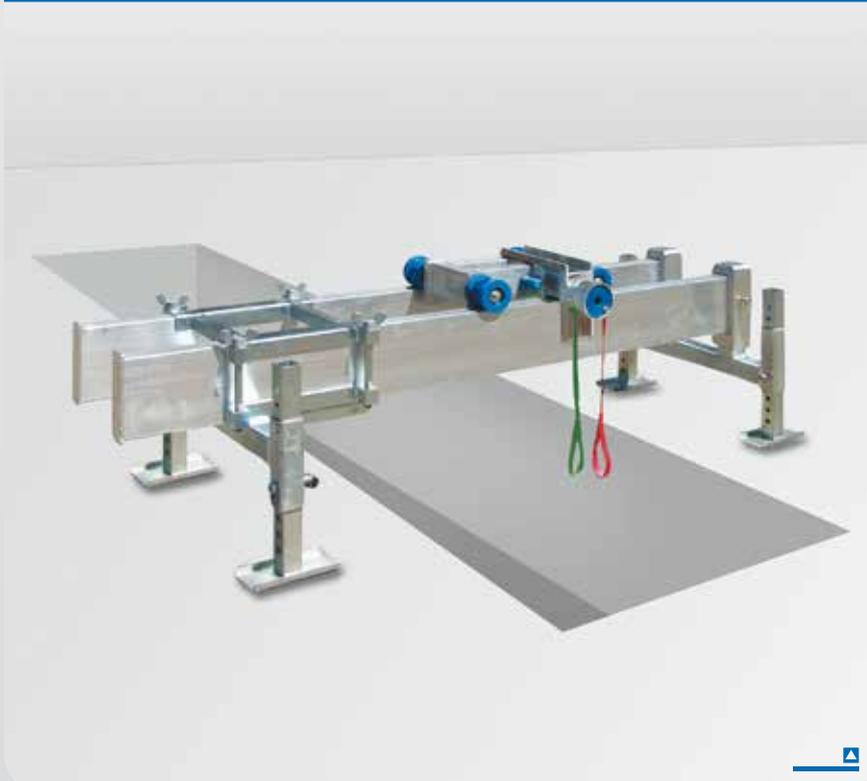
رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

- رافعة للرفع الثقيل تتكون من:
 - حامل جانبي (أيمن) مزود بأداة تعديل أفقية ملائمة
 - حامل جانبي (أيسر) مزود بقوائم متوازية
- ثمة شركة معروفة دوليًا تعمل في مجال المصاعد والسلالم المتحركة، وهي .. تستخدم هذه الرافعة القنطرية المتحركة ... المصنوعة من الألمنيوم في أعمال تركيب محركات التدوير وصيانتها.
- بالإضافة إلى ذلك، يمكن تحريك الحمل على طول مركز العوارض البالغ طولها ٦ أمتار باستخدام الحامل المتحرك.

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

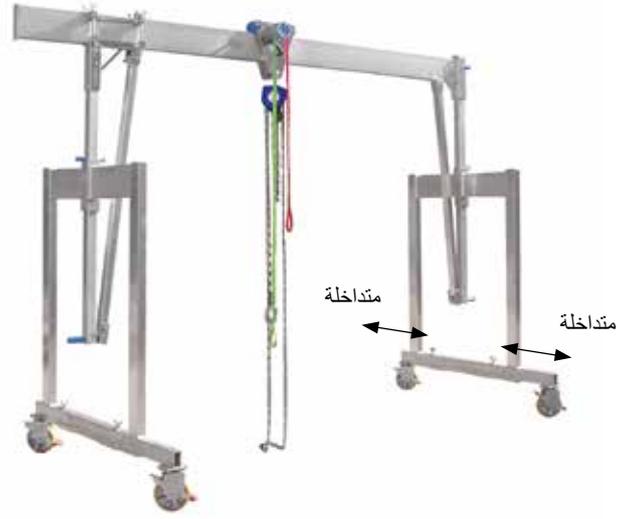
- مصممة لأعمال الخدمة الربع سنوية في محطات مياه الصرف الصحي.
- كان الحيز المتاح محدودًا جدًا؛ ولهذا تم إجراء التعديل بواسطة أبعاد الشبكة على قاعدة التعديل.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مزودة بأربع قوائم متداخلة ومستقلة عن بعضها.
- من خلال التشكيلات المختلفة لمكينات الورق، تنشأ الصعوبات مع المسار.
- مع التنوع في الحوامل الجانبية، تم التوصل إلى حل لهذه المشكلة المزعجة.



رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب

الوصف

- هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب، والقابلة للتحريك تحت الحمل، تم صنعها لمركز التكنولوجيا بإحدى الجامعات الألمانية الخاصة بالنخبة.
- يتم تعديل ارتفاع دعائم العارضة بواسطة الأوناش اليدوية.
- بالإضافة إلى ذلك، تم تزويد القوائم المتداخلة الأربعة المستقلة عن بعضها بإمكانية تعديل الارتفاع.
- وبالتالي، يمكن استخدام هذا المنتج على النحو الأمثل في المختبرات ذات الأسقف المنخفضة، وفي الغرف ذات الأسقف العالية.
- علاوة على ذلك، يمكن تحريك هذه الرافعة المركبة من خلال المداخل أو الأروقة الضيقة نسبياً.





رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب



الوصف

الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب مصممة لأعمال الصيانة، على سبيل المثال في محطات الضخ ومصانع معالجة مياه الصرف الصحي ... إلخ.

الموديل "صغيرة الحجم"

الصفحة رقم ١٣١٩١٠٤٠

نقطة التعليق عند

مسمار ربط الحامل المتحرك ١٢٦٠-٢٣٦٠ مم

طول العارضة ٤٠٠٠ مم

الموديل "متوسطة الحجم"

الصفحة رقم ١٣٢٩١٠٤٠

نقطة التعليق عند

مسمار ربط الحامل المتحرك ١٦٤٠-٢٩٩٠ مم

طول العارضة ٤٠٠٠ مم

الموديل "عالية"

الصفحة رقم ١٣٣٩١٠٤٠

نقطة التعليق عند

مسمار ربط الحامل المتحرك ٢٣٢٠-٤٠٢٠ مم

طول العارضة ٤٠٠٠ مم

١. حماية العامل باستخدام جهاز

أمان مضاد للسقوط.

٢. رفع الحمل وإنزاله باستخدام رافع ذات سلسلة.

٣. يتيح استخدام الحامل المتحرك إمكانية تحريك الحمل (مثل المضخة) على العارضة الرئيسية.

تستخدم الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم حسب الطلب من أجل "تأمين" الأشخاص.

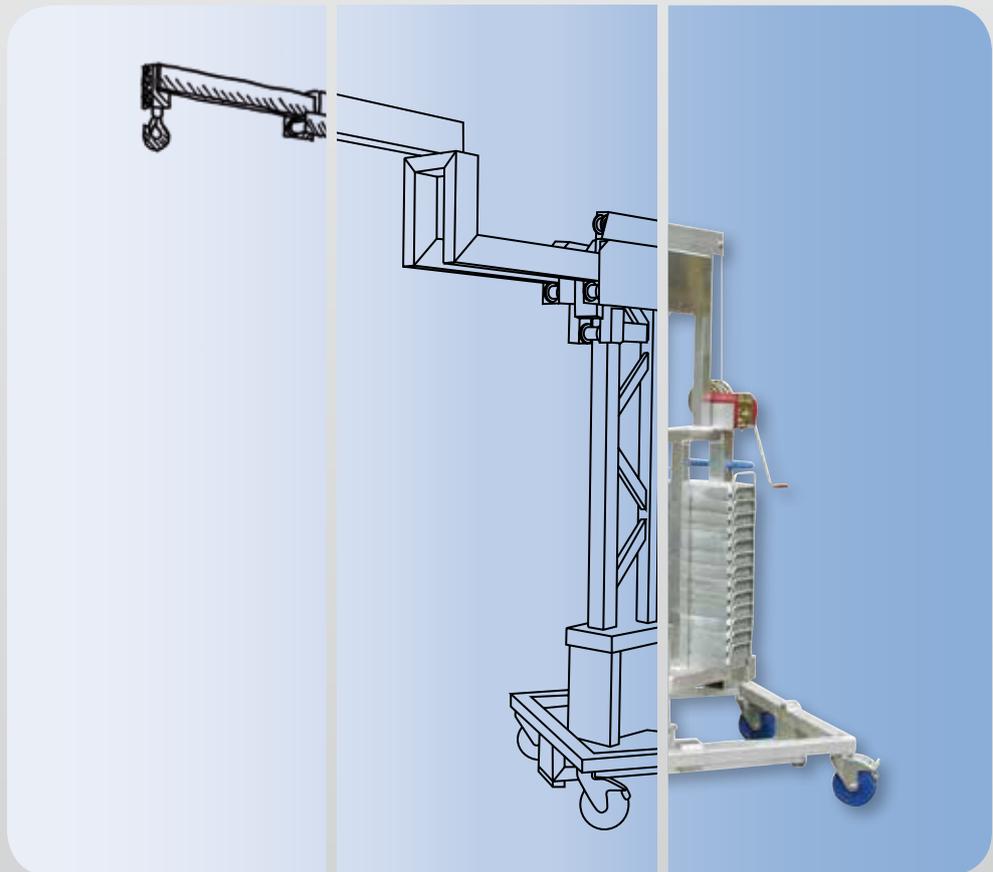
ولا يجب استخدامها لرفعهم أو إنزالهم.

هذا المنتج يسهل تفكيكه ونقله في سيارة، كما يمكن تركيبه وتفكيكه بسهولة بواسطة شخصين.

بفضل النظام جيد التصور، يمكن أيضاً استخدام هذه الرافعة لأغراض أخرى كجهاز قباسي بسعة تحميل تصل إلى ١٠٠٠ كلغ.



معدات مصنوعة حسب الطلب









صندوق للنقل والتعبئة



الوصف

- يتضمن غطاءً قابلاً للطي، مع مفصلات
- مع شكال يتم شكه في قفل.
- مع مقبضين مرگبين على مستوى سطح الغطاء
- مع ٦ عجلات من الفولاذ
- بطانة متينة من البولي يوريثان مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دوّار
- يمكن تحريك صندوق النقل والتعبئة بشكل مستقل وبدون استخدام أية أدوات.
- تتميز قاعدة صندوق النقل والتعبئة بأنها مقوّاة بحيث يمكن رفعها بواسطة رافعة يدوية أو معبى، على سبيل المثال بغرض التحميل على سيارة شحن.
- يمكن تخزين المكونات الفردية للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بانتظام وبشكل كامل. ويتم

- الاحتفاظ بها بشكل عملي مع توفير مساحة لنقلها.
- المستخدم "في الجنب" دائماً ما يكون لديه في متناول اليد نظام كامل لرافعة قنطرية متحركة من الألومنيوم.

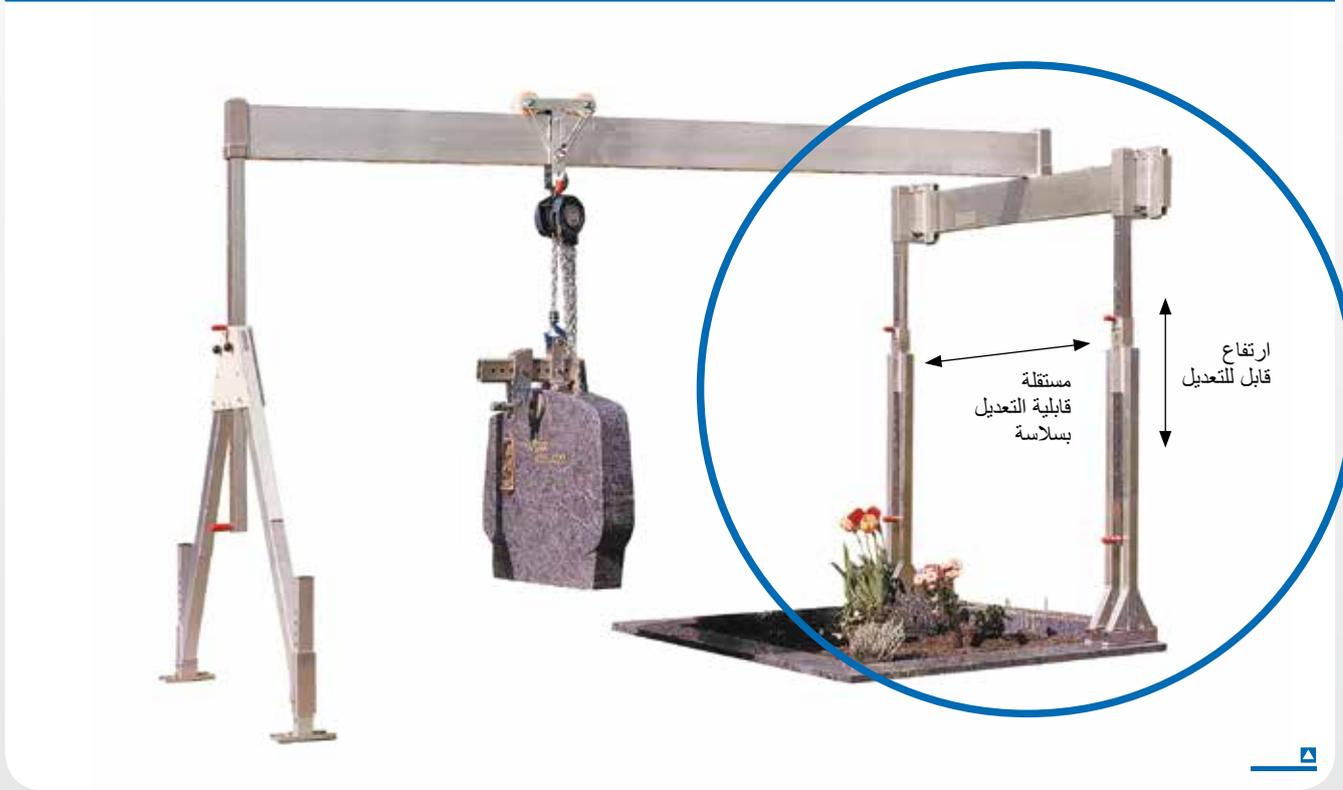
سيتم ملاءمة صندوق النقل والتعبئة مع الرافعة القنطرية المتحركة الخاصة المصنوعة من الألومنيوم (مع الملحقات).

البيانات الفنية

رقم الصنف	٩٨٧.٤٢٠.٠٦٨١.٠٠	٩٨٧.٣٠٠.٠٦٨.٦٦	٩٨٧.٢٤٠.٠٦٨.٠٦٦		
القياسات الخارجية:					
الطول	٤٢٠٠	٣٠٠٠	٢٤٠٠	مم	
العرض	٦٨٥	٦٨٥	٦٨٥	مم	
الارتفاع	١٠٠٠	٦٦٠	٦٦٠	مم	
الارتفاع الكلي بما في ذلك العجلات	١٢٠٠	٨٦٠	٨٦٠	مم	
الوزن	١٨٠	٩٥	٨٠	كغ	



عارضة تمديد جانبية



عارضة تمديد جانبية مع الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم فضلاً عن ملزمة مسطحة (ليست متضمنة في التسليم).

البيانات الفنية

رقم الصنف	قابلة الطي: العالية	قابلة الطي: متوسطة	قابلة الطي: متوسطة	قابلة الطي: متوسطة	قابلة الطي: صغيرة	قابلة الطي: صغيرة	ملحق الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم
١٦٣١٥٣٠	١٦٣١٥٢٠	١٦٢١٥٣٠	١٦٢١٥٢٠	١٦١١٥٣٠	١٦١١٥٢٠	١٦١١٥٣٠	سعة التحميل
١٥٠٠ / ١٠٠٠	١٥٠٠ / ١٠٠٠	١٥٠٠ / ١٠٠٠	١٥٠٠ / ١٠٠٠	١٥٠٠ / ١٠٠٠	١٥٠٠ / ١٠٠٠	١٥٠٠ / ١٠٠٠	كغ
٣٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	العارضة المستعرضة
٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	م
٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	نطاق التعديل، داخلياً
٩٣	٨٦	٧٣	٦٦	٦٧	٦٠	٦٧	الوزن الكلي
٣٣ x ٢	٣٣ x ٢	٢٣ x ٢	٢٣ x ٢	٢٣ x ٢	٢٠ x ٢	٢٠ x ٢	كغ
٢٧	٢٠	٢٧	٢٠	٢٧	٢٠	٢٧	كغ
							عارضة من الألمنيوم

الوصف

- ملحق للرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم خاصتنا. يستخدم هذا الصنف حين يتعذر وضع الحاملين الجانبيين القياسيين مباشرة خلف الحمل (على سبيل المثال، بلاطة ضريح قريبة من جدار أو أمامه).

البيانات الفنية

رقم الصنف	٣ طن	٣ طن	٢ طن	٢ طن	ملحق الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم
١٦٣٣٠٣٠	١٦٣٣٠٢٠	١٦٣٣٠٣٠	١٦٣٣٠٢٠	١٦٣٣٠٢٠	سعة التحميل
٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	كغ
٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	العارضة المستعرضة
٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	م
٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	٢٦٠٠ - ١٠٠٠	نطاق التعديل، داخلياً
١٣٨	١٢٨	١٠٩	١٠٢	١٢٨	الوزن الكلي
٥١ x ٢	٥١ x ٢	٤١ x ٢	٤١ x ٢	٤١ x ٢	كغ
٣٦	٢٦	٢٧	٢٠	٢٦	كغ
					عارضة من الألمنيوم



شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك



شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك
للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من
الألومنيوم - عارضة واحدة

الصف رقم ١٩٥١٥٠٠٠

شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك
للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من
الألومنيوم - عارضة مزدوجة

الصف رقم ١٩٥٠١٥٠٠٠

الوصف

- السماح للمستخدم بتحريك الحامل المتحرك على العارضة المصنوعة من الألومنيوم/العوارض المزدوجة المصنوعة من الألومنيوم مع البقاء خارج المنطقة الخطرة، وهذا من شأنه تسهيل العمل على المستخدم.

- مع جهاز شد متكامل
- على الجانبين الأماميين للعارضة المصنوعة من الألومنيوم (عارضة واحدة)
- على ركيزة العارضة وعلى أداة التعديل الأفقية (عارضة مزدوجة).
- بالتالي، يتلقى شريط التوجيه اليدوي للحامل المتحرك القوة اللازمة بحيث تكون المنطقة الواقعة تحت الحامل... المتحرك المزود بفرملة يدوية خالية.

- يعتمد طول شريط التوجيه اليدوي للحامل المتحرك على ارتفاع الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم وعلى طول العارضة.
- مع جهاز شد متكامل على جانبي الشريط.
- يقوم هذا المكون بوظيفة نقل تغطية لشريط التوجيه اليدوي للحامل المتحرك.

الصف رقم ٢٥٩١٥٠

ونش يدوي للرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم



الوصف

- لتعديل الارتفاع.
(دون تعليق الحمل)
- مجموعة واحدة = قطعتان
(ونش يدوي واحد لكل حامل جانبي)
- يتضمن حبلًا سلكيًا آمنًا ومضادًا للدوران، قطره ٧ مم
- يمكن تركيب الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم عند مستوى منخفض.
- بعد ذلك، يتم تعديل ارتفاع العمل المطلوب بواسطة الونشين اليدويين.
- يجب تشغيل الونش اليدوي على الجانبين.

البيانات الفنية

ارتفاع الرفع لكل دوران
ونش ٩٠ مم
الوزن ٢٠ كلغ



نظام كابلات / مصدر طاقة



الوصف

ملاحظة:
عند استخدام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في الظروف الخارجية، يجب التأكد من توصيل الرافعة بدائرة كهربائية ذات قاطع تسرب أرضي مناسب.
- ويرجى التأكد أيضًا من عدم دخول الماء إلى المكونات الكهربائية حين لا تكون الرافعة قيد الاستعمال (خطر التآكل/اضطرابات وظيفية).

(موديل قياسي).
- عاكس طور موصل-CEE، ٥ أقطاب.
- كابل حلزوني-PUR.
- يتم عمل الوصلة الكهربائية للرافعة ذات السلسلة باستخدام وصلة قيس،
٦ أقطاب. (فئة الحماية وفقًا لـ DIN EN ٦٠ ٥٢٩ IP٥٥).
- تناسب جميع المكونات الكهربائية ظروف التشغيل الداخلية والخارجية.

- يتم تسليم الرافعة القنطرية المتحركة جاهزة للاستخدام بما في ذلك كافة الموصلات.
- يتضمن بروتوكول اختبار للأجهزة الكهربائية وفقًا لـ DIN VDE ٠٧٠٢/٠٧٠١ و ٣ BGV A و BetrSichV،
(الصادر من قبل Electrical-Master-Company)
- مصدر الطاقة ٤٠٠ فولت / ١٦ أمبير.
- ٥٠ هرتز، ٥ أقطاب مع قاطع تيار

لجميع الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم والمزودة بـ "عارضه واحدة"

الصف رقم ٢٥٠٩٩٩٨

لجميع الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم والمزودة بـ "عارضه مزدوجة"

الصف رقم ٢٥٠٩٩٩٩

حسب الطلب، تتوفر أيضًا الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم لدينا مع الحامل المتحرك كهربائيًا. تفضلوا بالاتصال بنا.





رافعة كهربائية ذات سلسلة.



لرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ، صغيرة الحجم، متوسطة الحجم

سعة التحميل	١٠٠٠ كلغ	الصف رقم	٢٥٠١٠٣
طول السلسلة تحت الحمل	٣ م		
الارتفاع الكلي	٤٦٣ مم		
الوزن	٣٣ كلغ		

لرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ، عالية

سعة التحميل	١٠٠٠ كلغ	الصف رقم	٢٥٠١٠٤
طول السلسلة تحت الحمل	٤ م		
الارتفاع الكلي	٤٦٣ مم		
الوزن	٣٥ كلغ		

لرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٥٠٠ كلغ، صغيرة الحجم، متوسطة الحجم

سعة التحميل	١٥٠٠ كلغ	الصف رقم	٢٥٠١٥٣
طول السلسلة تحت الحمل	٣ م		
الارتفاع الكلي	٥٧٠ مم		
الوزن	٥٤ كلغ		

لرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٥٠٠ كلغ، عالية

سعة التحميل	١٥٠٠ كلغ	الصف رقم	٢٥٠١٥٤
طول السلسلة تحت الحمل	٤ م		
الارتفاع الكلي	٥٧٠ مم		
الوزن	٥٧ كلغ		

لرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ

سعة التحميل	٢٠٠٠ كلغ	الصف رقم	٢٥٠٢٠٤
طول السلسلة تحت الحمل	٤ م		
الارتفاع الكلي	٥٧٠ مم		
الوزن	٥٧ كلغ		

لرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ٣٠٠٠ كلغ

سعة التحميل	٣٠٠٠ كلغ	الصف رقم	٢٥٠٣٠٤
طول السلسلة تحت الحمل	٤ م		
الارتفاع الكلي	٧١٠ مم		
الوزن	١٣٤ كلغ		

الوصف

موديل مزود بخُطاف تعليق	آلية الرفع:	- كهربائية:
- تم تصنيعها وفقاً لتوجيهات الاتحاد الأوروبي المتعلقة بالماكينات وقانون سلامة المعدات	- تصنيف درجة الحرارة المحيطة - ٢٠ حتى ٤٠+ درجة مئوية	- تحكم مباشر
فئة الحماية وفقاً لـ EN ٦٠٥٢٩: IP٥٥	- سرعة الرفع ٤,٠٠/١,٠٠ م/دقيقة	- عملية الجهد ٤٠٠ فولت
مناسبة للاستعمال الداخلي والخارجي.	- قوة محرك الرفع ٠,٨/٠,٢ كيلووات	- التحكم في الجهد ٤٨ فولت
الرافعة الكهربائية ذات السلسلة "صامدة للترشاش".	- دورة العمل ٤٠/٢٠٪ إي دي (ED)	- التردد (الدورات) ٥٠ هرتز
	- سلسلة مطلية بالزنك	- وحدة التحكم بما في ذلك كابل التحكم
	- ركيزة مثبتة	فئة حماية وحدة التحكم: IP ٥٥
		- يمكن تسليمها أيضاً مع تحكم لاسلكي
		تفضلوا بالاتصال بنا.



رافعة ذات سلسلة

للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ، صغيرة الحجم، متوسطة الحجم

سعة التحميل	١٠٠٠ كلغ	الصف رقم ٢٥١٠٣-٢٥٩٩٨
سلسلة لـ	الرفع لمسافة ٣ م	
الطول الكلي للسلسلة اليدوية	٤,٥٠ م	
الارتفاع الكلي	٣٤٠ مم	
نسبة النقل	١:٤٠	
الوزن	١٥ كلغ	

للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ، عالية

سعة التحميل	١٠٠٠ كلغ	الصف رقم ٢٥١٠٤-٢٥٩٩٨
سلسلة لـ	الرفع لمسافة ٤ م	
الطول الكلي للسلسلة اليدوية	٦,٥٠ م	
الارتفاع الكلي	٣٤٠ مم	
نسبة النقل	١:٤٠	
الوزن	١٧ كلغ	

للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٥٠٠ كلغ، صغيرة الحجم، متوسطة الحجم

سعة التحميل	١٥٠٠ كلغ	الصف رقم ٢٥١٥٣-٢٥٩٩٨
سلسلة لـ	الرفع لمسافة ٣ م	
الطول الكلي للسلسلة اليدوية	٤,٥٠ م	
الارتفاع الكلي	٤٣٠ مم	
نسبة النقل	١:٥١	
الوزن	٢١ كلغ	

للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ١٥٠٠ كلغ، عالية

سعة التحميل	١٥٠٠ كلغ	الصف رقم ٢٥١٥٤-٢٥٩٩٨
سلسلة لـ	الرفع لمسافة ٤ م	
الطول الكلي للسلسلة اليدوية	٦,٥٠ م	
الارتفاع الكلي	٤٣٠ مم	
نسبة النقل	١:٥١	
الوزن	٢٣ كلغ	

للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ

سعة التحميل	٢٠٠٠ كلغ	الصف رقم ٢٥٢٠٤-٢٥٩٩٨
سلسلة لـ	الرفع لمسافة ٤ م	
الطول الكلي للسلسلة اليدوية	٦,٥٠ م	
الارتفاع الكلي	٤٩٠ مم	
نسبة النقل	١:٧٩	
الوزن	٢٤ كلغ	

للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم،
سعة التحميل ٣٠٠٠ كلغ

سعة التحميل	٣٠٠٠ كلغ	الصف رقم ٢٥٣٠٤-٢٥٩٩٨
سلسلة لـ	الرفع لمسافة ٤ م	
الطول الكلي للسلسلة اليدوية	٦,٥٠ م	
الارتفاع الكلي	٥٦٠ مم	
نسبة النقل	١:١٠١	
الوزن	٣٤ كلغ	



الوصف

- صغيرة الحجم وخفيفة لأنها مصنوعة من مواد عالية الجودة.
- تتميز بأقل وزن، وبالتالي يسهل تعليقها.
- ترس بأسنان مستقيمة ذو خطوتين
- محامل انزلاقية تلقائية التزبيت.
- فرملة قرصية باحتكاكية مأمونة
- مع أقراص فرامل خالية من الحبر الصخري.
- سلسلة مستديرة الحلقات عالية القوة ومطوية بالزنك وفقاً لمعيار DIN ٥٦٨٤.
- حُطّاف حمل لمحمل الكريات.
- يعمل المبيت المغلق على حماية ناقل الحركة والفرملة من التراب.
- جميع الأجزاء الميكانيكية مصنوعة من الفولاذ عالي الجودة.
- حُطّاف حمل مع نظام مشبك متكامل.
- تتضمن كيس سلسلة للرافعة ذات السلسلة.
- يتم تخزين سلسلة الحمل وحفظها في كيس السلسلة.
- وبالتالي، لا يمكن للسلسلة أن تسبب علامات خدوش أو أضرار.
- بالإضافة إلى ذلك، سيتم تفادي التلوث بواسطة السلسلة المزيّنة.



ناقل رافعة للقنطرة المتحركة المصنوعة من الألمنيوم



الصورة: نموذج ثابت لنقل رافعة للقنطرة المتحركة المصنوعة من الألمنيوم

الصفحة رقم	النموذج الثابت: متوسطة الحجم، متوسطة الوزن
٢٦١٥١	الوزن ٣٤ كغ
الصفحة رقم	النموذج الثابت: عالية
٢٦١٥٢	الوزن ٣٤ كغ
الصفحة رقم	النموذج الثابت: عارضة مزدوجة، صغيرة، متوسطة الوزن
٢٦١٥٣	الوزن ٣٧ كغ
الصفحة رقم	النموذج الثابت: عارضة مزدوجة، عالية، متوسطة الوزن
٢٦٢٠١	الوزن ٣٥ كغ
الصفحة رقم	النموذج الثابت: عارضة مزدوجة، متوسطة، عالية
٢٦٣٠١	الوزن ٤٢ كغ
الصفحة رقم	النموذج القابل للتحريك: صغيرة، متوسطة، عالية
٢٦١٥٤	الوزن ١٤ كغ
الصفحة رقم	النموذج القابل للتحريك: عارضة مزدوجة، ١٠٠٠، ١٥٠٠
٢٦٢٠٢	الوزن ٢٠٠٠ كغ
الصفحة رقم	النموذج القابل للتحريك: عارضة مزدوجة، ٣٠٠٠
٢٦٣٠٢	الوزن ١٦ كغ

← صندوق
لنقل والتعبئة
صفحة ٨٦

الوصف

- معلومات:
- سيتم استخدام عجلات الرافعة القنطرية المصنوعة من الألمنيوم مع ناقل الرافعة لنوع الرافعات المصنوعة من الألمنيوم القابلة للتحريك تحت الحمل.
- إذا تعذر الوصول مباشرة إلى موقع التركيب بواسطة سيارة، فإن سهولة التعامل مع ناقل الرافعة تجعل الممكن نقل الرافعة القنطرية المصنوعة من الألمنيوم بطريقة مرنة على طول المسافة.
- أينما تُستخدم الرافعة القنطرية، يمكنكم إنجاز المهام بسهولة تامة.
- يمكن أيضاً نقل أجزاء المفردة للرافعة القنطرية المصنوعة من الألمنيوم بشكل آمن على ناقل الرافعة.



طقم عجلات للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم



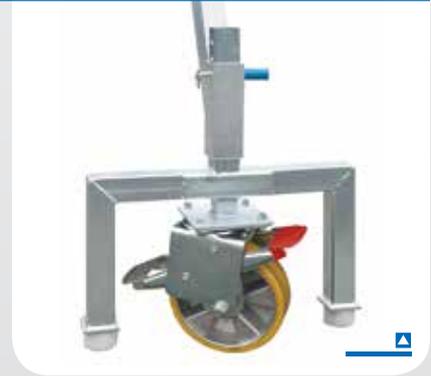
مع بطانة متينة من البولي يوريثانلثة.

الصف رقم ٢٤٠٠١

ملاحظة:

- عند استخدام طقم العجلات هذه مع الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم خاصتنا
- يتم زيادة الحد الأدنى من نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك بمقدار ٤٠٠ مم
- يتم زيادة الحد الأقصى من نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك بمقدار ٢٠٠ مم.
- يبلغ نطاق تعديل قواعد طقم العجلات ٢٠٠ مم.

- لتحريك الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بدون حمل وتركيبها داخليًا.
- ٤ عجلات دَوّارة من الصلب
- مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دَوّار
- الوزن ٧٠ كلغ



مع إطارات مطاطية صلبة وفانقة المرونة

الصف رقم ٢٤٠٠٢

ملاحظة:

- عند استخدام طقم العجلات هذه مع الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم خاصتنا
- يتم زيادة الحد الأدنى من نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك بمقدار ٤٤٠ مم
- يتم زيادة الحد الأقصى من نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك بمقدار ٢٤٠ مم.
- يبلغ نطاق تعديل قواعد طقم العجلات ٢٠٠ مم.

- لتحريك الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بدون حمل وتركيبها داخليًا وخارجيًا.
- ٤ عجلات دَوّارة من الصلب
- إطارات متينة مع شكل التجويف
- مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دَوّار
- الوزن ٨٠ كلغ



الوصف

- تسمح بكرات التوجيه المثبت بها زنبرك للحاملين الجانبيين بالاستناد مباشرة على القواعد حين يكونان تحت الحمل.
- قواعد التعديل تكون ذات ارتفاع قابل للتعديل بشكل فردي.
- طقم واحد للعجلات = ٤ "شوكات"

- يمكن تحريك الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم مفرّعة الحمولة بسهولة إلى منطقة العمل.
- يغني طقم العجلات عن أي عملية تركيب أو تفكيك للرافعة.

- تسهيل عملية تحريك الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم المركّبة وبدون حمل.
- يحافظ تركيب القائمة والشوكة على بقاء الحاملين الجانبيين قائمين أثناء التركيب والتفكيك.



كتيفة جدارية



لرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ

الصنف رقم ٢٣٠٠١

لرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من
الألومنيوم
القابلة للطي: صغيرة الحجم، متوسطة الحجم
الوزن ١٥ كلغ



الصنف رقم ٢٣٠٠٢

لرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من
الألومنيوم القابلة للطي: العالي
القابلة للتحريك: صغيرة الحجم، متوسطة
الحجم، العالية
الوزن ١٥ كلغ

لرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم، المزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ١٠٠٠ - ١٥٠٠ - ٢٠٠٠ - و ٣٠٠٠ كلغ

الصنف رقم ٢٣٠٠٣

لرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من
الألومنيوم عارضة مزدوجة
الوزن ٣٥ كلغ

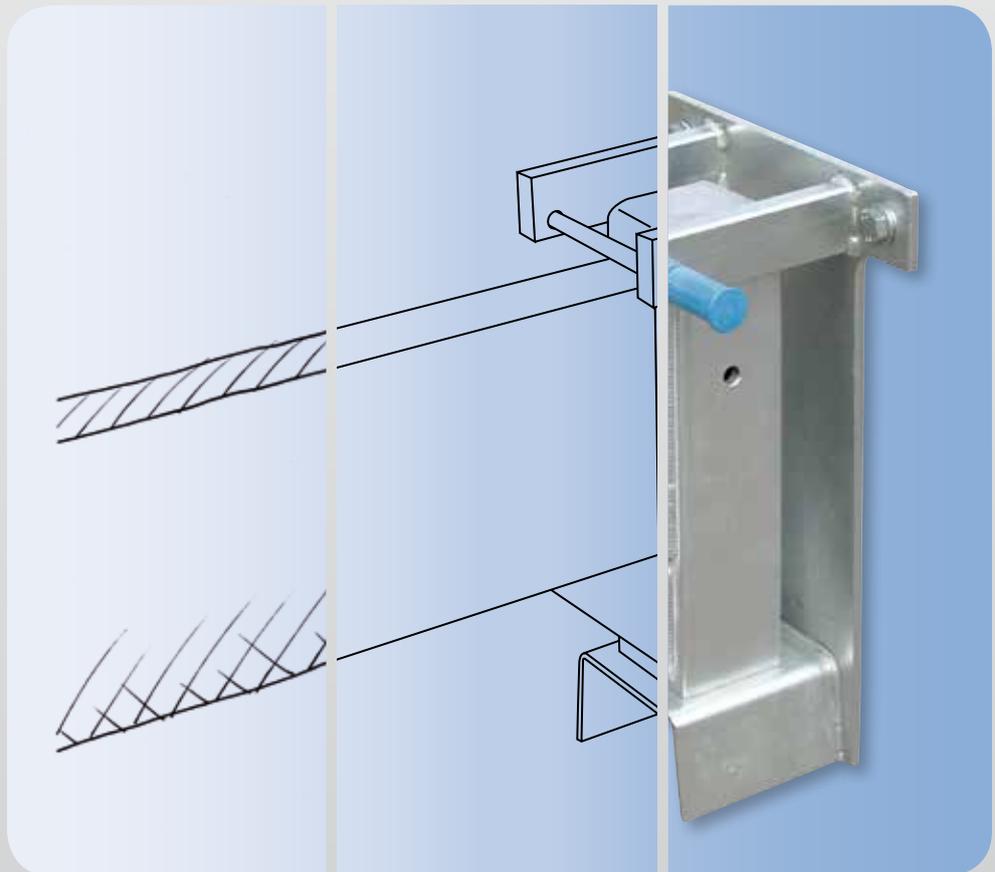


الوصف

- تعمل الكتيفة الجدارية على تسهيل عملية ربط العارضة بالجدار، وبالتالي زيادة نطاق استعمال الرافعة. وهي مفيدة خصيصاً عند استخدام الرافعة من خلال النوافذ أو الأبواب.
- يمكن تدوير العارضة / العارضة المزدوجة خلال ١٨٠° (بدون حمل) على الكتيفة الجدارية.



ملحقات











آلات رفع متعدد من الألومنيوم مصنوعة حسب الطلب: أمثلة ومجموعات متنوعة





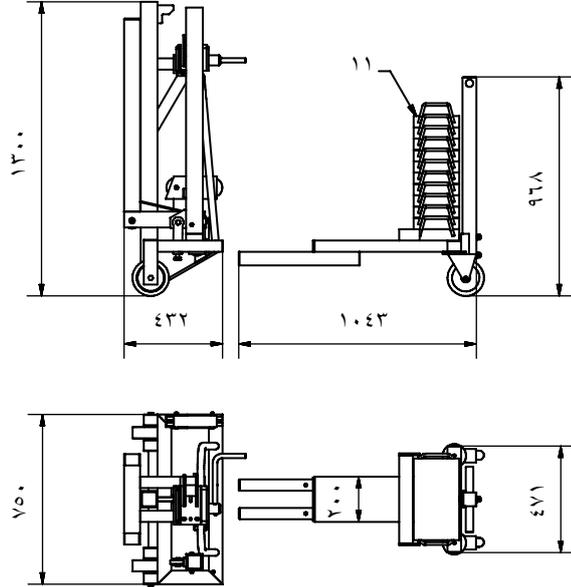
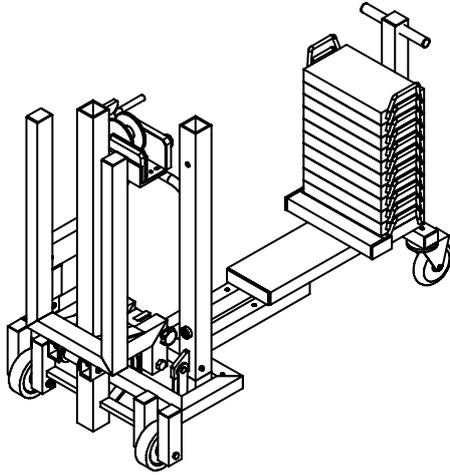
آلات رفع متعدد من الألمنيوم مصنوعة حسب الطلب: أمثلة ومجموعات متنوعة





آلة رفع متعدد من الألومنيوم مزودة بثقل موازن

الصفحة رقم ٢٥٠.١١٢



الوصف

البيانات الفنية

- محتويات التسليم:
- بما في ذلك ذراع التمديد
- بما في ذلك الرافعة الشوكية
- تم تطوير آلة الرفع المتعدد المصنوعة من الألومنيوم خصيصاً للشركات التي تحتاج إلى جهاز رفع متحرك.
- تتم عملية الرفع بواسطة ونش مزود بكابل.
- يمكن تقسيم سارية آلة الرفع.
- يتم توفير الأتقال الموازنة مع جهاز أمان لمنع الإزالة غير المقصودة.
- يمكن طي آلة الرفع المتعدد المصنوعة من الألومنيوم بالكامل بأقل مجهود مع توفير مساحة لتخزينها.
- يمكن إزالة الجزء الإضافي (بما في ذلك الأتقال الموازنة الإحدى عشرة) من آلة الرفع المتعدد المصنوعة من الألومنيوم بأربع وصلات مُولبة.

السارية الممتددة قابلة للفصل
(م ١٠٠٠)

سعة التحميل ٢٥٠ كلغ
الوزن ٤٠٠ كلغ

الموديل المزود بذراع تمديد:

المد ٦٠٠ مم
مدى تحرك الخُطّاف ٢٣٠٠ مم
مع خُطّافات مزودة بمشيك أمان ومصنوعة من الفولاذ (خُطّاف دَوّار)
الدوران خلال ٣٦٠° تحت الحمل

مع ونش مزود بكابل
يتضمن حبلًا كابلًا آمنًا ومضادًا للدوران
القطر ٥ مم
طول الكابل ٥١٠٠ مم
مدى التحرك في الدوران ٥٠ مم
أحد الطرفين مسنّن، والطرف الآخر مزود بحلقة معدنية

الموديل المزود برافعة شوكية:

ارتفاع الرفع ٩٥ - ٢٠٠٠ مم
عرض الشوكة ٤٠٠ مم
طول الشوكة ٨٠٠ مم

مع إطارات متينة - قطعتان
مع إطارات مطاطية صلبة وفائقة المرونة

القطر ١٦٠ مم
يتم تركيب هذه الإطارات إلى إطار القاعدة.

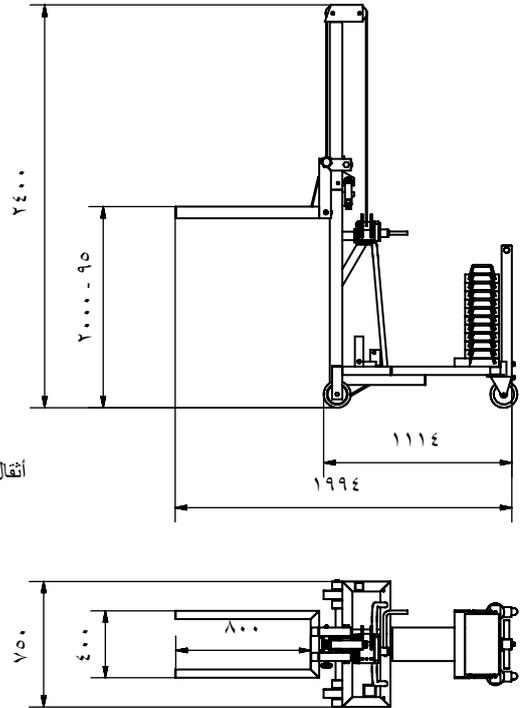
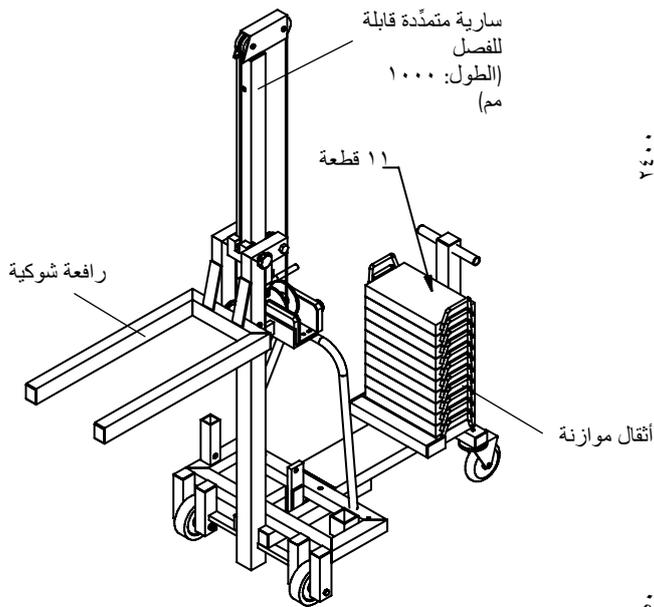
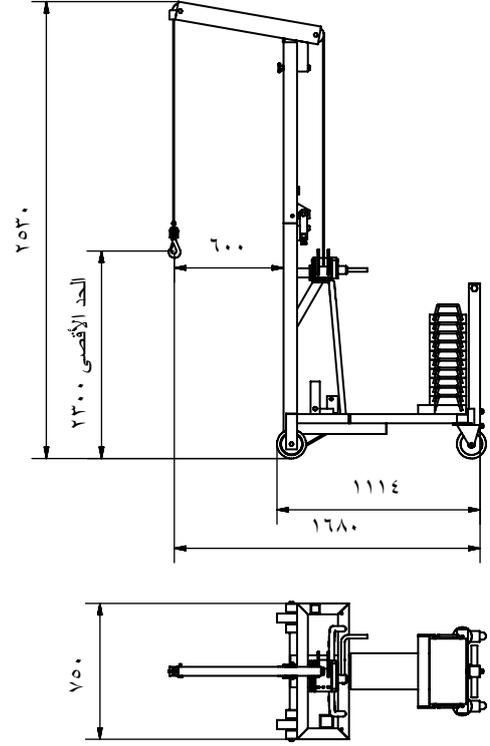
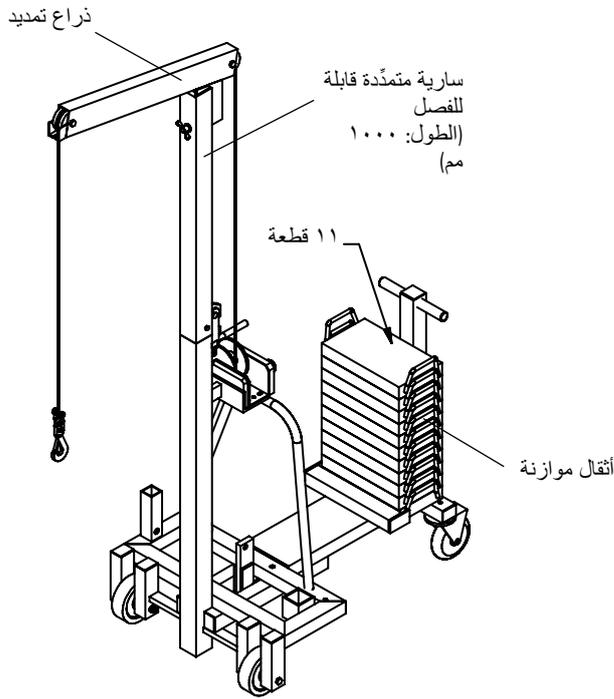
مع إطارات متينة - قطعتان
عجلات دَوّارة من الصلب
مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دَوّار
مع إطارات مطاطية صلبة وفائقة المرونة

القطر ١٦٠ مم
يتم تركيب هذه الإطارات إلى الجزء الإضافي.



الصفحة رقم ٢٥٠.٢١٢

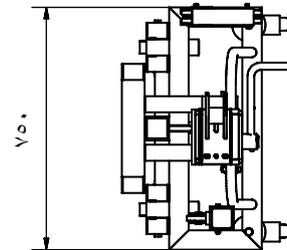
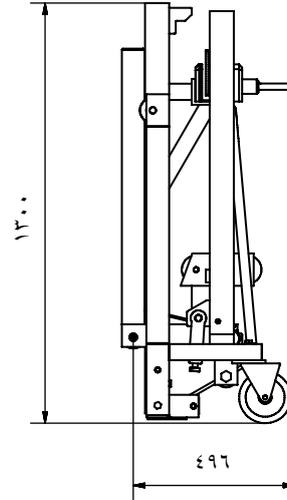
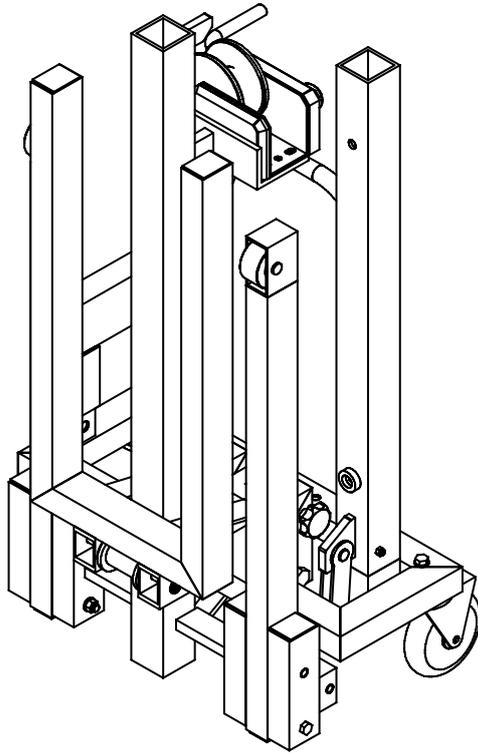
آلة رفع متعدد من الألومنيوم مزودة بثقل موازن





آلة رفع متعدد من الألمنيوم

الصفحة رقم ٦١١٠٢٥٠



الوصف

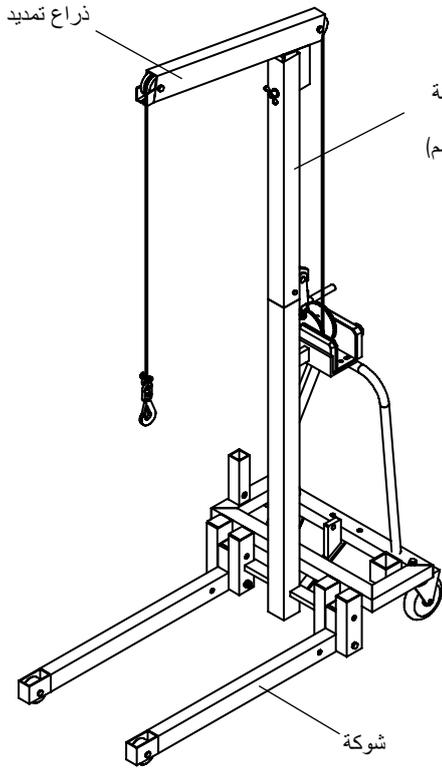
البيانات الفنية

- محتويات التسليم:	بكرات توجيه وعجلة شوكية على التوالي	سعة التحميل ٢٥٠ كلغ
- بما في ذلك ذراع التمديد	مصنوعة من البلاستيك عالي الجودة -	الوزن ٧٠ كلغ
- بما في ذلك الرافعة الشوكية	قطعتان	عرض شوكة القاعدة ٥٦٠ مم
- تم تطوير آلة الرفع المتعدد المصنوعة من	القطر ٨٠	ارتفاع الشوكة ٩٥ مم
الألمنيوم خصيصاً للشركات التي	يتم تركيب هذه العجلات إلى الشوكة.	(القياس من الأرض إلى
تحتاج إلى جهاز رفع متحرك.	السارية المتمددة قابلة للفصل	الجانبين العلويين للشوكتين)
- تتم عملية الرفع بواسطة ونش مزود	(١٠٠٠ مم)	مع ونش مزود بكابل
بكابل.	الموديل المزود بذراع تمديد:	يتضمن كبلًا كابلًا آمنًا ومضادًا للدوران
- يمكن تقسيم سارية آلة الرفع.	المد ٦٠٠	القطر ٥٠ مم
- يمكن طي آلة الرفع المتعدد المصنوعة	مدى تحرك الخُطَاف ٢٣٠٠	طول الكابل ٥١٠٠ مم
من الألمنيوم بالكامل بأقل مجهود مع	مع خُطَافات مزودة بمشبك أمان ومصنوعة	مدى التحرك في الدوران ٥٠ مم
توفير مساحة لتخزينها.	من الفولاذ (خُطَاف دَوَّار)	أحد الطرفين مسنن، والطرف الآخر مزود
- يمكن نقلها في شاحنة دون بذل أي	الدوران خلال ٥٣٦٠ تحت الحمل	بحلقة معدنية
مجهود.	الموديل المزود برافعة شوكية:	مع إطارات متينة - قطعتان
- مناسبة للاستخدام مع المنصات النقالة	ارتفاع الرفع ٩٥ - ٢٠٠٠	عجلات دَوَّارة من الصلب
الخشبية القياسية وحاضنات خلايا	عرض الشوكة ٤٠٠	مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل
المركم.	طول الشوكة ٨٠٠	حلقي دَوَّار
- لق الرسوم إطباستويات. لق الأوتعمل		مع إطارات مطاطية صلبة وفائقة
بطريقة أن فية بطريقة كترك أوسط		المرونة
		القطر ١٦٠ مم
		يتم تركيب هذه الإطارات إلى إطار القاعدة.

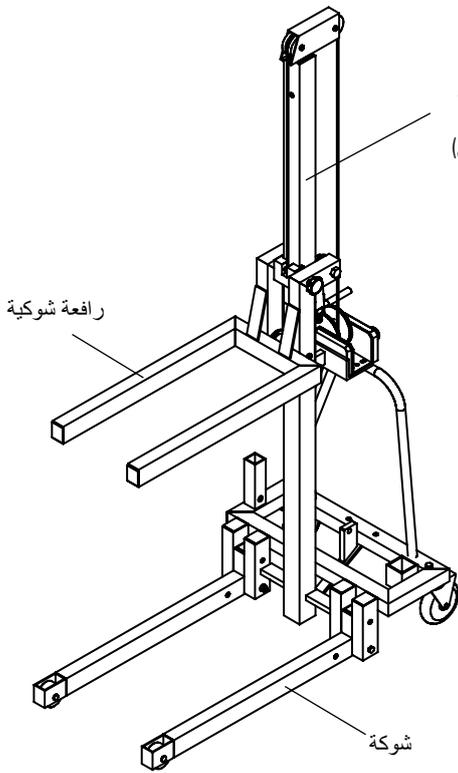
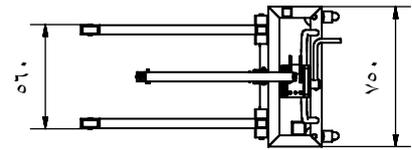
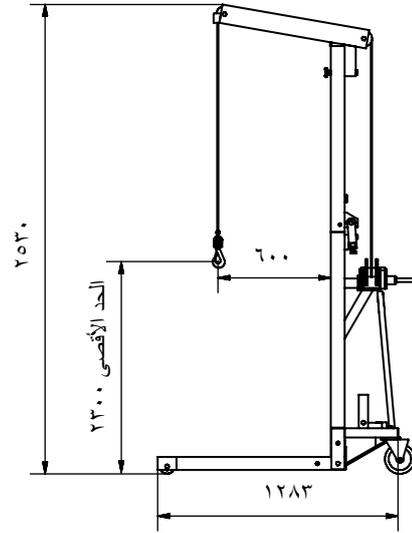


الصف رقم ٦١١.٢٥٠

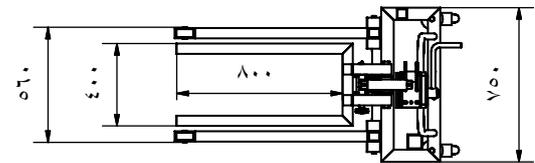
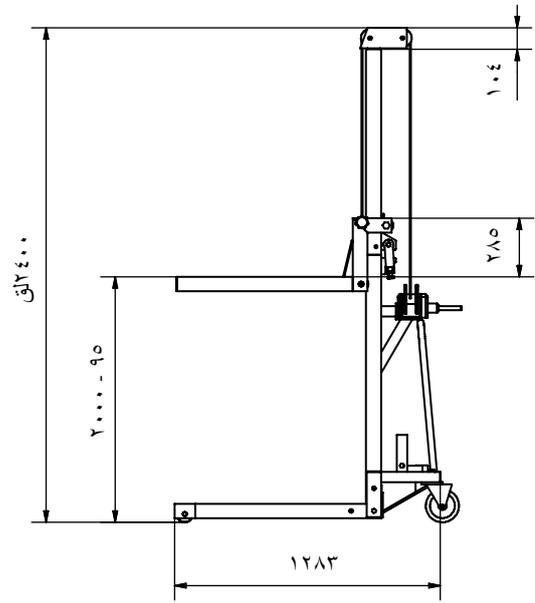
آلة رفع متعدد من الألمنيوم



سارية ممتددة قابلة
للفصل
(الطول: ١٠٠٠ مم)



سارية ممتددة قابلة
للفصل
(الطول: ١٠٠٠ مم)





رافعة دوّارة من الألومنيوم

البيانات الفنية

- نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك ٣٠٠٠ مم.
- للاستخدام الداخلي والخارجي.
- الدوران خلال ٣٦٠°.
- مع ماسكة خُطّاف / وحدة فرامل (المفهوم: مشابهة لآلية الفرملة الأسطوانية).
- ارتفاع الرافعة الدوّارة:
- الارتفاع الكلي ٣٣٨٠ مم
- ارتفاع العمود ٣٠٠٠ مم
- ذراع الرافعة:
- الطول الكلي ٢٠٠٠ مم
- يمكن فك الرافعة الدوّارة المصنوعة من الألومنيوم إلى ٥ قطع:
- عمود
- ذراع رافعة
- شكل للدعامة، بما في ذلك وحدة فرامل
- مشبك
- حامل متحرك، بما في ذلك شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك ويمكن تركيبها بواسطة شخصين على الأقل.



سعة التحميل ٢٥٠ كلغ
الوزن ١٣٠ كلغ

الصف رقم ٥٦٠٠٢٥٣٠٢٠

- يمكن تركيب الرافعة الدوّارة المصنوعة من الألومنيوم وتثبيتها على التوالي مباشرة على الأرض أو تثبيتها على شفة الكتيفة (العنصر رقم ٢٣٠١٠).

سعة التحميل ٥٠٠ كلغ
الوزن ١٣٠ كلغ

الصف رقم ٥٦٠٠٥٠٣٠٢٠

كتيفة لرافعة دوّارة من الألومنيوم

الصف رقم ٢٣٠١٠

الوصف

- مناسبة للرافعة الدوّارة المصنوعة من الألومنيوم مع ٢٥٠ كلغ و ٥٠٠ كلغ.
- للاستخدام الداخلي والخارجي.
- يتم تثبيتها على الشفة على الرافعة الدوّارة المصنوعة من الألومنيوم
- للتثبيت على الحائط على سبيل المثال لأغراض أعمال الخرسانة.



الصورة: رافعة دوّارة من الألومنيوم مزودة بكتيفة



الصورة: شكل مفكك لرافعة دوّارة من الألومنيوم وكتيفة



عارضه مستعرضة من الألمنيوم للأكياس الكبيرة



البيانات الفنية

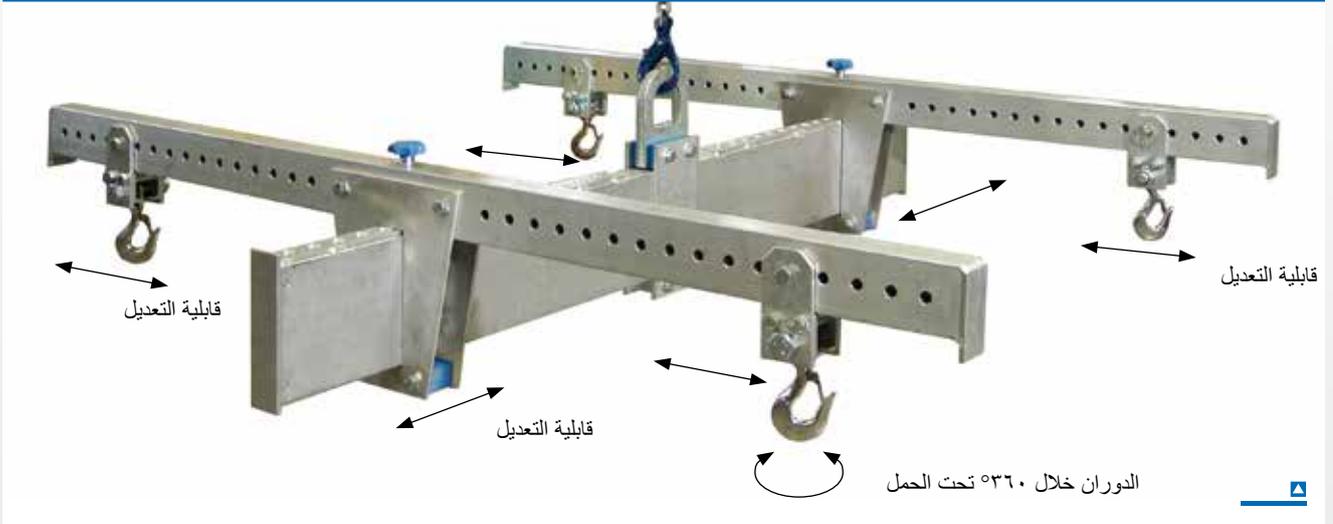
رقم الصنف	٥٤٢٠١٠١٠	٥٤١٠١٠١٠	
سعة التحميل	٢٠٠٠	١٠٠٠	كغ
الارتفاع الكلي	٤٢٥	٤٢٥	مم
الارتفاع	٢٧٠ / ١٥٠	٢٧٠ / ١٥٠	مم
القياس الخارجي	١٠٨٠ x ١٠٨٠	١٠٨٠ x ١٠٨٠	مم
عرض مساحة العمل	١٠٠٠ x ١٠٠٠	١٠٠٠ x ١٠٠٠	مم
الوزن الكلي	٤٥	٤٥	كغ

الوصف

- مع أداة لتعليق خُطاف الرافعة بالعارضه المستعرضة.
- مع أداتي تعليق لشوكات المعبئ - قابلتان للتحريك بسلاسة
- قابلتان للتعديل بسلاسة بطريقة الرافعة الشوكية
- تصل إلى الحد الأقصى لشكل
- وهو ١٥٠ x ٢٤٠ مم.
- مع ٤ نقاط تعليق (الواجهة الأمامية)
- لشبك حلقات الكيس الكبير.

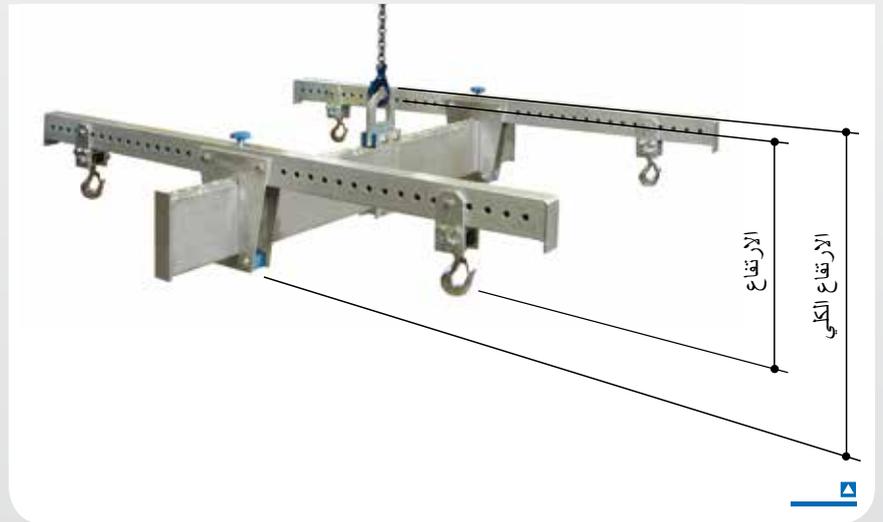


عارضة مستعرضة من الألمنيوم من النوع "H"



الوصف

- مع ٤ خُطافات أمان للحمل مزودة بمشبك وقابلة للتعديل، وقابلة للدوران خلال ٣٦٠° تحت الحمل.
- مع أداة لتعليق خُطاف الرفع بالعارضة المستعرضة.
- نظام مشبك سريع بأعلى خُطافات الحمل يسمح بسرعة ضبط خُطافات الحمل وتعديلها على العارضة الرئيسية والعارضتين المستعرضتين باستخدام أبعاد الشبكة التي تبلغ ٥٠ مم.
- تم صنع جميع الأجزاء من الألمنيوم أو من البلاستيك عالي الجودة (فيما عدا بالنسبة لمسامير الربط وخُطافات التعليق).
- العارضتان المستعرضتان قابلتان للفصل من العارضة الرئيسية.

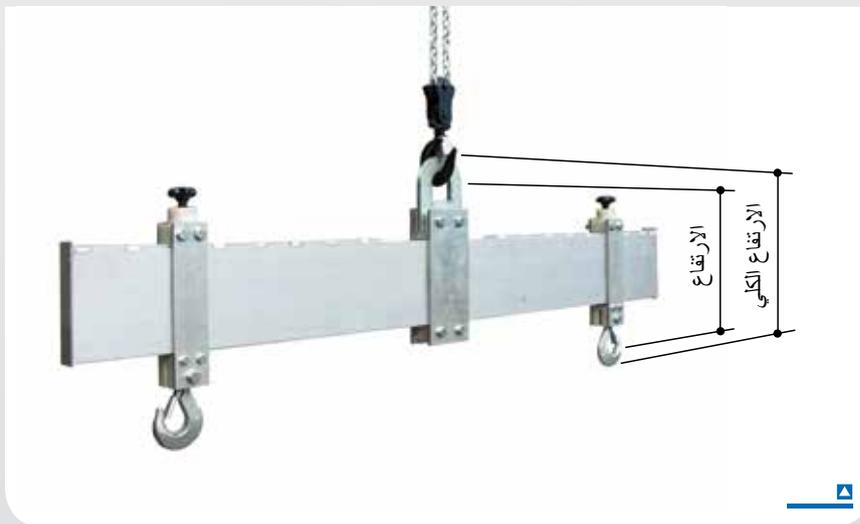
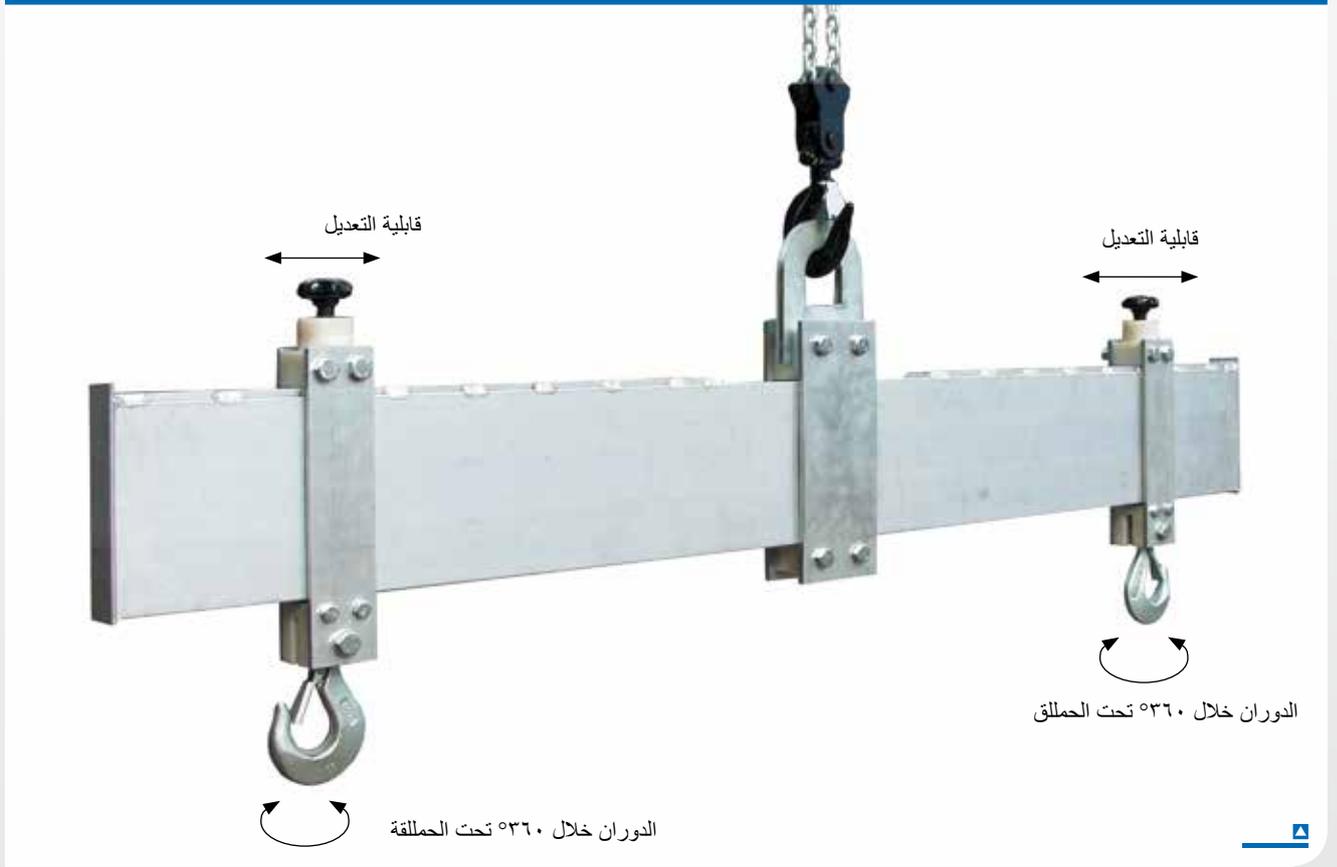


البيانات الفنية

٥٣١.٢.٢٠	٥٣١.٣.٢٠	٥٣١.٤.٢٠	٥٣١.٥.٢٠	٥٣٢.٢.٢٠	٥٣٢.٣.٢٠	٥٣٣.٢.٢٠	رقم الصنف
١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	سعة التحميل
٢٠٠٠-٤٢٠	٣٠٠٠-٤٢٠	٤٠٠٠-٤٢٠	٥٠٠٠-٤٢٠	٢٠٠٠-٤٢٠	٣٠٠٠-٤٢٠	٢٠٠٠-٤٢٠	عرض مساحة العمل للعارضة الرئيسية
٢٠٠٠-٤٠٠	٢٠٠٠-٤٠٠	٢٠٠٠-٤٠٠	٢٠٠٠-٤٠٠	٢٠٠٠-٤٠٠	٢٠٠٠-٤٠٠	٢٠٠٠-٤٠٠	عرض مساحة العمل للعارضة المستعرضة
٣٣٠	٣٣٠	٣٣٠	٣٣٠	٣٣٠	٣٣٠	٣٣٠	الارتفاع
٤٧٠	٤٧٠	٤٧٠	٤٧٠	٤٧٠	٤٧٠	٤٧٠	الارتفاع الكلي
٧٦	٨٩	١٠٢	١١٥	٧٦	٨٩	٧٦	الوزن الكلي



عارضة مستعرضة من الألمنيوم



الوصف

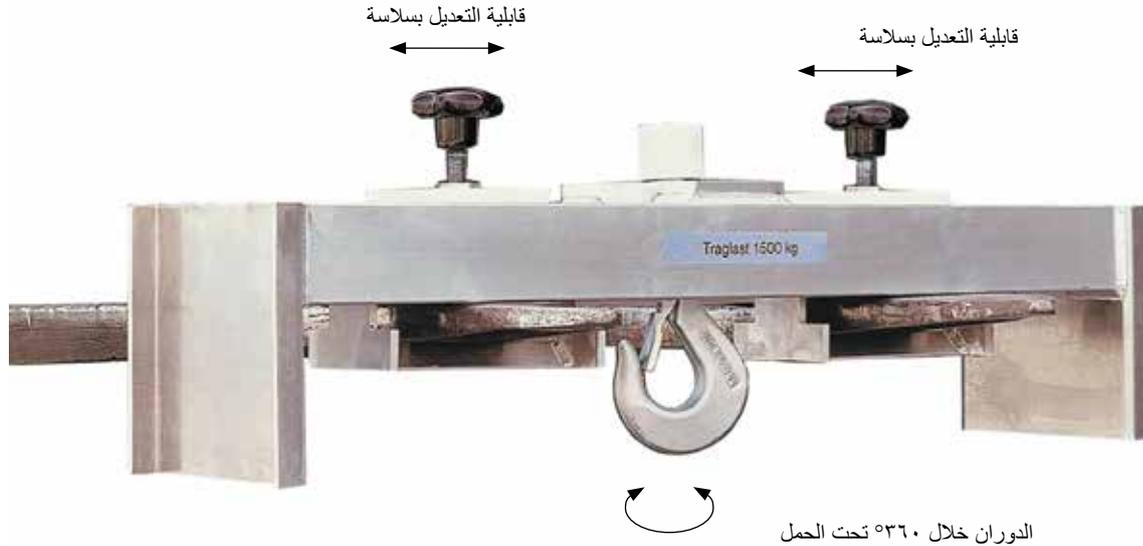
- مع خُطافي أمان للحمل مزودين بمشبك وقابلين للتعديل بشكل عرضي، وقابلين للدوران خلال ٥٣٦٠ تحت الحمل.
- مع أداة لتعليق خُطاف الرافعة بالعارضة المستعرضة.
- يوجد نظام مشبك سريع بأعلى خُطافي الحمل يسمح بسرعة ضبط خُطافي الحمل وتعديلهما باستخدام أبعاد الشبكة التي تبلغ ٥٠ مم.
- تم صنع جميع الأجزاء من الألمنيوم أو من البلاستيك عالي الجودة (فيما عدا بالنسبة لمسامير الربط وخُطافات التعليق).

البيانات الفنية

رقم الصنف	٥٢١.٢٠	٥٢١.٣٠	٥٢١.٤٠	٥٢١.٥٠	٥٢٢.٢٠	٥٢٢.٣٠	٥٢٢.٤٠	٥٢٣.٢٠	٥٢٣.٣٠	
سعة التحميل	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	كغ
عرض مساحة العمل	٢٠٠٠-٤٢٠	٣٠٠٠-٤٢٠	٤٠٠٠-٤٢٠	٥٠٠٠-٤٢٠	٢٠٠٠-٤٢٠	٣٠٠٠-٤٢٠	٤٠٠٠-٤٢٠	٢٠٠٠-٤٢٠	٣٠٠٠-٤٢٠	مم
الارتفاع	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	٥٧٠	مم
الارتفاع الكلي	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	٦٣٠	مم
الوزن الكلي	٤٥	٥٨	٧١	٨٤	٤٥	٥٨	٧١	٤٥	٥٨	كغ



رافعة شوكية من الألومنيوم مثبت بها خُطَاف



رافعة شوكية من الألومنيوم مثبت بها خُطَاف مع ملزّمة (ليست متضمنة في التسليم)

الوصف

- يدور خُطَاف الحمل (مع المحمل الدفعي) خلال ٣٦٠° تحت الحمل.
- تصل قابلية التعديل بسلاسة إلى الحد الأقصى لشكل الرافعة الشوكية وهو ١١٥ x ٢٤٠ مم.
- تناسب هذه الرافعة الشوكية المصنوعة من الألومنيوم والمثبت بها خُطَاف جميع أسنان الرافعة تقريباً.

البيانات الفنية

رقم الصنف.	٥١١٥٠	٥١٣٠٠	٥١٦٣٠		
سعة التحميل	١٥٠٠	٣٠٠٠	٦٣٠٠	كغ	
الحد الأقصى لشكل الرافعة الشوكية	١١٥ x ٢٤٠	١١٥ x ٢٤٠	١١٥ x ٢٤٠	مم	
الحد الأقصى للأبعاد الخارجية للرافعة الشوكية	٨٨٠	٨٨٠	٨٨٠	مم	
الوزن الكلي	٣٠	٣٠	٧٠	كغ	



رافعة ثلاثية القوائم من الألومنيوم مزودة بونش ذي كابل كهربائي

الصفحة رقم ١٦٢١٠٠٢



البيانات الفنية

سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ
(الطبقة الأولى)
نقطة التعليق عند المسار ذي الحلقة
حوالي ٢٤١٥ مم - حوالي ٣١٩٥ مم
الوزن ١٦٠ كلغ

الوصف

- يدور المسار ذو الحلقة خلال ٣٦٠° تحت الحمل (على سبيل المثال عند استخدامه مع الرافعة ذات السلسلة).
- نطاق تعديل أكبر بفضل القوائم المتداخلة - قابلة للطي.
- الطول الكلي (على سبيل المثال لأغراض النقل) ٣٠٠٠ مم تقريباً.
- القواعد مزودة ببطانات من المبلمرات الموصلة ومضادة للانزلاق.
- تتضمن كتيفة ركيزة للونش ذي الكابل الكهربائي.
- بسبب وزن الونش (حوالي ٨٠ كلغ)، سيتم تثبيته على إحدى القوائم المتداخلة الثلاثة.
- ما عدا ذلك، لا يمكن ضمان الثبات.
- مع طقم عجلات ومقبض مزدوج.
- على أثر ذلك، الرافعة ثلاثية القوائم المصنوعة من الألومنيوم والمثبت بها الونش ذو الكابل الكهربائي يمكن تحريكها بسهولة بشكل كامل إلى منطقة العمل وتركيبها.

ونش ذو كابل كهربائي

- قدرة الرافعة المزودة بحبل سلكي: الطبقة الأولى ١٠٠٠ كلغ الطبقة الأخيرة ٧٨٠ كلغ
- التيار الدوّار ٤٠٠ فولت، ٥٠ هرتز
- يتضمن عاكساً للطور مع جهاز قابس ومقيس CEE-١٦A، خمسة دبابيس
- محامل كريات لا تحتاج إلى صيانة
- مجموعات نقل الحركة ١ بي إم (Bm)
- فئة الحماية: IP ٥٤
- مع سلك
- قطر السلك ٨ مم، طول السلك ٣٠ م
- مع مرفاع ومحدد سفلي

- يتميز الونش الصغير ذو الكابل الكهربائي بالقوة والتطور، ويُستعمل لجميع الأغراض.
- نظراً لترتيب المحرك الخاص للكابل، يمكن تشغيله نظرياً في أي اتجاه.

مع هذا الموديل، يمكن للمستخدم استعمال الجهاز كمنتج قياسي فضلاً عن رافعة ثلاثية القوائم من الألومنيوم مزودة بكابل. ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة للمستخدم.

ملحقات

رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١



الصف رقم ١٦٢١٠٠١

رافعة ثلاثية القوائم من الألومنيوم مزودة بونش يدوي

البيانات الفنية

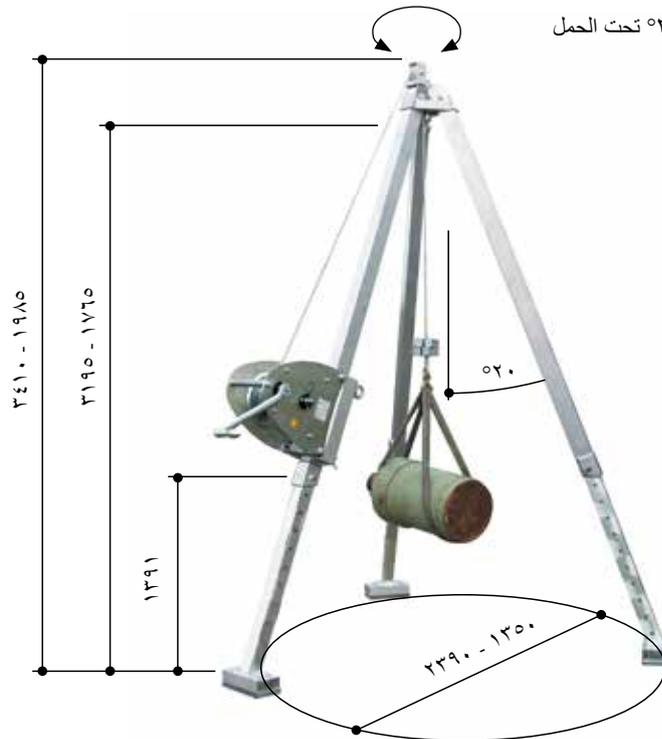
سعة التحميل	١٠٠٠ كلغ
الوزن	٧٤ كلغ
قطر الكابل	٧ مم
طول الكابل	٢٥ م
مدى التحرك في الدوران	(اعتمادًا على الكابل المتبقي)
	٥٧ - ٢٣

الوصفلة بإندية بشكل أنيقة

- يدور المسمار ذو الحلقة خلال ٥٣٦٠ تحت الحمل.
- نطاق تعديل أكبر بفضل القوائم المتداخلة.
- قابلة للطي.
- الطول الكلي: ٢٢٠٠ مم تقريبًا.
- القطر: ٦٠٠ مم تقريبًا (على سبيل المثال لأغراض النقل).
- القواعد مزودة ببطانات من المبلمرات الموصلة ومضادة للانزلاق.
- ضمان الثبات.
- مصممة لرفع الأحمال ولا سيما في الأماكن التي يصعب الوصول إليها بواسطة الأجهزة التقليدية.
- تم تجهيز الونش المزود بذراع للتدوير بترس مباشر أسطواني يتيح لف الكابل غير المشدود بسرعة (بواسطة خُطَاف أمان متكامل للحمل).
- يمكن تثبيت الونش على الشفة عند أي ارتفاع على الرافعة ثلاثية القوائم المصنوعة من الألومنيوم.
- يمكن تثبيت الحمل في خُطَاف الأمان الخاص بالرفع للكابل وعلى المسمار ذي الحلقة مباشرةً أيضًا.



الدوران خلال ٥٣٦٠ تحت الحمل



ملحقات

رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١



رافعة ثلاثية القوائم من الألومنيوم

الصفحة رقم ١٦٢١٠٠٠

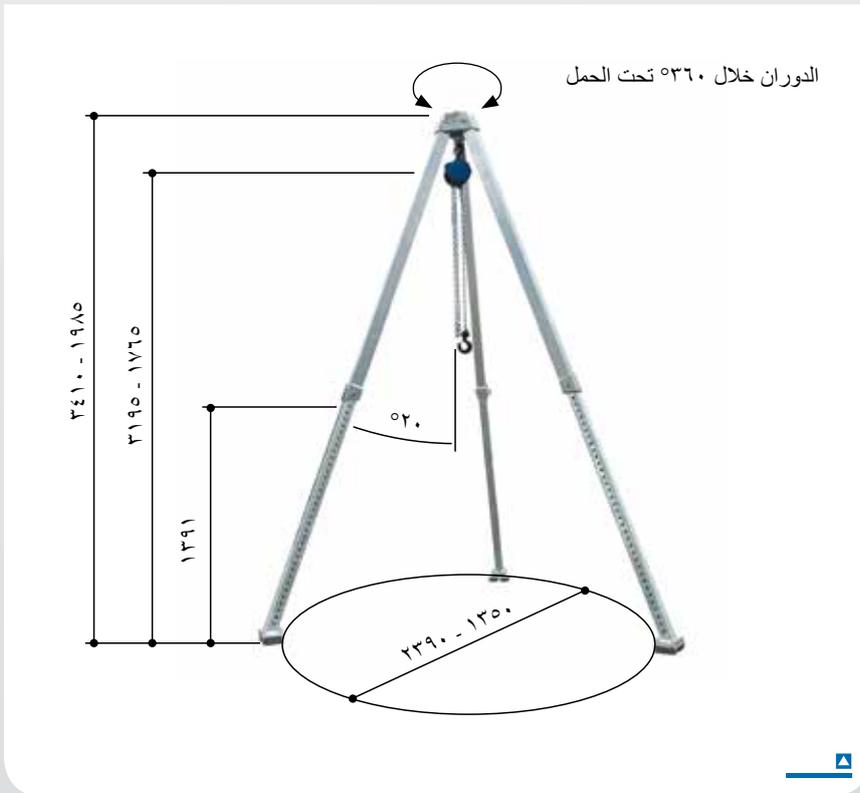


البيانات الفنية

سعة التحميل	١٠٠٠ كلغ
الوزن	٥٤ كلغ

الوصف ال الوثائق

- يدور المسمار ذو الحلقة خلال ٥٣٦٠ تحت الحمل.
- نطاق تعديل أكبر بفضل القوائم المتداخلة.
- قابلة للطي.
- الطول الكلي: ٢٠٠٠ مم تقريباً.
- القطر: ٤٥٠ مم تقريباً (على سبيل المثال لأغراض النقل).
- القواعد مزودة ببطانات من المبلمرات الموصلة ومضادة للانزلاق.
- ضمان الثبات.
- مصممة لرفع الأحمال ولا سيما في الأماكن التي يصعب الوصول إليها بواسطة الأجهزة التقليدية.



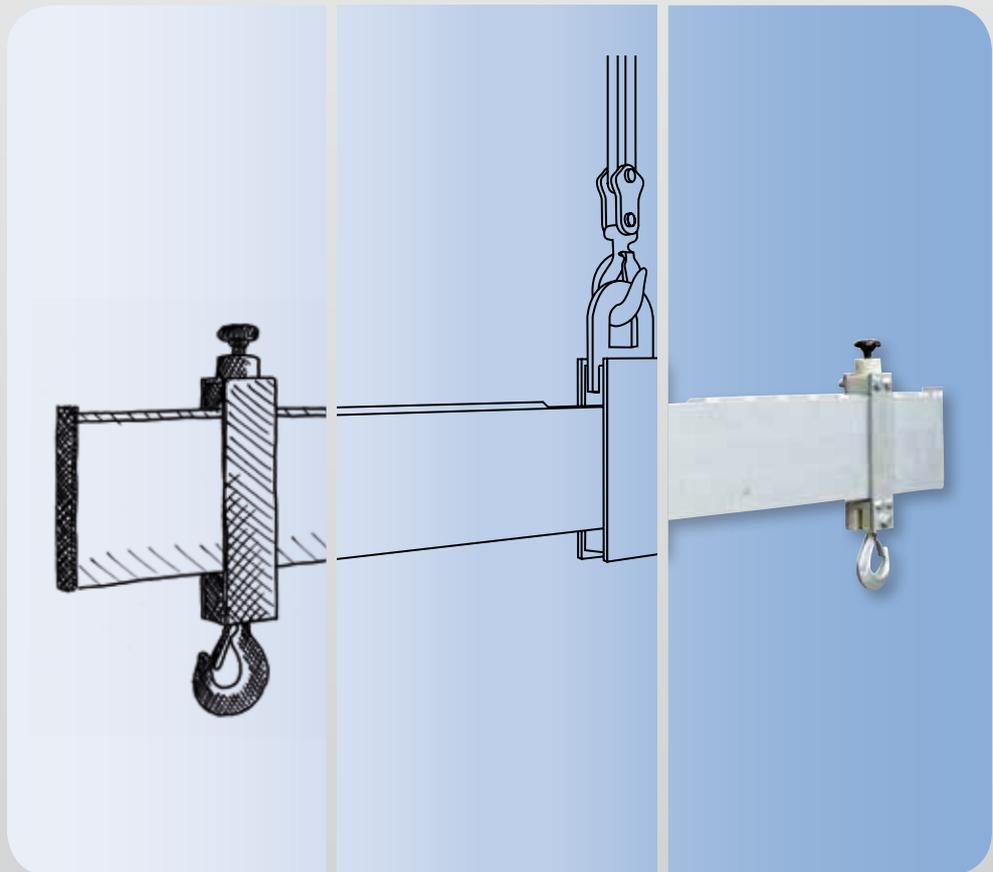
الدوران خلال ٥٣٦٠ تحت الحمل

ملحقات

رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١



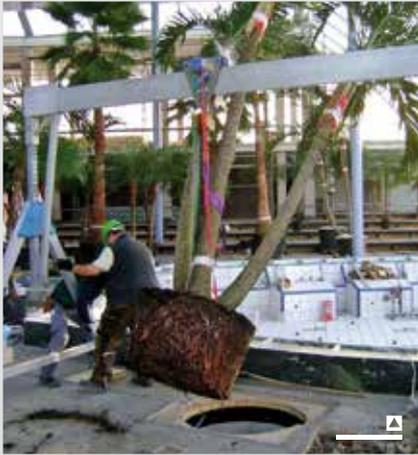
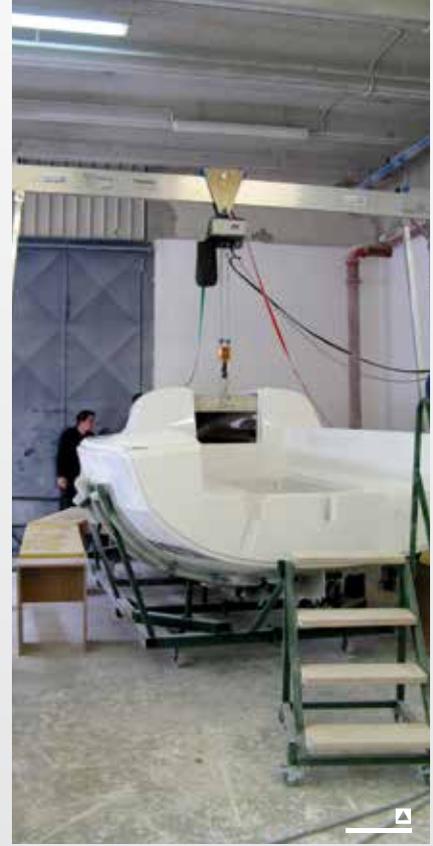
معدات رفع متنوعة













عارضه مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي



الصورة: رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة واحدة



العارضه المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي!

هذه الإضافة الأخيرة هي نتيجة تطوير آخر لمجموعتنا الممنوعة الواسعة من الرافعات والملحقات. ومن خلال التطلعات الخاصة بنا في التحسين، نقدم لكم الآن العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.

ابتكار لعملائنا

انطلاقاً من رغباتكم في السرعة والابتكار والتحسين، فضلاً عن توفير منتجات تتميز بجودة متطورة، نود أن نلهمكم. وبما أننا قادرون على توفير حوامل جانبية من الألمنيوم في ظل وجود بديل لقابلية الطي، فقد قمنا الآن بتحويل الجزء الأكثر طولاً وإرهاقاً في برنامج التسليم لدينا إلى عارضة مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي. ويمكن أيضاً استخدام إحدى قطعتي العارضة المنفصلتين كعارضة مزدوجة مستقلة من الألمنيوم.

توفير مزيد من المساحة

شراء رافعة قنطرية متحركة كاملة من الألمنيوم بما في ذلك العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.
ترقية الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الموجودة بالفعل لديك.

يتألف رقم الصنف مما يلي:

رافعة قنطرية متحركة جديدة من الألمنيوم: رقم صنف الرافعة القياسية (يرجى مقارنة الصفحات من ٤٦ إلى ٥٣) - ١٠

أمثلة:

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، متوسطة الحجم، سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ
مزودة بعارضة "قياسية" من الألمنيوم، طول العارضة ٤٠٠٠ مم:

الصنف رقم ١٤٥٠٢٠٤٠

مزودة بعارضة مزدوجة من الألمنيوم "قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي"، طول العارضة ٤٠٠٠ مم:

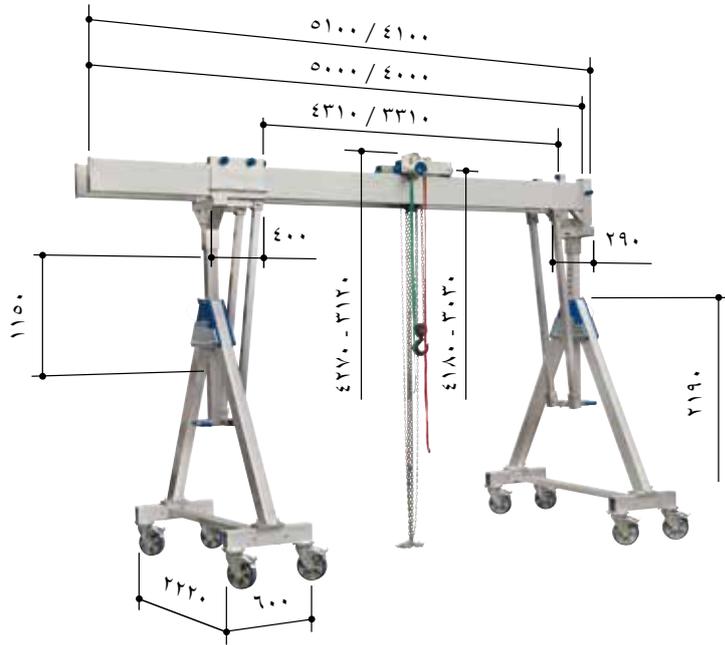
الصنف رقم ١٠-١٤٥٠٢٠٤٠

هذه العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي تتناسب الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الواردة بالتفصيل في الصفحات من ٤٦ إلى ٥٣.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٣٠٠٠ كلغ، عالية

- مع حاملين جانبيين قابلين للطي
- تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة يدوية ومثبتاً بالأعلى
- تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
- تتضمن ركائز للعارضة



بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٥٤

ملحقات

- ▲ كثيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

البيانات الفنية

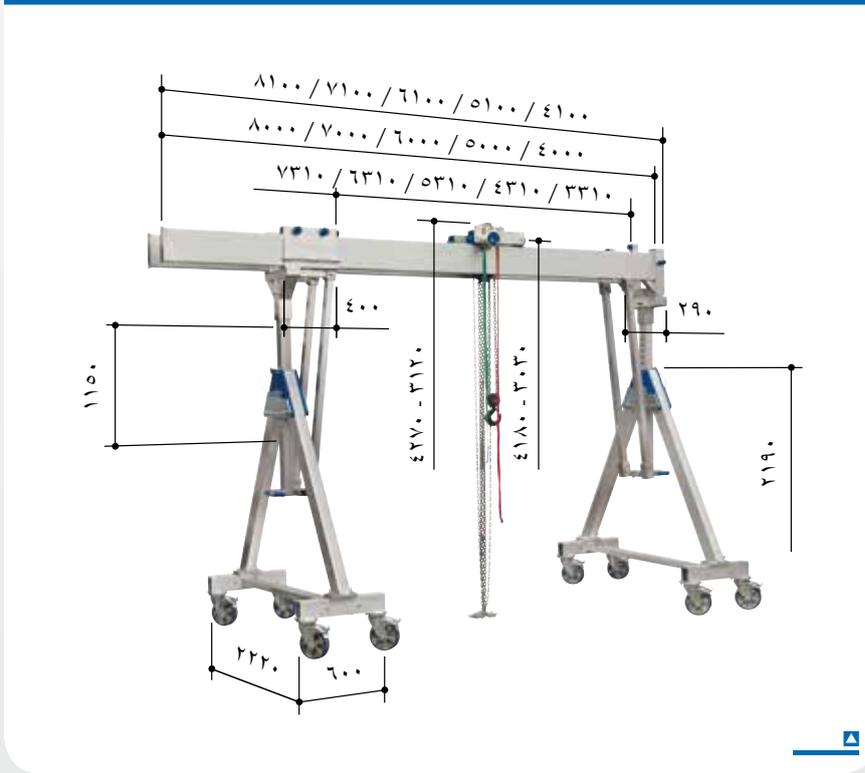
رقم الصنف	١٤٦٠٣٠٥٠	١٤٦٠٣٠٤٠	١٤٦٠٣٠٤٠
سعة التحميل	٣٠٠٠	٣٠٠٠	كلغ
طول العارضة	٥٠٠٠	٤٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	مم
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	حد الجانبين	الجُبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية	حد الجانبين
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	مم
الوزن الكلي	٤٠٦	٣٤٨	كلغ
عارضة من الألمنيوم	٦٨ x ٢	٦٨ x ٢	كلغ
الحامل الجانبي	١١٠ x ٢	١١٠ x ٢	كلغ
الحامل المتحرك	١٧	١٧	كلغ
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	كلغ
ركائز العارضة	١٠	١٠	كلغ

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٤٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة،
سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ، عالية



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة

ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل
- ▲ المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم
قابلة للانفصال
والتوصيل على التوالي صفحة ٥٤

البيانات الفنية

رقم الصنف	١٤٦٠٢٠٨٠	١٤٦٠٢٠٧٠	١٤٦٠٢٠٦٠	١٤٦٠٢٠٥٠	١٤٦٠٢٠٤٠
سعة التحميل	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠
طول العارضة	٨٠٠٠	٧٠٠٠	٦٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠
دعامة العارضة	٨١ x ٨١				
شكل العارضة	*٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠
مبيت العارضة	حد الجانبين				
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
الوزن الكلي	٤٨٤	٤٠٢	٣٨٤	٣٦٦	٣٤٨
عارضة من الألمنيوم	١٠٧ x ٢	٦٦ x ٢	٥٧ x ٢	٤٨ x ٢	٣٩ x ٢
الحامل الجانبي	١١٠ x ٢				
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
ركائز العارضة	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠

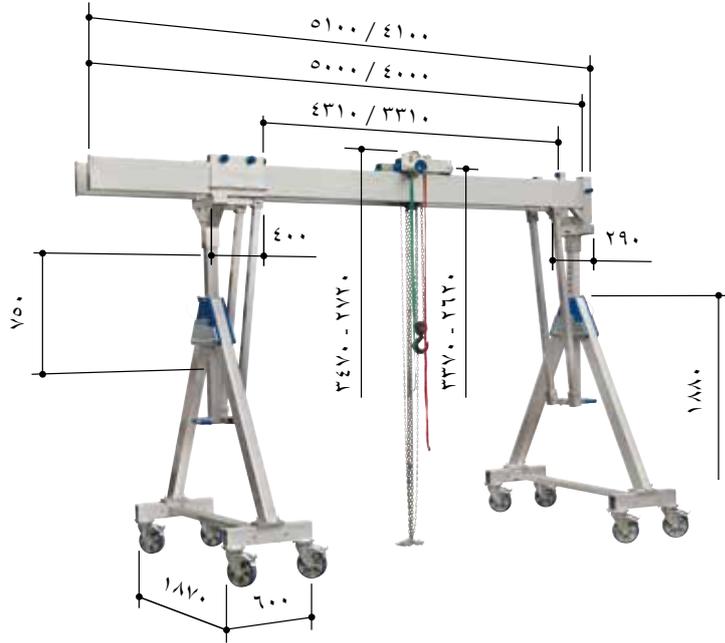
* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٤٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٣٠٠٠ كلغ، متوسطة الحجم

- مع حاملين جانبيين قابلين للطي
- تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة يدوية ومثبتاً بالأعلى
- تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
- تتضمن ركائز للعارضة



بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٥٤

ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

البيانات الفنية

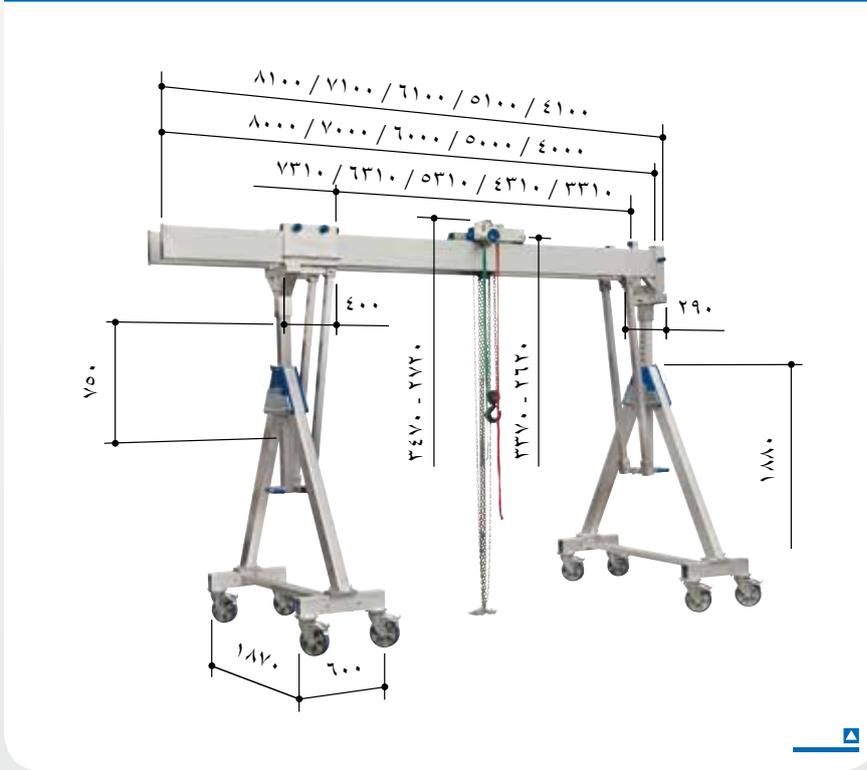
رقم الصنف	١٤٥٠٣٠٥٠	١٤٥٠٣٠٤٠		
سعة التحميل	٣٠٠٠	٣٠٠٠	كلغ	
طول العارضة	٥٠٠٠	٤٠٠٠	مم	
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	مم	
شكل العارضة	*٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	مم	
مبيت العارضة	حد الجانبين	الجُبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية		حد الجانبين
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	مم	
الوزن الكلي	٣٨٤	٣٢٦	كلغ	
عارضة من الألمنيوم	٦٨ x ٢	٣٩ x ٢	كلغ	
الحامل الجانبي	٩٩ x ٢	٩٩ x ٢	كلغ	
الحامل المتحرك	١٧	١٧	كلغ	
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	كلغ	
ركائز العارضة	١٠	١٠	كلغ	

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٤٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ، متوسطة الحجم



- مع حاملين جانبيين قابلين للطي
- تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة يدوية ومثبتاً بالأعلى
- تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
- تتضمن ركائز للعارضة

ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل
- ▲ المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٥٤

البيانات الفنية

رقم الصنف	١٤٥٠٢٠٤٠	١٤٥٠٢٠٥٠	١٤٥٠٢٠٦٠	١٤٥٠٢٠٧٠	١٤٥٠٢٠٨٠	
سعة التحميل	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	كلغ
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	مم
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	الجبنة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية					حد الجانبين
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	مم
الوزن الكلي	٣٢٦	٣٤٤	٣٦٢	٣٨٠	٤٦٢	كلغ
عارضة من الألمنيوم	٣٩ x ٢	٤٨ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	١٠٧ x ٢	كلغ
الحامل الجانبي	٩٩ x ٢	٩٩ x ٢	٩٩ x ٢	٩٩ x ٢	٩٩ x ٢	كلغ
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	كلغ
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	كلغ
ركائز العارضة	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	كلغ

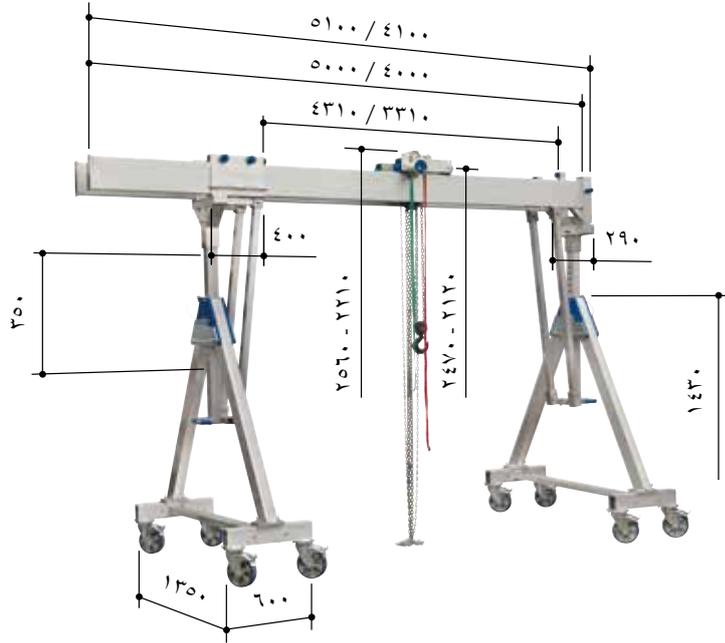
* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٤٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٣٠٠٠ كلغ، صغيرة الحجم

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزدوفاً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



بدائل

عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٥٤

ملحقات

كتيفة جدارية صفحة ٧٨
ناقل رافعة صفحة ٨٠
رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
ونش يدوي صفحة ٨٤
صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

البيانات الفنية

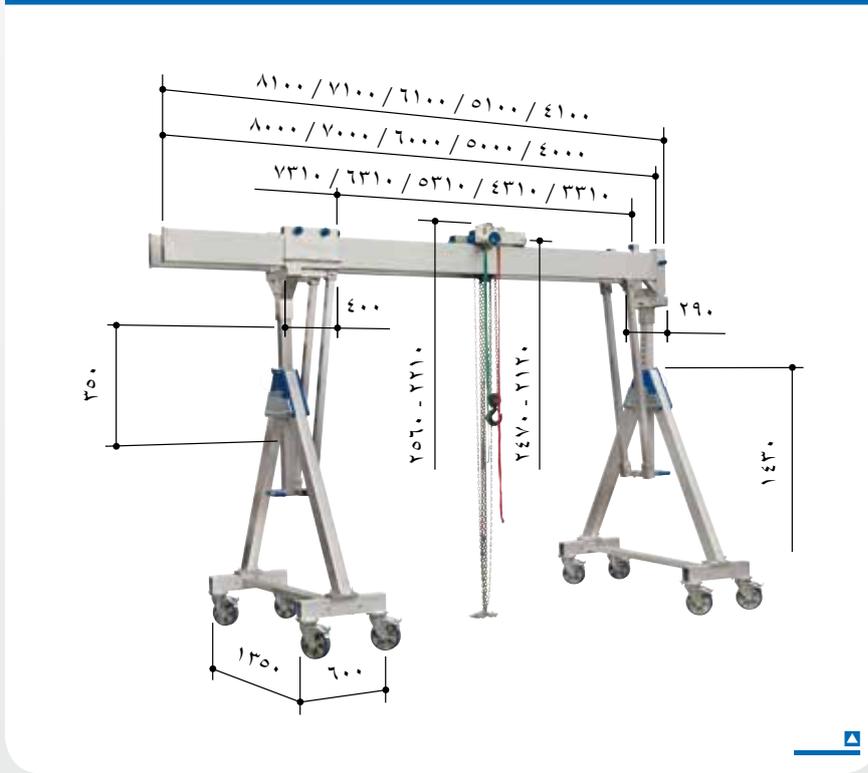
رقم الصنف	١٤٤٠٣٠٥٠	١٤٤٠٣٠٤٠		
سعة التحميل	٣٠٠٠	٣٠٠٠	كلغ	
طول العارضة	٥٠٠٠	٤٠٠٠	مم	
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	مم	
شكل العارضة	*٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	مم	
مبيت العارضة	حد الجانبين	الجُبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية	حد الجانبين	
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	مم	
الوزن الكلي	٣٥٨	٣٠٠	كلغ	
عارضة من الألمنيوم	٦٨ x ٢	٣٩ x ٢	كلغ	
الحامل الجانبي	٨٦ x ٢	٨٦ x ٢	كلغ	
الحامل المتحرك	١٧	١٧	كلغ	
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	كلغ	
ركائز العارضة	١٠	١٠	كلغ	

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٤٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ، صغيرة الحجم.



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة

ملحقات

٧٨	كتيفة جدارية	صفحة ٧٨
٨٠	ناقل رافعة	صفحة ٨٠
٨١	رافعة ذات سلسلة	صفحة ٨١
٨٢	رافعة كهربائية ذات سلسلة	صفحة ٨٢
٨٣	نظام كابلات / مصدر طاقة	صفحة ٨٣
	شريط توجيه يدوي للحامل	
٨٤	المتحرك	صفحة ٨٤
٨٤	ونش يدوي	صفحة ٨٤
٨٦	صندوق للنقل والتعبئة	صفحة ٨٦

بدائل

عارضة من الألمنيوم	قابلة للانفصال	والتوصيل على التوالي
صفحة ٥٤		

البيانات الفنية

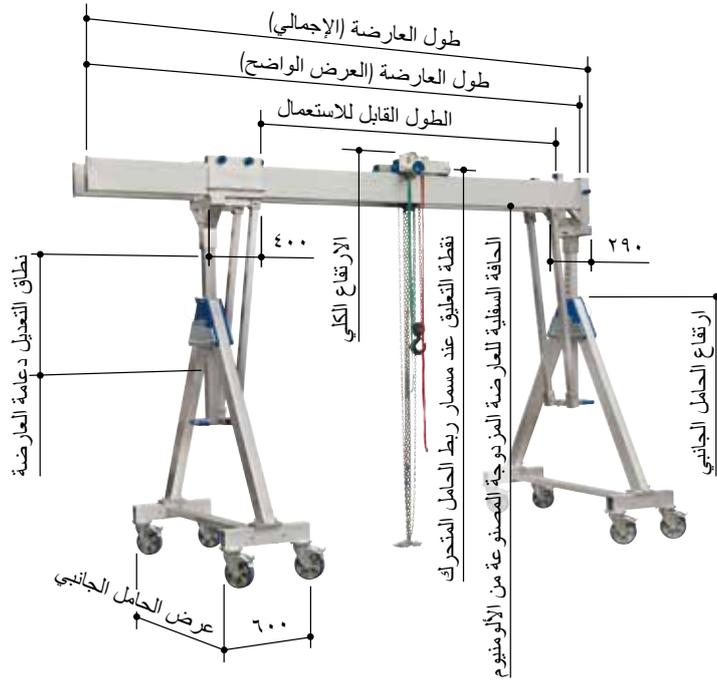
رقم الصنف	١٤٤٠٢٠٤٠	١٤٤٠٢٠٥٠	١٤٤٠٢٠٦٠	١٤٤٠٢٠٧٠	١٤٤٠٢٠٨٠	
سعة التحميل	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	كلغ
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	مم
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	حد الجانبين الجذبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشيك؛ قطعة النهاية					حد الجانبين
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	مم
الوزن الكلي	٣٠٠	٣١٨	٣٣٦	٣٥٤	٤٣٦	كلغ
عارضة من الألمنيوم	٣٩ x ٢	٤٨ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	١٠٧ x ٢	كلغ
الحامل الجانبي	٨٦ x ٢	٨٦ x ٢	٨٦ x ٢	٨٦ x ٢	٨٦ x ٢	كلغ
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	كلغ
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	كلغ
ركائز العارضة	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	كلغ

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

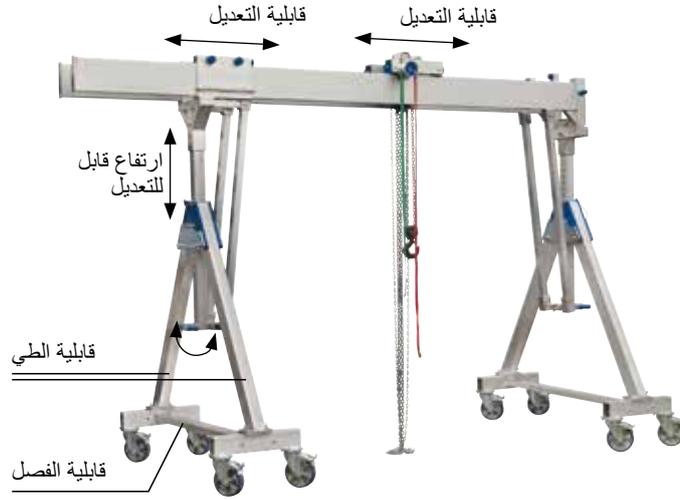
تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٤٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ و ٣٠٠٠ كلغ



رقم الصنف	الوزن	الحامل الجانبي		نطاق التعديل	الحافة السفلية للعارضة المزودة من الألومنيوم		الارتفاع الكلي		نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك		طول العارضة		سعة التحميل
		الارتفاع	العرض		الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الإجمالي	العرض الواضح	
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحتي ٤٨ و ٤٩.													
١٤٤٠٢٠٤٠	٣٠٠	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٤١٠٠	٤٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٤٠٢٠٥٠	٣١٨	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٥١٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٤٠٢٠٦٠	٣٢٦	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٦١٠٠	٦٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٤٠٢٠٧٠	٣٥٤	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٧١٠٠	٧٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٤٠٢٠٨٠	٤٣٦	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٨١٠٠	٨٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٤٠٣٠٤٠	٣٠٠	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٤١٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠
١٤٤٠٣٠٥٠	٣٥٨	١٤٣٠	٦٠٠/١٣٥٠	٣٥٠	٢٢١٠	١٨٦٠	٢٥٦٠	٢٢١٠	٢٤٧٠	٢١٢٠	٥١٠٠	٥٠٠٠	٣٠٠٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحتي ٥٠ و ٥١.													
١٤٥٠٢٠٤٠	٣٢٦	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٤١٠٠	٤٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٥٠٢٠٥٠	٣٤٤	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٥١٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٥٠٢٠٦٠	٣٦٢	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٦١٠٠	٦٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٥٠٢٠٧٠	٣٨٠	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٧١٠٠	٧٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٥٠٢٠٨٠	٤٦٢	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٨١٠٠	٨٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٥٠٣٠٤٠	٣٦٢	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٤١٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠
١٤٥٠٣٠٥٠	٣٨٤	١٨٨٠	٦٠٠/١٨٧٠	٧٥٠	٣١١٠	٢٣٥٠	٣٤٧٠	٢٧٢٠	٣٣٧٠	٢٦٢٠	٥١٠٠	٥٠٠٠	٣٠٠٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحتي ٥٢ و ٥٣.													
١٤٦٠٢٠٤٠	٣٤٨	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٤١٠٠	٤٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٦٠٢٠٥٠	٣٦٦	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٥١٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٦٠٢٠٦٠	٣٨٤	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٦١٠٠	٦٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٦٠٢٠٧٠	٤٠٢	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٧١٠٠	٧٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٦٠٢٠٨٠	٤٨٤	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٨١٠٠	٨٠٠٠	٢٠٠٠
١٤٦٠٣٠٤٠	٣٤٨	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٤١٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠
١٤٦٠٣٠٥٠	٤٠٦	٢١٩٠	٦٠٠/٢٢٢٠	١١٥٠	٣٩٢٠	٢٧٧٠	٤٢٧٠	٣١٢٠	٤١٨٠	٣٠٣٠	٥١٠٠	٥٠٠٠	٣٠٠٠



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة،
سعة التحميل ٢٠٠٠ كلف و ٣٠٠٠ كلف

محتويات التسليم:

قطعتان - حامل جانبي، قابل للطي

مع دعامتين للعارضة بارتفاع قابل للتعديل ومصنوعتين من أشكال خاصة من الألمنيوم

- المسافة بين الثقوب: ٥٠ مم
مع ٨ عجلات من الصلب

- بطانة متينة من البولي يوريثان

- مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دوار

- قطر العجلة: ٢٠٠ مم

- عرض العجلة: ٥٠ مم

يمكن طي الحاملين الجانبيين بسهولة، ومن ثم تتوافر مساحة لتخزينهما ونقلهما.

مجموعة واحدة - عارضة مصنوعة من شكل خاص من الألمنيوم
(المجموعة الواحدة = عارضتان منفردتان)

قطعة واحدة - حامل متحرك مزود بفرملة يدوية ومثبت بالأعلى

في الحامل المتحرك مثلاً، ستكون الرافعة (الرافعة ذات السلسلة) أو أشرطة الرفع المناسبة مشبوكة.

يمكن نقل الحامل المتحرك بسلاسة على العارضتين المصنوعتين من الألمنيوم، كما يمكن تثبيته في أي مكان.

بفضل الحامل المتحرك المثبت بالأعلى، يمكن استخدام الحد الأقصى للرفع بالنسبة للارتفاع الكلي.

٤ قطع - مصد صدمات

حماية من التصادم للحامل المتحرك

قطعة واحدة - أداة تعديل أفقية متكاملة

باستخدام أداة التعديل الأفقية، يمكن تعديل الطول القابل للاستعمال للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم بسلاسة بين الحاملين الجانبيين.

عرض مسار تشغيل العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم يكون متغيراً.

ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة ومرونة عالية للمستخدم.

قطعة واحدة - ركائز للعارضة

سيتم إدراج العارضتين المصنوعتين من الألمنيوم وتثبيتهما هنا. بالإضافة إلى ذلك، يضمن هذا المكون التوازي للعارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم.

تم تزويد الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم بمشبيكين على الجانبين بين العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والحامل الجانبية.

وهذه الوصلة مناسبة لتحقيق المزيد من ثبات الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم.

إن نظام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم ما هو إلا بنية تتميز إلى حد كبير بقابلية التحريك والمرونة وارتفاع وطول قابلين للتعديل، كما أنها قائمة بذاتها.

يمكن تركيب هذه الرافعة وفكها في أقل وقت وبخطوات عمل قليلة. ولا توجد أية تغييرات هيكلية ضرورية (على سبيل المثال تثبيت وتد أو ما شابه ذلك).





عارضه مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي



الصورة: رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة واحدة



العارضه المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي!

هذه الإضافة الأخيرة هي نتيجة تطوير آخر لمجموعتنا الممنوعة الواسعة من الرافعات والملحقات. ومن خلال التطورات الخاصة بنا في التحسين، نقدم لكم الآن العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.

ابتكار لعملائنا

انطلاقاً من رغباتكم في السرعة والابتكار والتحسين، فضلاً عن توفير منتجات تتميز بجودة متطورة، نود أن نلهمكم. وبما أننا قادرون على توفير حوامل جانبية من الألمنيوم في ظل وجود بديل لقابلية الطي، فقد قمنا الآن بتحويل الجزء الأكثر طولاً وإرهاقاً في برنامج التسليم لدينا إلى عارضة مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي. ويمكن أيضاً استخدام إحدى قطعتي العارضة المنفصلتين كعارضة مزدوجة مستقلة من الألمنيوم.

توفير مزيد من المساحة

■ شراء رافعة قنطرية متحركة كاملة من الألمنيوم بما في ذلك العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.
■ ترقية الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الموجودة بالفعل لديك.

يتألف رقم الصنف مما يلي:

رافعة قنطرية متحركة جديدة من الألمنيوم: رقم صنف الرافعة القياسية (يرجى مقارنة الصفحات من ٣٨ إلى ٤٢) - ١٠-

أمثلة:

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، متوسطة الحجم، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ
■ مزودة بعارضة "قياسية" من الألمنيوم، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٤٥٠١٠٤٠

■ مزودة بعارضة مزدوجة من الألمنيوم "قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي"، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٠-١٤٥٠١٠٤٠

هذه العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي تناسب الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الواردة بالتفصيل في الصفحات من ٣٨ إلى ٤٢.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ

- مع حاملين جانبيين قابلين للطي
- تتضمن حاملًا متحركًا مزودًا بفرملة يدوية ومثبتًا بالأعلى
- تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
- تتضمن ركائز للعارضة لثة مؤثر



حسب الطلب، تتوفر أيضًا الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم لدينا مع المجموعة المتنوعة التالية من العجلات:

اتجاه ثابت

مع هذا المزيج، يمكن تحريك الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بالطول أو إلى الجانب بشكل صحيح. ومع إطلاق الاتجاه الثابت، يمكن تحريك الرافعة بحرية. ومع استخدام نظام الفرامل، يمكن تركيب الرافعة بشكل آمن.

الصنف-رقم جسر الرافعة القياسي-Ri
على سبيل المثال الصنف-رقم ١٤٥٠١٠٤٠-Ri

- مع ٤ عجلات من الصلب
- بطانة متينة من البولي يوريثان
- مع عجلة متكاملة و فرملة ذات محمل حلقي دوّار
- باتجاه ثابت بزواوية ٤ x ٩٠° (يرجى الاطلاع على الرمز)
- قطر العجلة: ٢٠٠ مم
- عرض العجلة: ٥٠ مم



إطارات مطاطية صلبة

- سطح التشغيل يضمن سطح التشغيل الذي يتميز بالسماكة ومقاومة التآكل متانة طويلة العمر
- مع عجلة متكاملة و فرملة ذات محمل حلقي دوّار
- قطر العجلة: ٢٥٠ مم
- عرض العجلة: ٨٥ مم

- مع ٤ عجلات من الصلب
- مع إطارات متينة مطاطية صلبة وفانقة المرنة (شكل التجويف)
- ٣-مكونات-إطارات قاعدة الإطار
- قلب سلك الفولاذ - موضوع في مُركب مطاطي متين - مضمون بحيث ينطبق بإحكام على الحافة
- وسادة فورية
- تضمن امتصاص الصدمات وتخفيف الاهتزازات، من أجل مقاومة التدرج



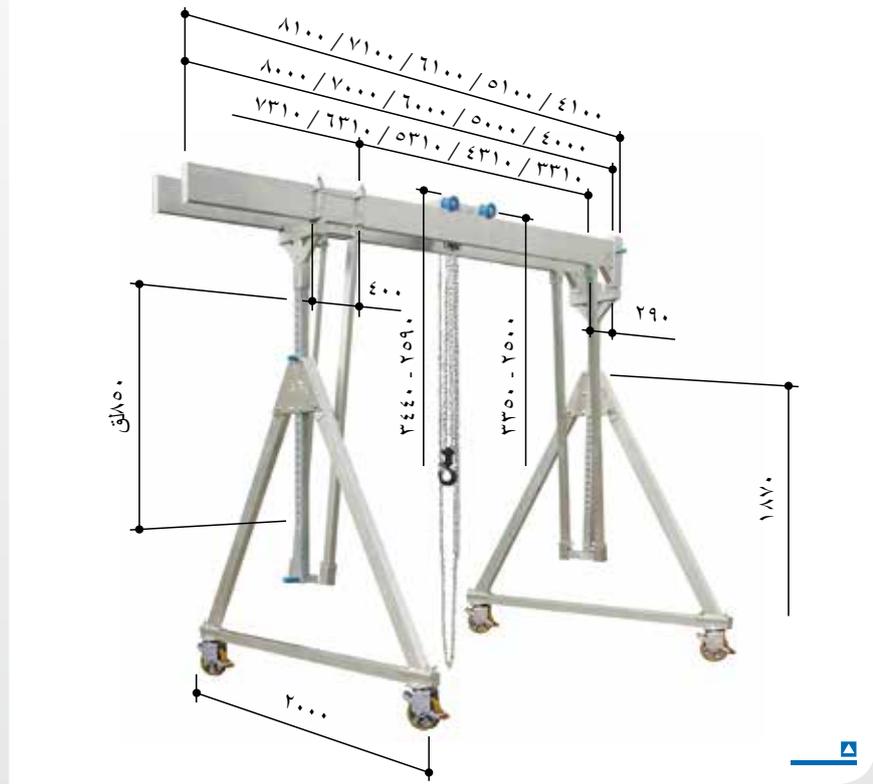
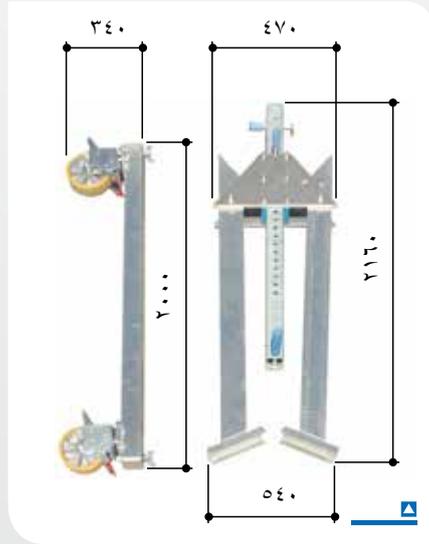
تتوفر هذه الإطارات للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم ذات سعة تحميل ١٠٠٠ كلغ

الصنف-رقم جسر الرافعة القياسي-PU
على سبيل المثال الصنف-رقم ١٤٥٠١٠٤٠-PU



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، متوسطة الحجم

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملًا متحركًا مزودًا بفرملة
يدوية ومثبتًا بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



بدائل

- عجلات باتجاه ثابت صفحة ٤٣
- إطارات مطاطية صلبة صفحة ٤٣
- عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال صفحة ٤٤
- والتوصيل على التوالي صفحة ٤٤

ملحقات

- كثيفة جدارية صفحة ٧٨
- ناقل رافعة صفحة ٨٠
- رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- شريط توجيه يدوي للحامل صفحة ٨٤
- المتحرك صفحة ٨٤
- ونش يدوي صفحة ٨٤
- صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

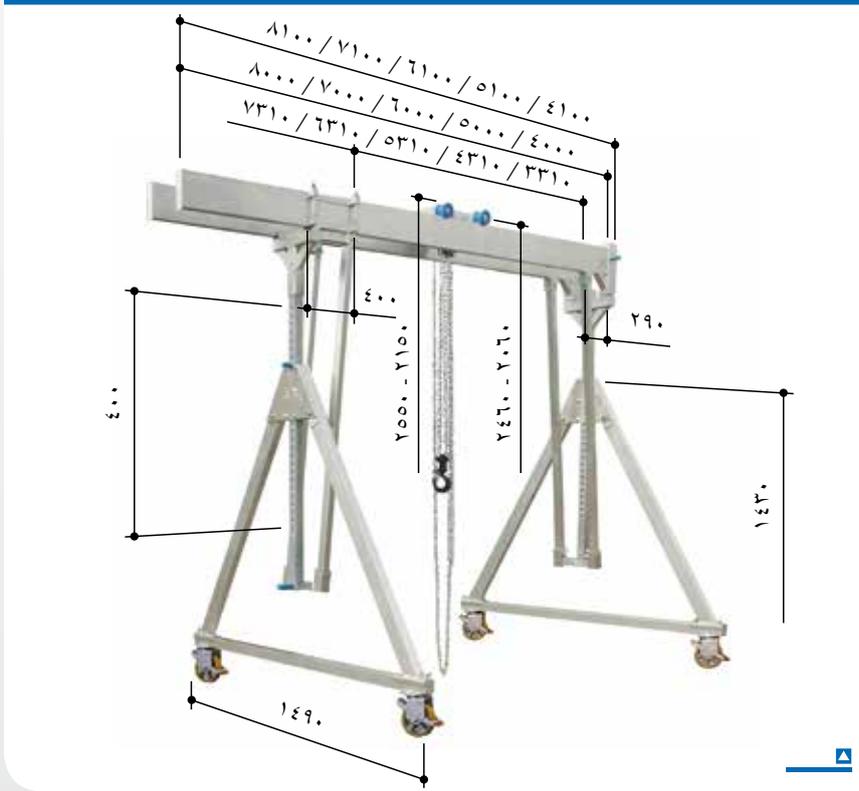
البيانات الفنية

رقم الصنف	١٤٥.١٥٨.٠	١٤٥.١٥٧.٠	١٤٥.١٥٦.٠	١٤٥.١٥٥.٠	١٤٥.١٥٤.٠	١٤٥.١٥٣.٠	١٤٥.١٥٢.٠	١٤٥.١٥١.٠	١٤٥.١٥٠.٠	١٤٥.١٤٩.٠	١٤٥.١٤٨.٠
سعة التحميل	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠
طول العارضة	٨٠٠٠	٧٠٠٠	٦٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية										
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
الوزن الكلي	٣٤٨	٣٣٠	٣١٢	٢٨٤	٢٦٠	٢٣٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	١١٠	٨٠
عارضة من الألمنيوم	٧٥ x ٢	٦٦ x ٢	٥٧ x ٢	٤٣ x ٢	٣١ x ٢	٢٠ x ٢	١٠ x ٢	٥ x ٢	٥ x ٢	٥ x ٢	٥ x ٢
الحامل الجانبي	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢	٧٦ x ٢
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
أداة التعديل الأفقية	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
ركائز العارضة	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨

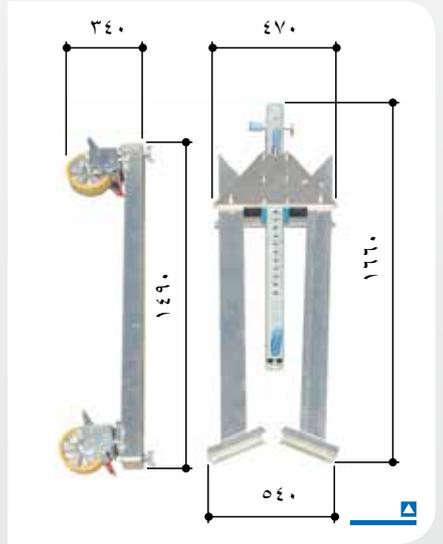
تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٣٩.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، صغيرة الحجم



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل
- ▲ المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عجلات باتجاه ثابت صفحة ٤٣
- ▲ إطارات مطاطية صلبة صفحة ٤٣
- ▲ عارضة من الألومنيوم
قابلة للانفصال
- ▲ والتوصيل على التوالي صفحة ٤٤

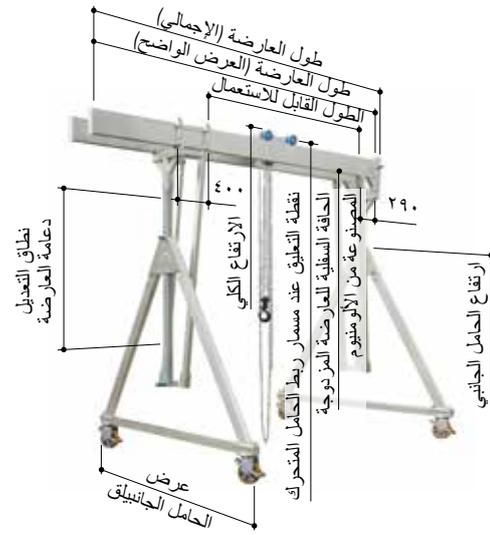
البيانات الفنية

رقم الصنف	١٤٤٠١٠٤٠	١٤٤٠١٠٥٠	١٤٤٠١٠٦٠	١٤٤٠١٠٧٠	١٤٤٠١٠٨٠	١٤٤٠١٠٩٠	١٤٤٠١١٠٠	١٤٤٠١١١٠	١٤٤٠١١٢٠	١٤٤٠١١٣٠	١٤٤٠١١٤٠	١٤٤٠١١٥٠
سعة التحميل	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٨٠٠٠	٨٠٠٠
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١
شكل العارضة	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠				
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية											
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألومنيوم	٢٦٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٦٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
الوزن الكلي	٢٣٤	٢٥٨	٢٨٦	٣٠٤	٣٢٢	٢٣٤	٢٥٨	٢٨٦	٣٠٤	٣٢٢	٣٢٢	٣٢٢
عارضة من الألومنيوم	٣١ x ٢	٤٣ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	٧٥ x ٢	٣١ x ٢	٤٣ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	٧٥ x ٢	٧٥ x ٢	٧٥ x ٢
الحامل الجانبي	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢	٦٣ x ٢
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
أداة التعديل الأفقية	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
ركائز العارضة	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٣٩.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة،
سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ



سعة التحميل	طول العارضة		نقطة التطبيق عند مسمار ربط الحامل المتحرك		الارتفاع الكلي		الحافة السفلية للعارضة المزودة من الألومنيوم		نطاق التعديل	الحامل الجانبي		الوزن	رقم الصنف
	العرض الواضح	الإجمالي	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	دعامة العارضة	العرض	الارتفاع		
كلغ	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	كلغ	
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٤٠.													
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٢٠	٢٢٢٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٢٣٤	١٤٤٠١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٢٠	٢٢٢٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٢٥٨	١٤٤٠١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٢٨٦	١٤٤٠١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٣٠٤	١٤٤٠١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٣٢٢	١٤٤٠١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٢٠	٢٢٢٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٢٣٤	١٤٤٠١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٢٠	٢٢٢٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٢٥٨	١٤٤٠١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٢٨٦	١٤٤٠١٥٦٠
١٥٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٣٠٤	١٤٤٠١٥٧٠
١٥٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٠٦٠	٢٤٦٠	٢١٥٠	٢٥٥٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	٣٢٢	١٤٤٠١٥٨٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٤١.													
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٦٠	٣١١٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٢٦٠	١٤٥٠١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٦٠	٣١١٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٢٨٤	١٤٥٠١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٣١٢	١٤٥٠١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٣٣٠	١٤٥٠١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٣٤٨	١٤٥٠١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٦٠	٣١١٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٢٦٠	١٤٥٠١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٦٠	٣١١٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٢٨٤	١٤٥٠١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٣١٢	١٤٥٠١٥٦٠
١٥٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٣٣٠	١٤٥٠١٥٧٠
١٥٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٥٠٠	٣٣٥٠	٢٥٩٠	٣٤٤٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	٣٤٨	١٤٥٠١٥٨٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٤٢.													
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٩٠	٣٨٩٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٢٧٨	١٤٦٠١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٩٠	٣٨٩٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٠٢	١٤٦٠١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٣٠	١٤٦٠١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٤٨	١٤٦٠١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٦٦	١٤٦٠١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٩٠	٣٨٩٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٢٧٨	١٤٦٠١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٩٠	٣٨٩٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٠٢	١٤٦٠١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٣٠	١٤٦٠١٥٦٠
١٥٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٤٨	١٤٦٠١٥٧٠
١٥٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٨٣٠	٤١٣٠	٢٩٢٠	٤٢٢٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٣٠	٣٦٦	١٤٦٠١٥٨٠



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ

محتويات التسليم:

قطعة واحدة - أداة تعديل أفقية متكاملة
باستخدام أداة التعديل الأفقية، يمكن تعديل الطول القابل للاستعمال للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم بسلاسة بين الحاملين الجانبيين.
عرض مسار تشغيل العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم يكون متغيراً.
ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة ومرونة عالية للمستخدم.

قطعة واحدة - ركانز للعارضة
سيتم إدراج العارضتين المصنوعتين من الألمنيوم وتثبيتهما هنا. بالإضافة إلى ذلك، بضمن هذا المكون التوازي للعارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم.

تم تزويد الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم بمشكبين على الجانبين بين العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والحامل الجانبي.
وهذه الوصلة مناسبة لتحقيق المزيد من ثبات الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم.

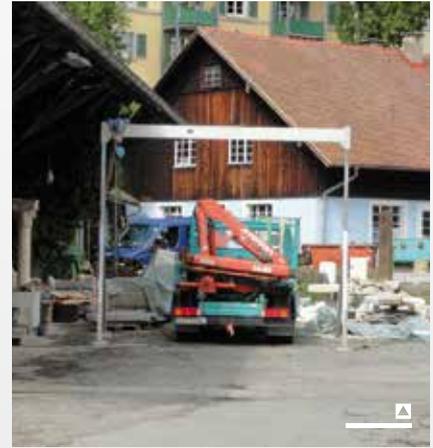
إن نظام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم ما هو إلا بنية تتميز إلى حد كبير بقابلية التحريك والمرونة وارتفاع وطول قابليين للتعديل، كما أنها قائمة بذاتها.
يمكن تركيب هذه الرافعة وفكها في أقل وقت وبخطوات عمل قليلة.
ولا توجد أية تغييرات هيكلية ضرورية (على سبيل المثال تثبيت وتد أو ما شابه ذلك).

قطعتان - حامل جانبي، قابل للطي
مع دعامتين للعارضة بارتفاع قابل للتعديل ومصنوعتين من أشكال خاصة من الألمنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٥٠ مم
مع ٤ عجلات من الصلب
- بطانة متينة من البولي يوريثان
- مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دوّار
- قطر العجلة: ٢٠٠ مم
- عرض العجلة: ٥٠ مم
يمكن طي الحاملين الجانبيين بسهولة، ومن ثم تتوافر مساحة لتخزينهما ونقلهما.

مجموعة واحدة - عارضة مصنوعة من شكل خاص من الألمنيوم
(المجموعة الواحدة = عارضتان منفردتان)

قطعة واحدة - حامل متحرك مزود بفرملة يدوية ومثبت بالأعلى
في الحامل المتحرك مثلاً، ستكون الرافعة (الرافعة ذات السلسلة) أو أشرطة الرفع المناسبة مشبوكة.
يمكن نقل الحامل المتحرك بسلاسة على العارضتين المصنوعتين من الألمنيوم، كما يمكن تثبيته في أي مكان.
يفضل الحامل المتحرك المثبت بالأعلى، يمكن استخدام الحد الأقصى للرفع بالنسبة للارتفاع الكلي.

٤ قطع - مصد صدمات
حماية من التصادم للحامل المتحرك





عارضه من الألومنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي



الصورة: رافعة قنطرية متحركة من الألومنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة واحدة



العارضه المصنوعة من الألومنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي!

هذه الإضافة الأخيرة هي نتيجة تطوير آخر لمجموعتنا المتنوعة الواسعة من الرافعات والملحقات. ومن خلال التطلعات الخاصة بنا في التحسين، نقدم لكم الآن العارضة المصنوعة من الألومنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.

ابتكار لعملائنا

انطلاقاً من رغباتكم في السرعة والابتكار والتحسين، فضلاً عن توفير منتجات تتميز بجودة متطورة، نود أن نلهمكم. وبما أننا قادرون على توفير حوامل جانبية من الألومنيوم في ظل وجود بديل لقابلية الطي، فقد قمنا الآن بتحويل الجزء الأكثر طولاً وإرهاقاً في برنامج التسليم لدينا إلى عارضة من الألومنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي. ويمكن أيضاً استخدام إحدى قطعتي العارضة المنفصلتين كعارضة واحدة من الألومنيوم.

توفير مزيد من المساحة

▲ شراء رافعة قنطرية متحركة كاملة من الألومنيوم بما في ذلك العارضة المصنوعة من الألومنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.
▲ ترقية الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم الموجودة بالفعل لديك.

يتألف رقم الصنف مما يلي:

رافعة قنطرية متحركة جديدة من الألومنيوم: رقم صنف الرافعة القياسية (يرجى مقارنة الصفحات من ٣٠ إلى ٣٤) - ١٠-

أمثلة:

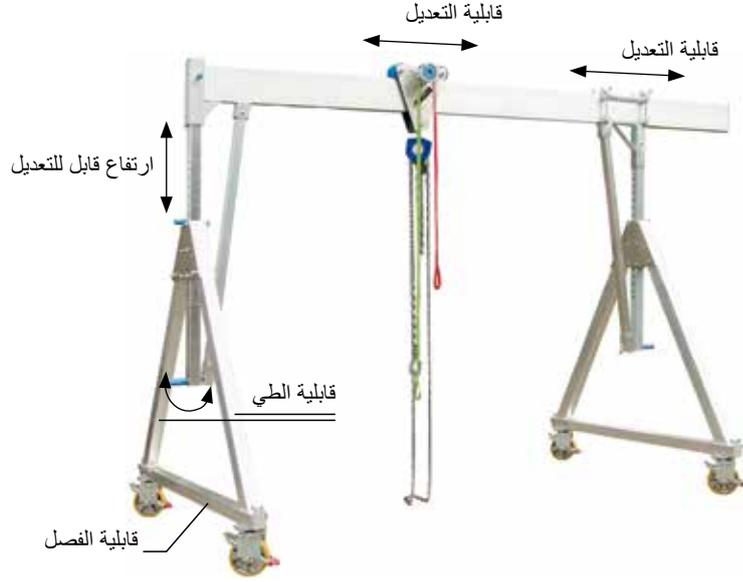
رافعة قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، متوسطة الحجم، سعة التحميل ١٠٠٠ كغ
▲ مزودة بعارضة "قياسية" من الألومنيوم، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٤٨١٠٤٠
▲ مزودة بعارضة من الألومنيوم "قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي"، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: رقم الصنف ١٠-١٤٨١٠٤٠

هذه العارضة المصنوعة من الألومنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي تناسب الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم الواردة بالتفصيل في الصفحات من ٣٠ إلى ٣٤.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتريك تحت الحمل، السعة ١٠٠٠ كغ و ١٥٠٠

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة

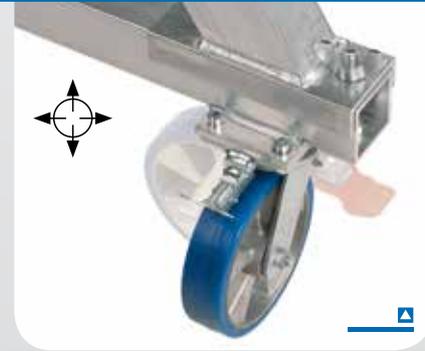


حسب الطلب، تتوفر أيضاً الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم لدينا مع المجموعة المتنوعة التالية من العجلات:

اتجاه ثابت

مع هذا المزيج، يمكن تحريك الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بالطول أو إلى الجانب بشكل صحيح. ومع إطلاق الاتجاه الثابت، يمكن تحريك الرافعة بحرية. ومع استخدام نظام الفرامل، يمكن تركيب الرافعة بشكل آمن. الصنف-رقم جسر الرافعة القياسي-Ri على سبيل المثال الصنف-رقم Ri-١٤٨١٠٤٠

- مع ٤ عجلات من الصلب
- بطانة متينة من البولي يوريثان
- مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دوّار
- باتجاه ثابت بزواوية ٩٠ x ٤ (يرجى الاطلاع على الرمز)
- قطر العجلة: ٢٠٠ مم
- عرض العجلة: ٥٠ مم



إطارات مطاطية صلبة

- سطح التشغيل
يضمن سطح التشغيل الذي يتميز بالسماعة ومقاومة التآكل متانة طويلة العمر
مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دوّار
قطر العجلة: ٢٥٠ مم
عرض العجلة: ٨٥ مم

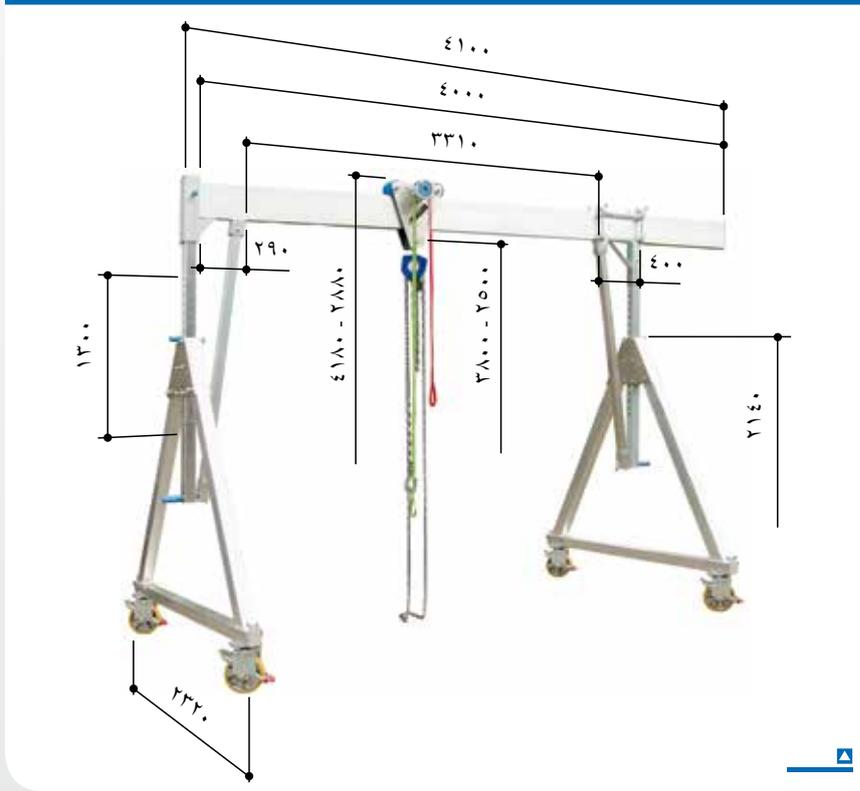
- مع ٤ عجلات من الصلب
- مع إطارات متينة مطاطية صلبة وفائقة المرونة (شكل التجويف)
- ٣-مكونات-إطارات قاعدة الإطار قلب سلك الفولاذ - موضوع في مُركب مطاطي متين - مضمون بحيث ينطبق بإحكام على الحافة
- وسادة فوربية
- تتضمن امتصاص الصدمات وتخميدهم الاهتزازات، من أجل مقاومة التدرج



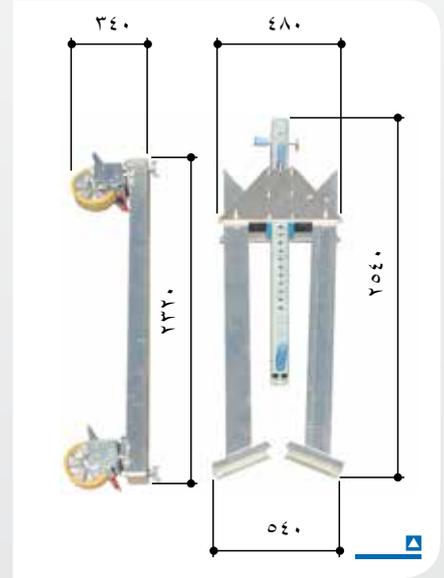
تتوافر هذه الإطارات للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم ذات سعة تحميل ١٠٠٠ كغ. الصنف-رقم جسر الرافعة القياسي-PU على سبيل المثال الصنف-رقم PU-١٤٨١٠٤٠



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، عالية



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل
- ▲ المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل.....
- ▲ والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عجلات باتجاه ثابت صفحة ٣٥
- ▲ إطارات مطاطية صلبة صفحة ٣٥
- ▲ عارضة من الألمنيوم
قابلة للانفصال
- ▲ والتوصيل على التوالي صفحة ٣٦

البيانات الفنية

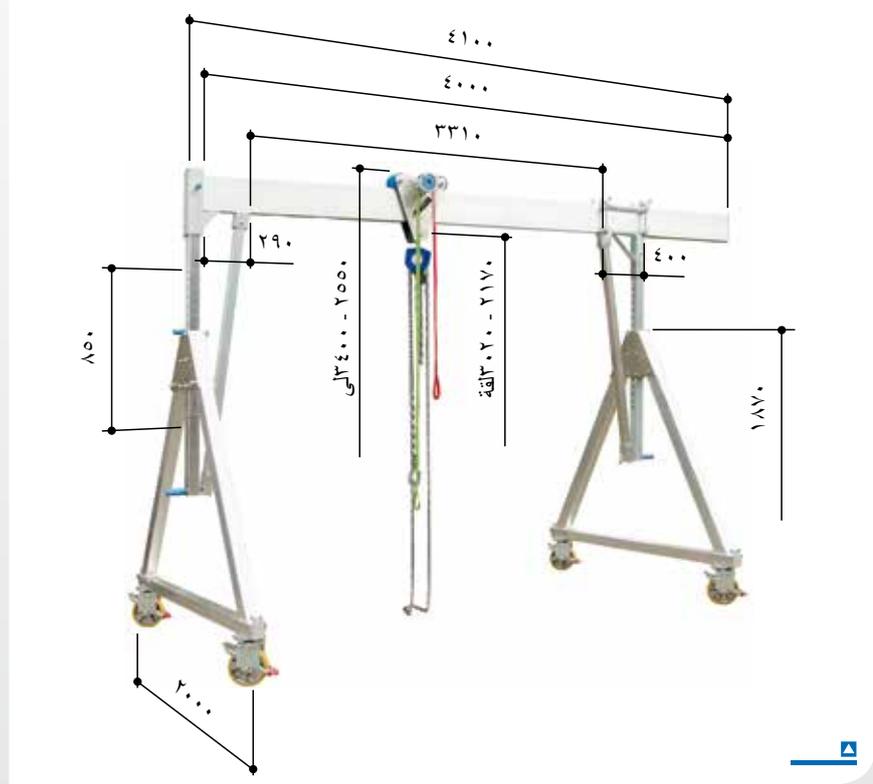
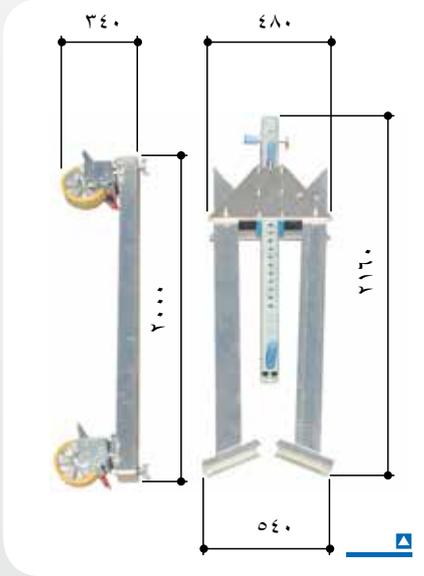
رقم الصنف	١٤٩١٥٤٠	١٤٩١٠٤٠
سعة التحميل	١٥٠٠	١٠٠٠
طول العارضة	٤٠٠٠	٤٠٠٠
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٥٠ x ٢٠٠
مبيت العارضة	حد الجانبين الجبنة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية	حد الجانبين
الوزن الكلي	٢١٥	٢٠٧
عارضة من الألمنيوم	٣٩	٣١
الحامل الجانبي	٧٩ x ٢	٧٩ x ٢
الحامل المتحرك	٨	٨
أداة التعديل الأفقية	١٠	١٠

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٣١.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل، متوسطة الحجم

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة



بدائل

- ▲ عجلات باتجاه ثابت صفحة ٣٥
- ▲ إطارات مطاطية صلبة صفحة ٣٥
- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٣٦

ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

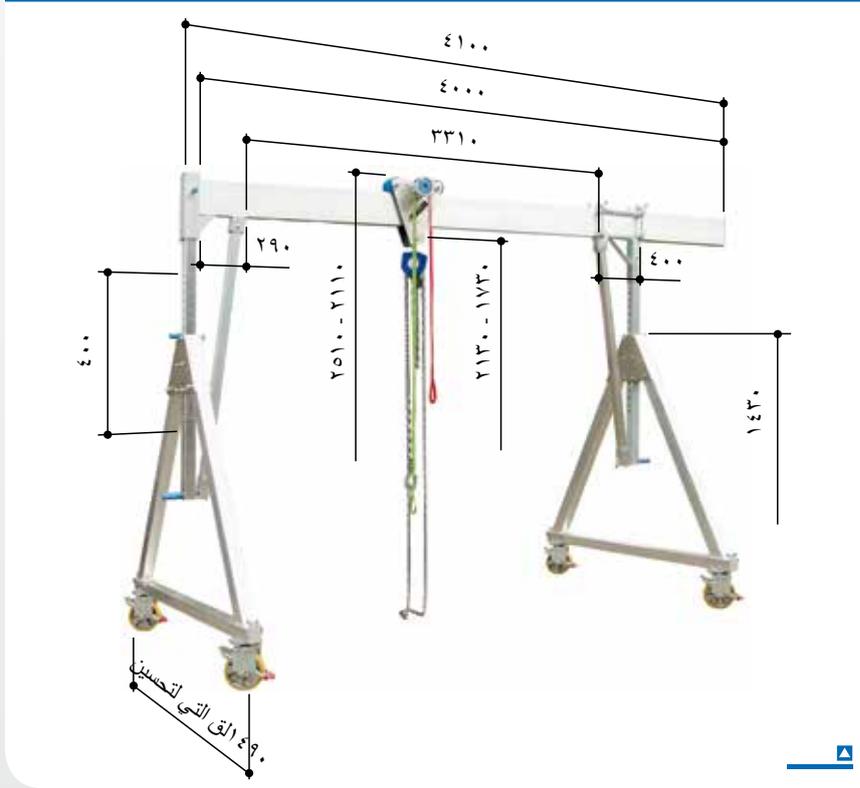
البيانات الفنية

رقم الصنف	١٤٨١٥٤٠	١٤٨١٥٤٠	١٤٨١٠٤٠
سعة التحميل	١٥٠٠	١٥٠٠	١٠٠٠
طول العارضة	٤٠٠٠	٤٠٠٠	٤٠٠٠
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٥٠ x ٢٠٠
مبيت العارضة	حد الجانبين	حد الجانبين	الجُلبَة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية
الوزن الكلي	١٩٧	١٩٧	١٨٩
عارضة من الألمنيوم	٣٩	٣٩	٣١
الحامل الجانبي	٧٠ x ٢	٧٠ x ٢	٧٠ x ٢
الحامل المتحرك	٨	٨	٨
أداة التعديل الأفقية	١٠	١٠	١٠

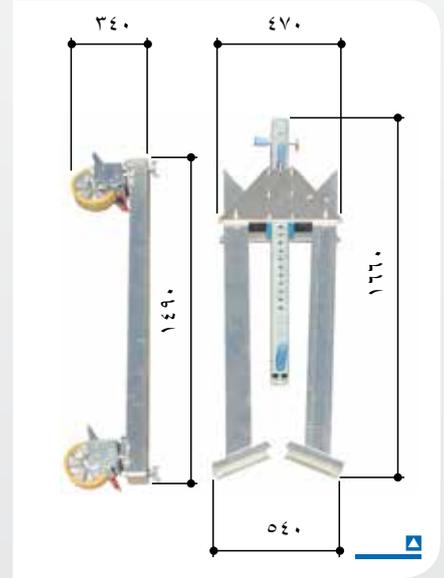
تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٣١.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، صغيرة الحجم



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عجلات باتجاه ثابت صفحة ٣٥
- ▲ إطارات مطاطية صلبة صفحة ٣٥
- ▲ عارضة من الألومنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٣٦

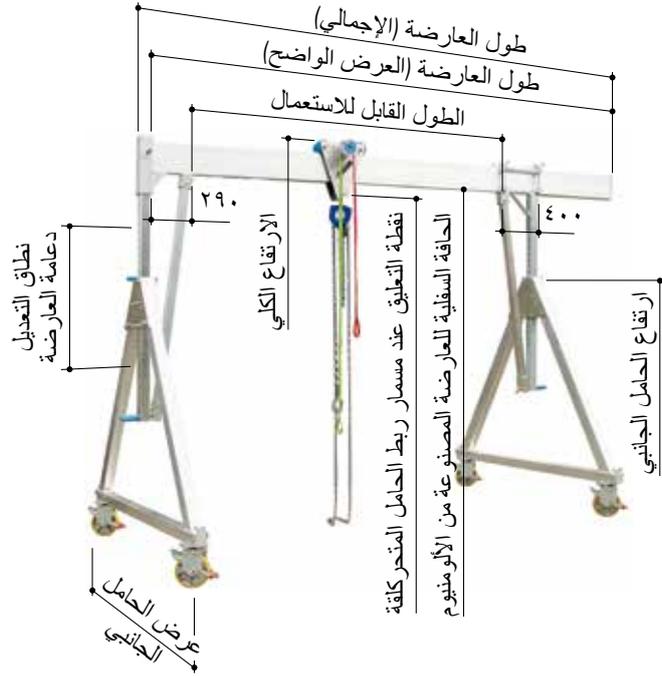
البيانات الفنية

رقم الصنف	١٤٧١٥٤٠	١٤٧١٠٤٠	
سعة التحميل	١٥٠٠	١٠٠٠	كلغ
طول العارضة	٤٠٠٠	٤٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	مم
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	٥٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	حد الجانبين	الجلبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ مع وصلة للمشبك؛ قطعة النهاية	حد الجانبين
الوزن الكلي	١٧٥	١٦٧	كلغ
عارضة من الألومنيوم	٣٩	٣١	كلغ
الحامل الجانبي	٥٩ x ٢	٥٩ x ٢	كلغ
الحامل المتحرك	٨	٨	كلغ
أداة التعديل الأفقية	١٠	١٠	كلغ

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٣١.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، قابلة للتحويل تحت الحمل،
سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ



سعة التحميل	طول العارضة		نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك		الارتفاع الكلي		الحافة السفلية للعارضة المصنوعة من الألومنيوم		نطاق التعديل	الحامل الجانبي		الوزن	رقم الصنف
	العرض الواضح	الإجمالي	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى		العرض	الارتفاع		
كلغ	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	كلغ	
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٣٢.													
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٧٣٠	٢١٣٠	٢١١٠	٢٥١٠	١٨٢٠	٢٢٢٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	١٦٧	١٤٧١٠٤٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٧٣٠	٢١٣٠	٢١١٠	٢٥١٠	١٨٠٠	٢٢٠٠	٤٠٠	١٤٩٠	١٤٣٠	١٧٥	١٤٧١٥٤٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٣٣.													
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢١٧٠	٣٠٢٠	٢٥٥٠	٣٤٠٠	٢٢٦٠	٣١١٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	١٨٩	١٤٨١٠٤٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢١٧٠	٣٠٢٠	٢٥٥٠	٣٤٠٠	٢٢٤٠	٣٠٩٠	٨٥٠	٢٠٠٠	١٨٧٠	١٩٧	١٤٨١٥٤٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم في صفحة ٣٤.													
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٥٠٠	٣٨٠٠	٢٨٨٠	٤١٨٠	٢٥٩٠	٣٨٩٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٤٠	٢٠٧	١٤٩١٠٤٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٥٠٠	٣٨٠٠	٢٨٨٠	٤١٨٠	٢٥٧٠	٣٨٧٠	١٣٠٠	٢٣٢٠	٢١٤٠	٢١٥	١٤٩١٥٤٠



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، قابلة للتحريك تحت الحمل، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ

محتويات التسليم:

قطعتان - مصد صدمات
حماية من التصادم للحامل المتحرك

قطعة واحدة - أداة تعديل أفقية متكاملة
باستخدام أداة التعديل الأفقية، يمكن تعديل الطول القابل للاستعمال للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم بسلاسة بين الحاملين الجانبيين.
عرض مسار تشغيل العارضة المصنوعة من الألمنيوم يكون متغيراً. ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة ومرونة عالية للمستخدم.

تم تزويد الرافعة القنطرية المتحركة بمشيك على الجانبين بين العارضة المصنوعة من الألمنيوم والحامل الجانبي.
وهذه الوصلة مناسبة لتحقيق المزيد من ثبات الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم.

إن نظام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم ما هو إلا بنية تتميز إلى حد كبير بقابلية التحريك والمرونة وارتفاع وطول قابليين للتعديل، كما أنها قائمة بذاتها.
يمكن تركيب هذه الرافعة وفكها في أقل وقت وبخطوات عمل قليلة.
ولا توجد أية تغييرات هيكلية ضرورية (على سبيل المثال تثبيت وتد أو ما شابه ذلك).

قطعتان - حامل جانبي، قابل للطي
مع دعائتين للعارضة بارتفاع قابل للتعديل ومصنوعتين من أشكال خاصة من الألمنيوم

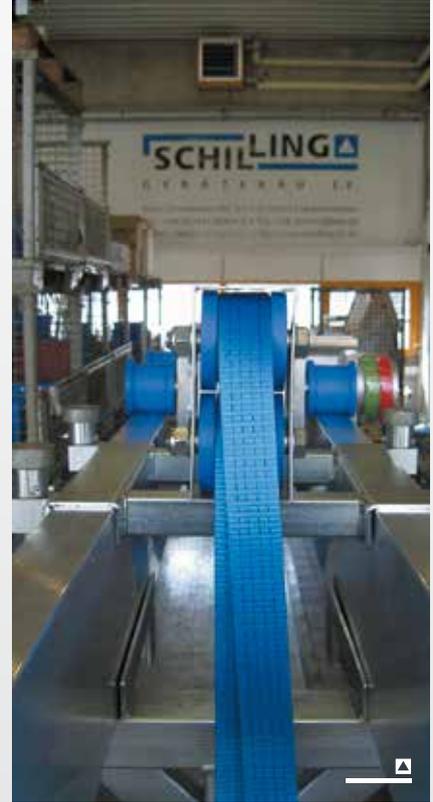
- المسافة بين الثقوب: ٥٠ مم
مع ٤ عجلات من الصلب

- بطانة متينة من البولي يوريثان
- مع عجلة متكاملة وفرملة ذات محمل حلقي دوار
- قطر العجلة: ٢٠٠ مم
- عرض العجلة: ٥٠ مم

يمكن طي الحاملين الجانبيين بسهولة، ومن ثم تتوافر مساحة لتخزينهما ونقلهما.

قطعة واحدة - عارضة مصنوعة من شكل خاص من الألمنيوم

قطعة واحدة - حامل متحرك مزود بفرملة يدوية
في الحامل المتحرك مثلاً، ستكون الرافعة (الرافعة ذات السلسلة) أو أشرطة الرفع المناسبة مشبوكة.
يمكن نقل الحامل المتحرك بسلاسة على العارضة المصنوعة من الألمنيوم، كما يمكن تثبيته في أي مكان.





عارضه مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي



الصورة: رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة واحدة



العارضه المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي!

هذه الإضافة الأخيرة هي نتيجة تطوير آخر لمجموعتنا الممنوعة الواسعة من الرافعات والملحقات. ومن خلال التطلعات الخاصة بنا في التحسين، نقدم لكم الآن العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.

ابتكار لعملائنا

انطلاقاً من رغبتكم في السرعة والابتكار والتحسين، فضلاً عن توفير منتجات تتميز بجودة متطورة، نود أن نلهمكم. وبما أننا قادرون على توفير حوامل جانبية من الألمنيوم في ظل وجود بديل لقابلية الطي، فقد قمنا الآن بتحويل الجزء الأكثر طولاً وإرهاقاً في برنامج التسليم لدينا إلى عارضة مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي. ويمكن أيضاً استخدام قطعتي العارضة المنفصلتين كعارضتين مزدوجتين منفردتين من الألمنيوم.

توفير مزيد من المساحة

▲ شراء رافعة قنطرية متحركة كاملة من الألمنيوم بما في ذلك العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.
▲ ترقية الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الموجودة بالفعل لديك.

يتألف رقم الصنف مما يلي:

رافعة قنطرية متحركة جديدة من الألمنيوم: رقم صنف الرافعة القياسية (يرجى مقارنة الصفحات من ٢٤ إلى ٢٧) - ١٠

أمثلة:

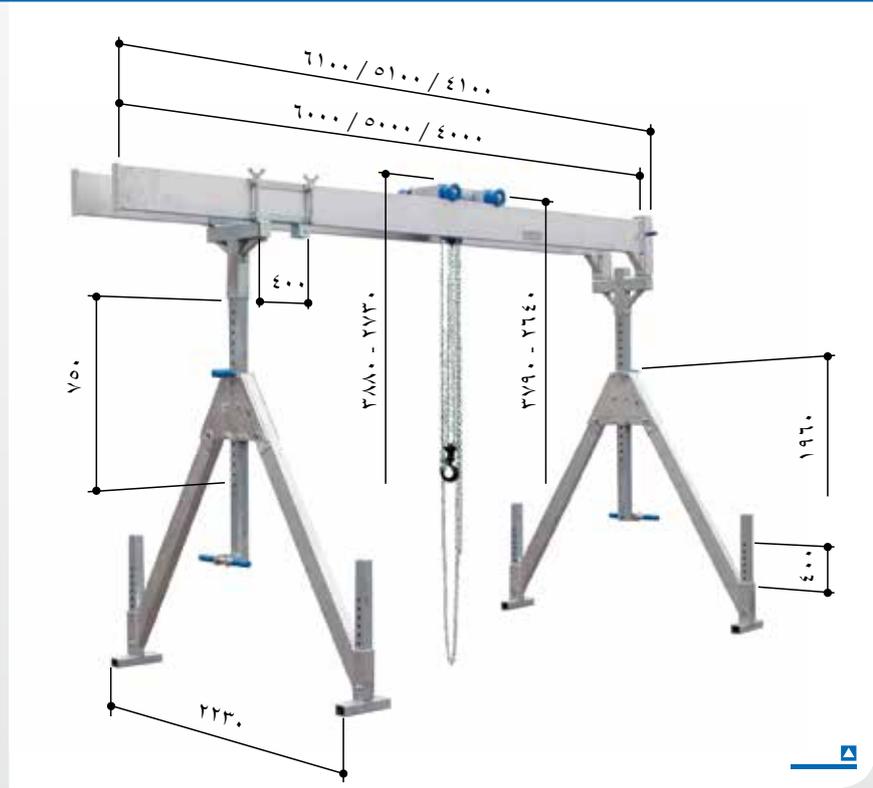
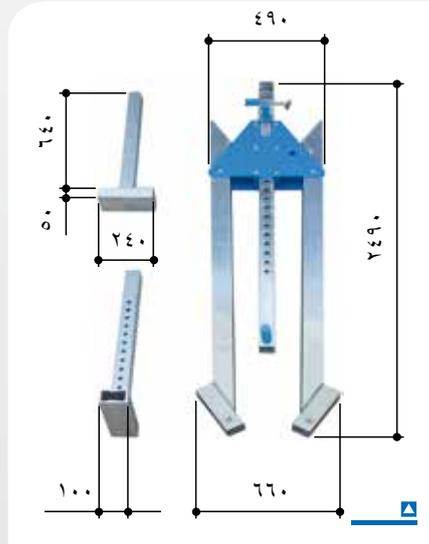
رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، عارضة مزدوجة متوسطة الحجم، سعة التحميل ٣٠٠٠ كغ
▲ مزودة بعارضة مزدوجة "قياسية" من الألمنيوم، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٥٣٣٠٤٠
▲ مزودة بعارضة مزدوجة من الألمنيوم "قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي"، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٠-١٥٣٣٠٤٠

هذه العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي تناسب الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الواردة بالتفصيل في الصفحات من ٢٤ إلى ٢٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٣٠٠٠ كلغ

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



بدائل

- عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال
- والتوصيل على التوالي صفحة ٢٨

ملحقات

- كتيبة جدارية صفحة ٧٨
- طقم عجلات صفحة ٧٩
- ناقل رافعة صفحة ٨٠
- رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ونش يدوي صفحة ٨٤
- عارضة تمديد جانبية صفحة ٨٥
- صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

البيانات الفنية

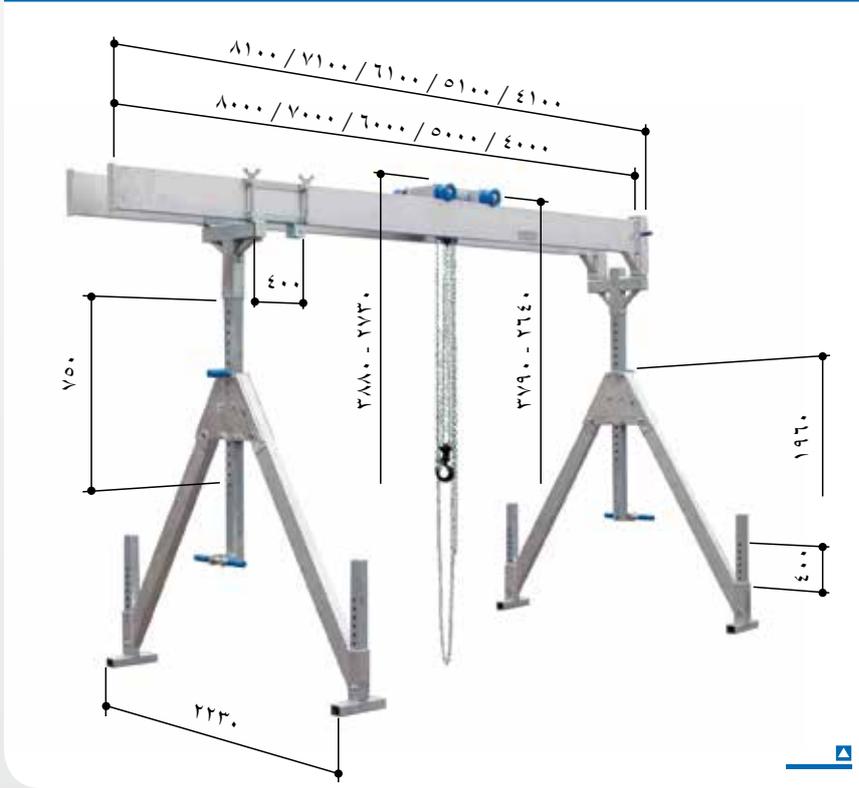
رقم الصنف	١٥٣٣.٤٠	١٥٣٣.٥٠	١٥٣٣.٦٠		
سعة التحميل	٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠	كلغ	
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	مم	
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	مم	
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	مم	
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهائية				
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	مم	
الوزن الكلي	٢٤٨	٣٠٦	٣٣٢	كلغ	
عارضة من الألمنيوم	٣٩ x ٢	٦٨ x ٢	٨١ x ٢	كلغ	
الحامل الجانبي	٦٠ x ٢	٦٠ x ٢	٦٠ x ٢	كلغ	
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	كلغ	
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	٢٣	كلغ	
ركيزة العارضة	١٠	١٠	١٠	كلغ	

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

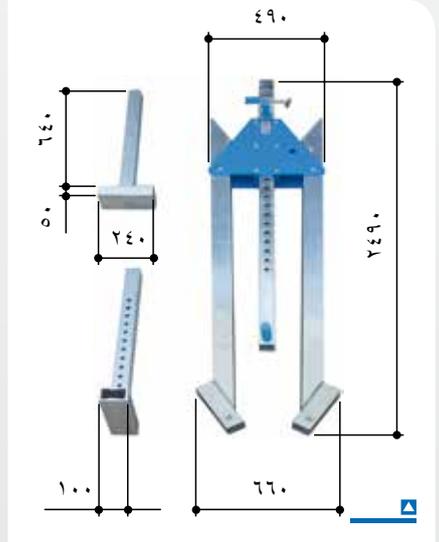
تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٢٥.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٢٠٠٠ كلغ



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ طقم عجلات صفحة ٧٩
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ عارضة تمديد جانبية صفحة ٨٥
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٢٨

حامل جانبي مطوي



البيانات الفنية

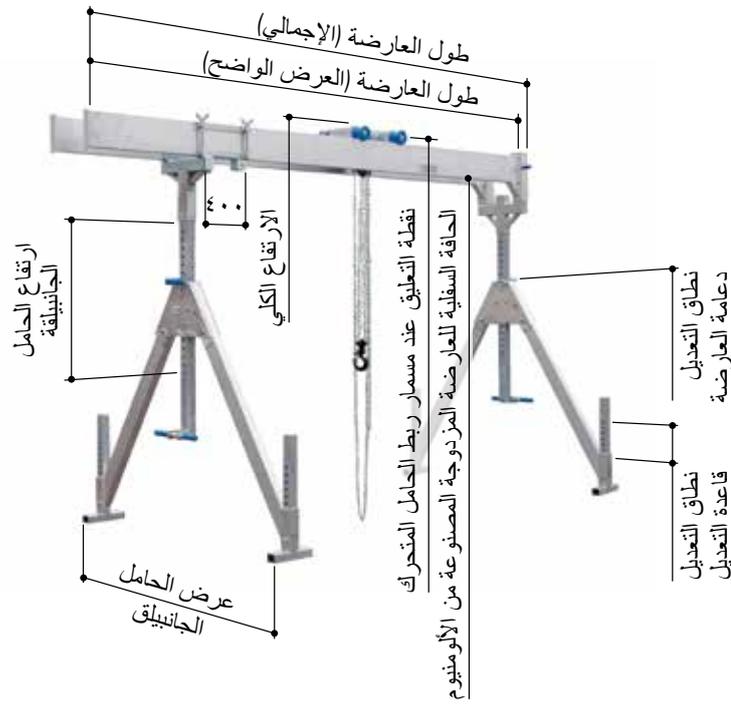
رقم الصنف	١٥٣٢.٠٨٠	١٥٣٢.٠٧٠	١٥٣٢.٠٦٠	١٥٣٢.٠٥٠	١٥٣٢.٠٤٠
سعة التحميل	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠
طول العارضة	٨٠٠٠	٧٠٠٠	٦٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠
دعامة العارضة	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١	٨١ x ٨١
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠*	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجُلْبَة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية				
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
الوزن الكلي	٣٨٤	٣٠٢	٢٨٤	٢٦٦	٢٤٨
عارضة من الألمنيوم	١٠٧ x ٢	٦٦ x ٢	٥٧ x ٢	٤٨ x ٢	٣٩ x ٢
الحامل الجانبي	٦٠ x ٢	٦٠ x ٢	٦٠ x ٢	٦٠ x ٢	٦٠ x ٢
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
أداة التعديل الأفقية	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣	٢٣
ركيزة العارضة	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٢٥.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٢٠٠٠ و ٣٠٠٠ كلغ



سعة التحميل	طول العارضة		نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك		الارتفاع الكلي		الحافة السفلية للعارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم		نطاق التعديل		الحامل الجانبي		الوزن	رقم الصنف
	العرض الواضح	الإجمالي	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	دعامة العارضة	قدم التعديل	العرض	الارتفاع		
كلغ	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	كلغ	
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٢٦.														٢٠٠٠ كلغ
٢٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٢٤٨	١٥٣٢٠٤٠
٢٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٢٦٦	١٥٣٢٠٥٠
٢٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٢٨٤	١٥٣٢٠٦٠
٢٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٣٠٢	١٥٣٢٠٧٠
٢٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٣٨٤	١٥٣٢٠٨٠
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٢٧.														٣٠٠٠ كلغ
٣٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٢٤٨	١٥٣٣٠٤٠
٣٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٣٠٦	١٥٣٣٠٥٠
٣٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٦٤٠	٣٧٩٠	٢٧٣٠	٣٨٨٠	٢٣٨٠	٣٥٣٠	٧٥٠	٤٠٠	٢٢٣٠	١٩٦٠	٣٣٢	١٥٣٣٠٦٠



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ٢٠٠٠ و ٣٠٠٠ كلغ

محتويات التسليم:

قطعة واحدة - أداة تعديل أفقية متكاملة
باستخدام أداة التعديل الأفقية، يمكن تعديل الطول القابل للاستعمال للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بسلاسة بين الحاملين الجانبيين.
عرض مسار تشغيل العارضة المزدوجة المصنوعة من الألومنيوم يكون متغيراً.
ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة ومرونة عالية للمستخدم.

قطعة واحدة - ركائز للعارضة
سيتم إدراج العارضتين المصنوعتين من الألومنيوم وتثبيتهما هنا. بالإضافة إلى ذلك، يضمن هذا المكون التوازي للعارضة المزدوجة المصنوعة من الألومنيوم.

إن نظام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم ما هو إلا بنية تتميز إلى حد كبير بقابلية التحريك والمرونة وارتفاع وطول قابلين للتعديل، كما أنها قائمة بذاتها.
ويمكن تركيب هذه الرافعة وفكها في أقل وقت وبخطوات عمل قليلة نسبياً.
ولا توجد أية تغييرات هيكلية ضرورية (على سبيل المثال تثبيت وتد أو ما شابه ذلك).

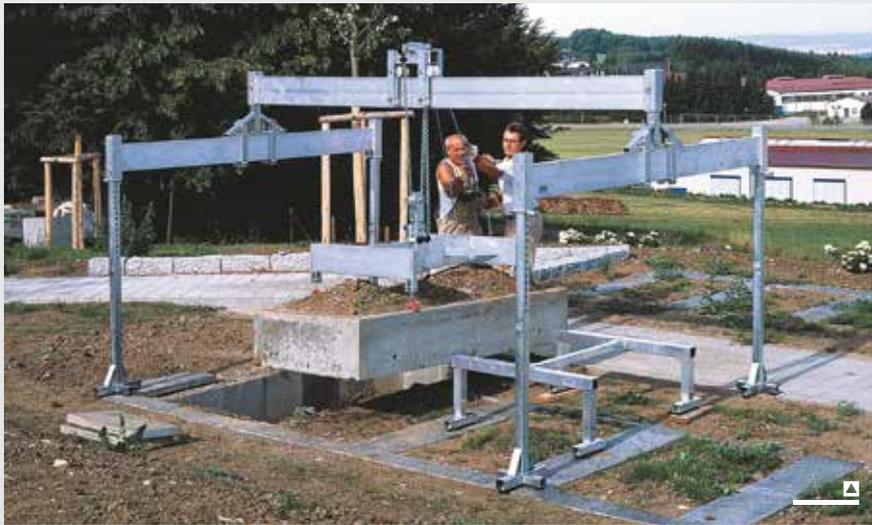
قطعتان - حامل جانبي، قابل للطي
مع دعمتين للعارضة بارتفاع قابل للتعديل ومصنوعتين من أشكال خاصة من الألومنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٥٠ مم
مع أربعة قواعد للتعديل مصنوعة من أشكال خاصة من الألومنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٤٠ مم
يمكن طي الحاملين الجانبيين بسهولة، ومن ثم تتوافر مساحة لتخزينهما ونقلهما.

مجموعة واحدة - عوارض مصنوعة من شكل خاص من الألومنيوم
(المجموعة الواحدة = عارضتان منفردتان)

قطعة واحدة - حامل متحرك مزود بفرملة يدوية ومثبت بالأعلى
في الحامل المتحرك مثلاً، ستكون الرافعة (الرافعة ذات السلسلة) أو أشرطة الرفع المناسبة مشبوكة.
يمكن نقل الحامل المتحرك بسلاسة على العارضتين المصنوعتين من الألومنيوم، كما يمكن تثبيته في أي مكان.
بفضل الحامل المتحرك المثبت بالأعلى، يمكن استخدام الحد الأقصى للرفع بالنسبة للارتفاع الكلي.

٤ قطع - مصد صدمات
حماية من التصادم للحامل المتحرك







عارضه مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي



الصورة: رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة واحدة

العارضه المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي!

هذه الإضافة الأخيرة هي نتيجة تطوير آخر لمجموعتنا المنوعة الواسعة من الرافعات والملحقات. ومن خلال التطورات الخاصة بنا في التحسين، نقدم لكم الآن العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.

ابتكار لعملائنا

انطلاقاً من رغباتكم في السرعة والابتكار والتحسين، فضلاً عن توفير منتجات تتميز بجودة متطورة، نود أن نلهمكم. وبما أننا قادرون على توفير حوامل جانبية من الألمنيوم في ظل وجود بديل لقابلية الطي، فقد قمنا الآن بتحويل الجزء الأكثر طولاً وإرهاقاً في برنامج التسليم لدينا إلى عارضة مزدوجة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي. ويمكن أيضاً استخدام قطعتي العارضة المنفصلتين كعارضتين مزدوجتين منفردتين من الألمنيوم.

توفير مزيد من المساحة

▲ شراء رافعة قنطرية متحركة كاملة من الألمنيوم بما في ذلك العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي.
▲ ترقية الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الموجودة بالفعل لديك.

هذه العارضة المزدوجة المصنوعة من الألمنيوم والقابلة للانفصال والتوصيل على التوالي تناسب الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم الواردة بالتفصيل في الصفحات من ١٦ إلى ٢٠.

يتألف رقم الصنف مما يلي:

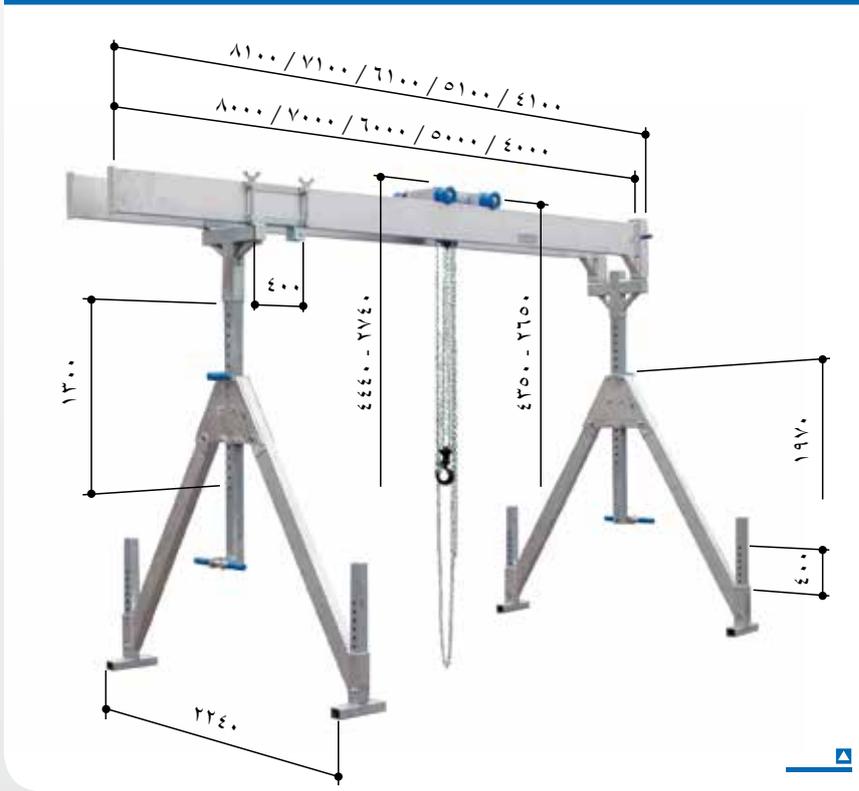
رافعة قنطرية متحركة جديدة من الألمنيوم: رقم صنف الرافعة القياسية (يرجى مقارنة الصفحات من ١٦ إلى ٢٠) - ١٠

أمثلة:

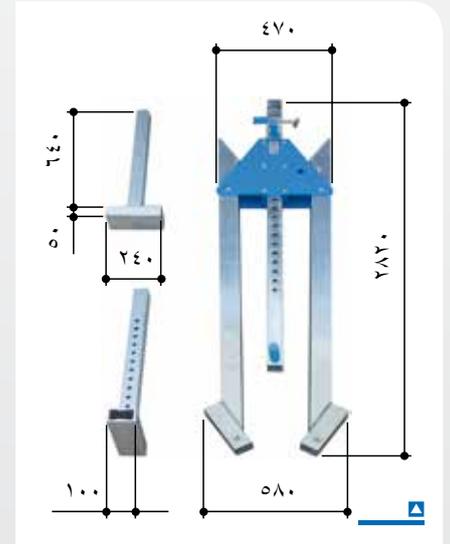
- رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، عارضة مزدوجة متوسطة الحجم، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ
- ▲ مزودة بعارضة مزدوجة "قياسية" من الألمنيوم، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٥٢١٠٤٠
- ▲ مزودة بعارضة مزدوجة من الألمنيوم "قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي"، طول العارضة ٤٠٠٠ مم: الصنف رقم ١٠-١٥٢١٠٤٠



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، عالية



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



ملحقات

صفحة ٧٨	كتيفة جدارية
صفحة ٧٩	طقم عجلات
صفحة ٨٠	ناقل رافعة
صفحة ٨١	رافعة ذات سلسلة
صفحة ٨٢	رافعة كهربائية ذات سلسلة
صفحة ٨٣	نظام كابلات / مصدر طاقة
صفحة ٨٤	شريط توجيه يدوي للحامل
صفحة ٨٤	المتحرك
صفحة ٨٤	ونش يدوي
صفحة ٨٥	عارضة تمديد جانبية
صفحة ٨٦	صندوق للنقل والتعبئة

بدائل

عارضة من الألمنيوم
قابلة للانفصال
والتوصيل على التوالي

حامل جانبي مطوي



البيانات الفنية

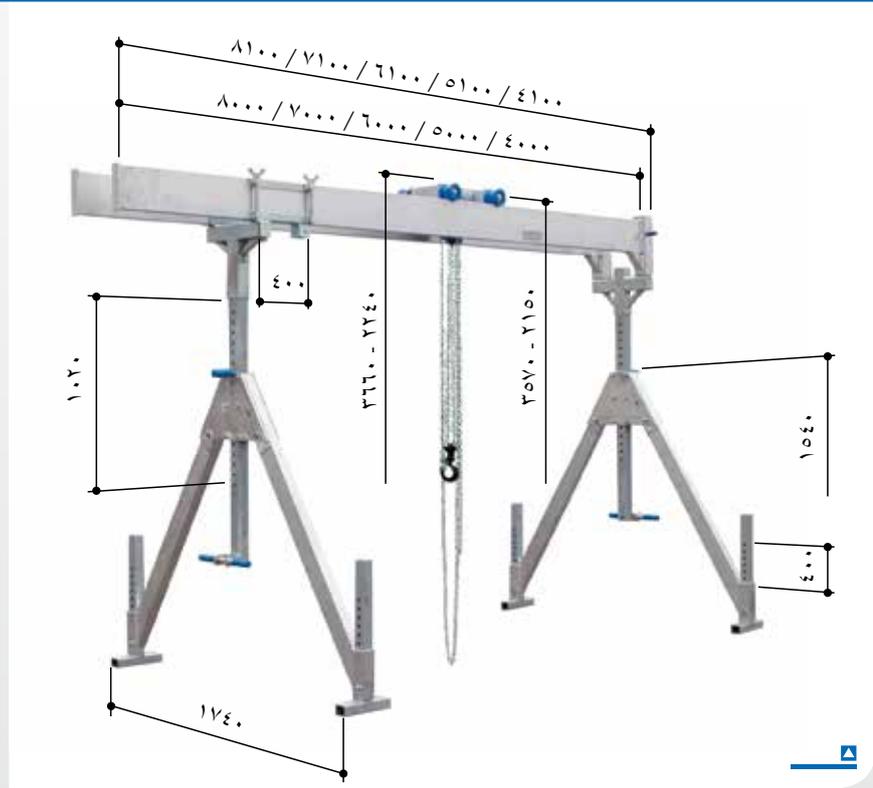
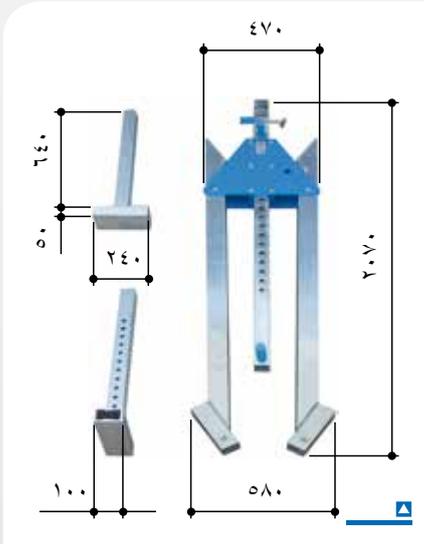
رقم الصف	١٥٣١٠٤٠	١٥٣١٠٥٠	١٥٣١٠٦٠	١٥٣١٠٧٠	١٥٣١٠٨٠	١٥٣١٥٤٠	١٥٣١٥٥٠	١٥٣١٥٦٠	١٥٣١٥٧٠	١٥٣١٥٨٠		
سعة التحميل	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	كغ	
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	مم	
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	مم	
شكل العارضة	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	مم	
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية											
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٦٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٦٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	مم	
الوزن الكلي	٢٠٨	٢٣٢	٢٦٠	٢٧٨	٢٩٦	٢٠٨	٢٣٢	٢٦٠	٢٧٨	٢٩٦	كغ	
عارضة من الألمنيوم	٣١ x ٢	٤٣ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	٧٥ x ٢	٣١ x ٢	٤٣ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	٧٥ x ٢	كغ	
الحامل الجانبي	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	كغ	
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	كغ	
أداة التعديل الأفقية	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	كغ	
ركيزة العارضة	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	كغ	

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ١٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، متوسطة الحجم

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملًا متحركًا مزودًا بفرملة
يدوية ومثبتًا بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



بدائل

عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال
والتوصيل على التوالي صفحة ٢١

ملحقات

كثيفة جدارية صفحة ٧٨
طقم عجلات صفحة ٧٩
ناقل رافعة صفحة ٨٠
رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
شريط توجيه يدوي للحامل
المتحرك صفحة ٨٤
ونش يدوي صفحة ٨٤
عارضة تمديد جانبية صفحة ٨٥
صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

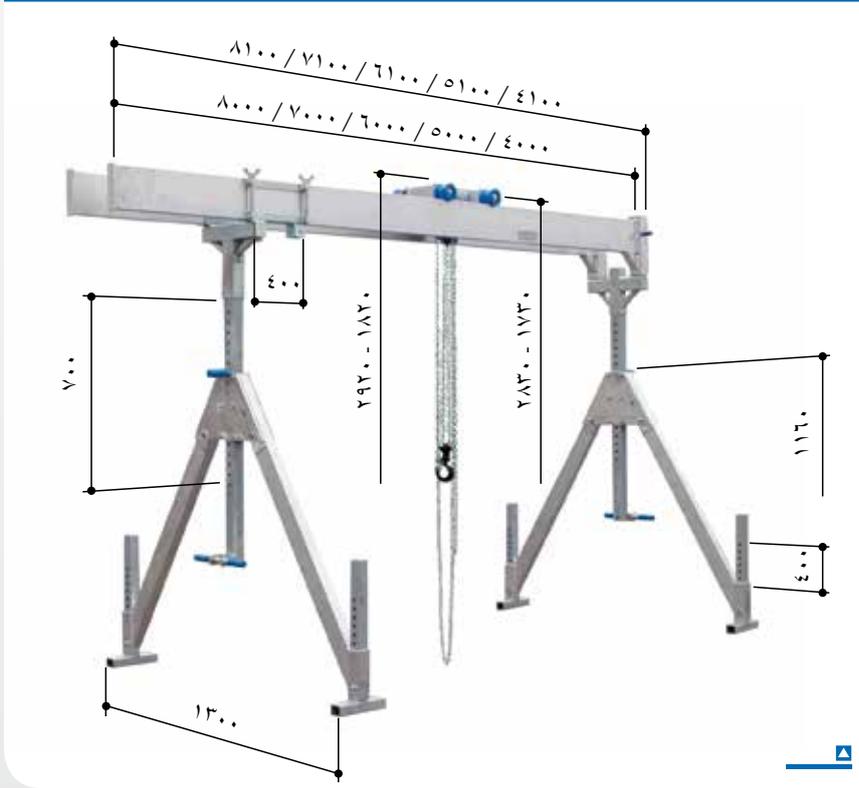
البيانات الفنية

رقم الصنف	١٥٢١٠٤٠	١٥٢١٠٥٠	١٥٢١٠٦٠	١٥٢١٠٧٠	١٥٢١٠٨٠	١٥٢١٠٤٠	١٥٢١٥٥٠	١٥٢١٥٦٠	١٥٢١٥٧٠	١٥٢١٥٨٠	
سعة التحميل	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	كغ
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	مم
شكل العارضة	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٩٢ x ٩٢ مم، بطول ٣٨٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية										
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٦٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٦٠	٢٦٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	مم
الوزن الكلي	١٦٢	١٨٦	٢١٤	٢٣٢	٢٥٠	١٦٢	١٨٦	٢١٤	٢٣٢	٢٥٠	كغ
عارضة من الألمنيوم	٣١ x ٢	٤٣ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	٧٥ x ٢	٣١ x ٢	٤٣ x ٢	٥٧ x ٢	٦٦ x ٢	٧٥ x ٢	كغ
الحامل الجانبي	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	كغ
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	كغ
أداة التعديل الأفقية	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	كغ
ركيزة العارضة	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	كغ

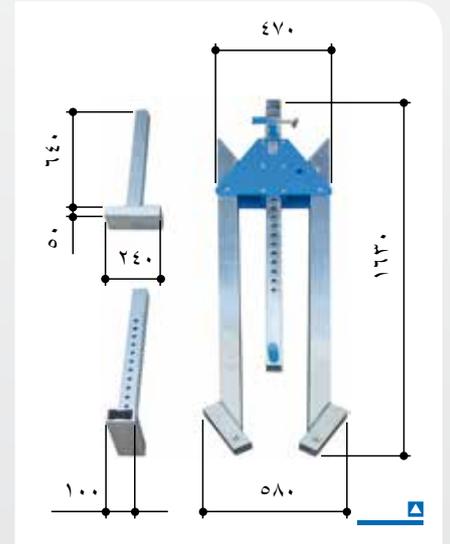
تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ١٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، صغيرة الحجم



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية ومثبتاً بالأعلى
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة
تتضمن ركائز للعارضة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ طقم عجلات صفحة ٧٩
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ عارضة تمديد جانبية صفحة ٨٥
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ٢١

حامل جانبي مطوي



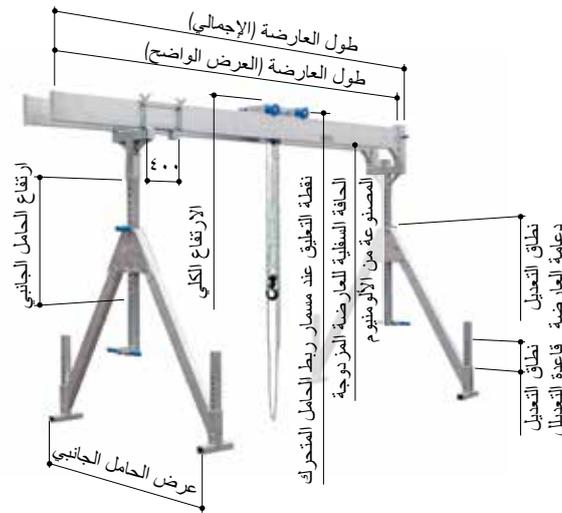
البيانات الفنية

رقم الصنف	١٥١١٥٨	١٥١١٥٧	١٥١١٥٦	١٥١١٥٥	١٥١١٥٤	١٥١١٥٣	١٥١١٥٢	١٥١١٥١	١٥١١٥٠	١٥١١٤٩	١٥١١٤٨	١٥١١٤٧	١٥١١٤٦	١٥١١٤٥	١٥١١٤٤	١٥١١٤٣	١٥١١٤٢	١٥١١٤١	١٥١١٤٠	
سعة التحميل	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠
طول العارضة	٨٠٠٠	٧٠٠٠	٦٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠	١٥٠٠	١٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠	١٥٠٠	١٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠	١٥٠٠
دعامة العارضة	٦١ x ٦١																			
شكل العارضة	٦٠ x ٢٢٠																			
مبيت العارضة	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
العرض الواضح للعارضة المصنوعة من الألمنيوم	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
الوزن الكلي	٢٤٤	٢٢٦	٢٠٨	١٨٠	١٥٦	١٣٨	١٢٠	١٠٢	٨٤	٦٦	٤٨	٣٠	١٢	١٠٦	١٨٠	٢٠٨	٢٢٦	٢٤٤	٢٤٤	٢٤٤
عارضة من الألمنيوم	٧٥ x ٢	٦٦ x ٢	٥٧ x ٢	٤٣ x ٢	٣١ x ٢	٢٠ x ٢	١٠ x ٢	٥ x ٢	٣ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢	١ x ٢
الحامل الجانبي	٢٤ x ٢																			
الحامل المتحرك	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧	١٧
أداة التعديل الأفقية	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١	٢١
ركيزة العارضة	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ١٧.



رافعات قنطرية متحركة من الألمونيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ١٠٠٠ و ١٥٠٠ كلغ



سعة التحميل	طول العارضة		نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك		الإرتفاع الكلي		الحافة السفلية للعارضة المزدوجة من الألمونيوم		نطاق التعديل		الحامل الجانبي		الوزن	رقم الصنف
	العرض الواضح	الإجمالي	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	دعامة العارضة	قدم التعديل	العرض	الإرتفاع		
كلغ	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	كلغ	
صغيرة														
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمونيوم في صفحة ١٨.														
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٩٠	٢٥٩٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٥٦	١٥١١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٩٠	٢٥٩٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٨٠	١٥١١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٧٠	٢٥٧٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٢٠٨	١٥١١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٧٠	٢٥٧٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٢٢٦	١٥١١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٧٠	٢٥٧٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٢٤٤	١٥١١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٩٠	٢٥٩٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٥٦	١٥١١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٩٠	٢٥٩٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٨٠	١٥١١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٧٠	٢٥٧٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٢٠٨	١٥١١٥٦٠
١٥٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٧٠	٢٥٧٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٢٢٦	١٥١١٥٧٠
١٥٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	١٧٣٠	٢٨٣٠	١٨٢٠	٢٩٢٠	١٤٧٠	٢٥٧٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٢٤٤	١٥١١٥٨٠
متوسطة														
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمونيوم في صفحة ١٩.														
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٩١٠	٣٣٣٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٦٢	١٥٢١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٩١٠	٣٣٣٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٨٦	١٥٢١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٨٩٠	٣٣١٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٢١٤	١٥٢١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٨٩٠	٣٣١٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٢٣٢	١٥٢١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٨٩٠	٣٣١٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٢٥٠	١٥٢١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٩١٠	٣٣٣٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٦٢	١٥٢١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٩١٠	٣٣٣٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٨٦	١٥٢١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٨٩٠	٣٣١٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٢١٤	١٥٢١٥٦٠
١٥٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٨٩٠	٣٣١٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٢٣٢	١٥٢١٥٧٠
١٥٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢١٥٠	٣٥٧٠	٢٢٤٠	٣٦٦٠	١٨٩٠	٣٣١٠	١٠٢٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٢٥٠	١٥٢١٥٨٠
عالية														
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمونيوم في صفحة ٢٠.														
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٤١٠	٤١١٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٠٨	١٥٣١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٤١٠	٤١١٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٣٢	١٥٣١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٦٠	١٥٣١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٧٨	١٥٣١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٩٦	١٥٣١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٤١٠	٤١١٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٠٨	١٥٣١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٤١٠	٤١١٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٣٢	١٥٣١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٦٠	١٥٣١٥٦٠
١٥٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٧٨	١٥٣١٥٧٠
١٥٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٦٥٠	٤٣٥٠	٢٧٤٠	٤٤٤٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٩٦	١٥٣١٥٨٠



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، نموذج ثابت، مزودة بعارضة مزدوجة، سعة التحميل ١٠٠٠ و ١٥٠٠ كلغ

محتويات التسليم:

- ٤ قطع - مصد صدمات
حماية من التصادم للحامل المتحرك
- قطعة واحدة - أداة تعديل أفقية متكاملة
باستخدام أداة التعديل الأفقية، يمكن تعديل الطول القابل للاستعمال للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بسلاسة بين الحاملين الجانبيين.
عرض مسار تشغيل العارضة المزدوجة المصنوعة من الألومنيوم يكون متغيراً.
ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة ومرونة عالية للمستخدم.
- قطعة واحدة - ركائز للعارضة
سيتم إدراج العارضتين المصنوعتين من الألومنيوم وتثبيتهما هنا. بالإضافة إلى ذلك، يضمن هذا المكون التوازي للعارضة المزدوجة المصنوعة من الألومنيوم.
- إن نظام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم ما هو إلا بنية تتميز إلى حد كبير بقابلية التحريك والمرونة وارتفاع وطول قابلين للتعديل، كما أنها قائمة بذاتها.
يمكن تركيب هذه الرافعة وفكها في أقل وقت وبخطوات عمل قليلة. ولا توجد أية تغييرات هيكلية ضرورية (على سبيل المثال تثبيت وتد أو ما شابه ذلك).
- قطعتان - حامل جانبي، قابل للطي
مع دعمتين للعارضة بارتفاع قابل للتعديل ومصنوعتين من أشكال خاصة من الألومنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٥٠ مم
مع أربعة قواعد للتعديل مصنوعة من أشكال خاصة من الألومنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٤٠ مم
يمكن طي الحاملين الجانبيين بسهولة، ومن ثم تتوافر مساحة لتخزينهما ونقلهما.
- مجموعة واحدة - عوارض مصنوعة من شكل خاص من الألومنيوم (المجموعة الواحدة = عارضتان منفردتان)
- قطعة واحدة - حامل متحرك مزود بفرملة يدوية ومثبت بالأعلى
في الحامل المتحرك مثلاً، ستكون الرافعة (الرافعة ذات السلسلة) أو أشرطة الرفع المناسبة مشبوكة.
يمكن نقل الحامل المتحرك بسلاسة على العارضتين المصنوعتين من الألومنيوم، كما يمكن تثبيته في أي مكان.
بفضل الحامل المتحرك المثبت بالأعلى، يمكن استخدام الحد الأقصى للرفع بالنسبة للارتفاع الكلي.







عارضه من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي



العارضه المصنوعه من الألمنيوم والقابله للانفصال والتوصيل على التوالي!

هذه الإضافة الأخيرة هي نتيجة تطوير آخر لمجموعتنا المنوعة الواسعة من الرافعات والملحقات. ومن خلال التطورات الخاصة بنا في التحسين، نقدم لكم الآن العارضه المصنوعه من الألمنيوم والقابله للانفصال والتوصيل على التوالي.

ابتكار لعملائنا

انطلاقاً من رغباتكم في السرعة والابتكار والتحسين، فضلاً عن توفير منتجات تتميز بجودة متطورة، نود أن نلهمكم. وبما أننا قادرون على توفير حوامل جانبية من الألمنيوم في ظل وجود بديل لقابلية الطي، فقد قمنا الآن بتحويل الجزء الأكثر طولاً وإرهاقاً في برنامج التسليم لدينا إلى عارضه من الألمنيوم قابله للانفصال والتوصيل على التوالي. ويمكن أيضاً استخدام قطعتي العارضه المنفصلتين كعارضتين منفردتين من الألمنيوم.

توفير مزيد من المساحة

▲ شراء رافعة قنطرية متحركة كاملة من الألمنيوم بما في ذلك العارضه المصنوعه من الألمنيوم والقابله للانفصال والتوصيل على التوالي.
▲ ترقية الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعه من الألمنيوم الموجودة بالفعل لديك.

هذه العارضه المصنوعه من الألمنيوم والقابله للانفصال والتوصيل على التوالي تناسب الرافعات القنطرية المتحركة المصنوعه من الألمنيوم الوارده بالتفصيل في الصفحات من ٨ إلى ١٢.

يتألف رقم الصنف مما يلي:

رافعة قنطرية متحركة جديدة من الألمنيوم: رقم صنف الرافعة القياسية (يرجى مقارنة الصفحات من ٨ إلى ١٢) - ١٠-

أمثلة:

رافعة قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت،

متوسطة الحجم، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ

▲ مزودة بعارضه "قياسية" من الألمنيوم، طول العارضه ٤٠٠٠ مم:

الصنف رقم ١٣٢١٠٤٠

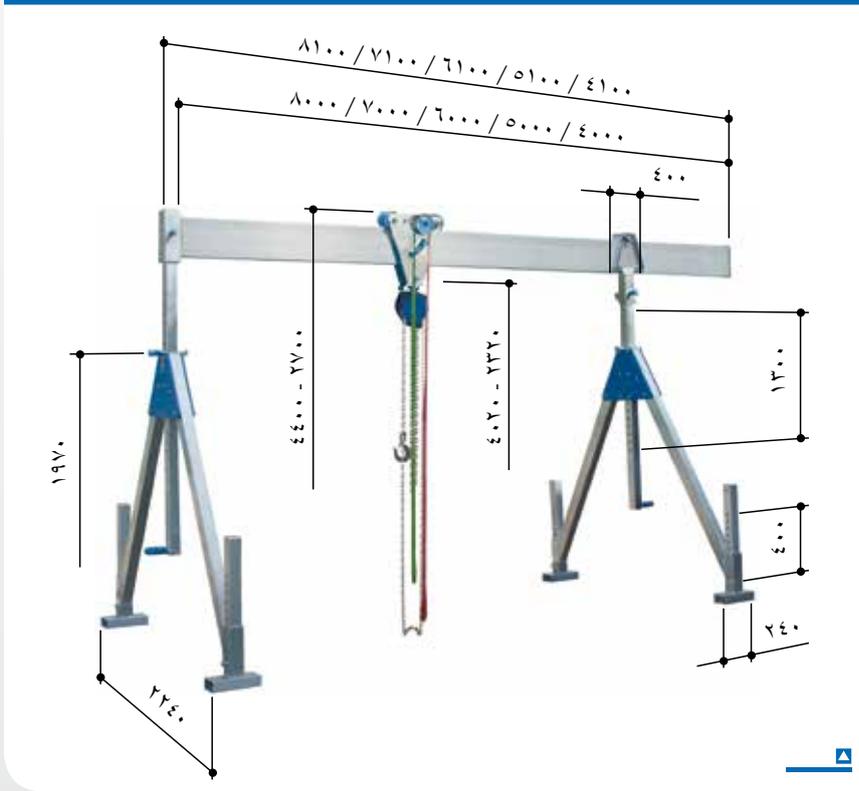
▲ مزودة بعارضه من الألمنيوم "قابله للانفصال والتوصيل على

التوالي"، طول العارضه ٤٠٠٠ مم:

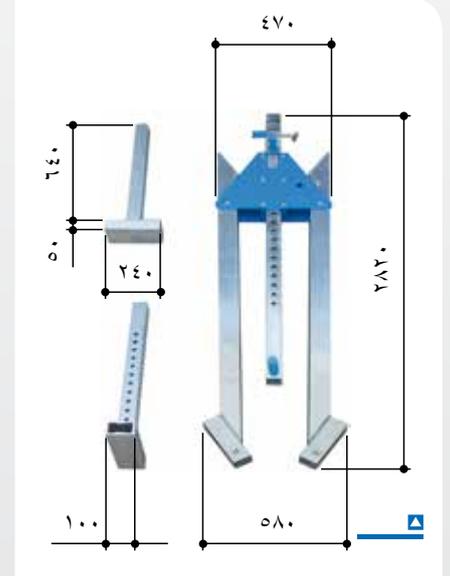
الصنف رقم ١٠-١٣٢١٠٤٠



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، عالية



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ طقم عجلات صفحة ٧٩
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ عارضة تمديد جانبية صفحة ٨٥
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ١٣

حامل جانبي مطوي



البيانات الفنية

رقم الصف	١٣٣١٠٤٠	١٣٣١٠٥٠	١٣٣١٠٦٠	١٣٣١٠٧٠	١٣٣١٠٨٠	١٣٣١٥٤٠	١٣٣١٥٥٠	١٣٣١٥٦٠	
سعة التحميل	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	كغ
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	٧١ x ٧١	مم
شكل العارضة	٥٠ x ٢٠	٥٠ x ٢٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٨٢ x ٨٢ مم، بطول ٢٧٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية								
الوزن الكلي	١٤٩	١٦١	١٧٥	١٨٤	٢٢٥	١٥٧	١٨٦	١٩٩	كغ
عارضة من الألمنيوم	٣١	٤٣	٥٧	٦٦	١٠٧	٣٩	٦٨	٨١	كغ
الحامل الجانبي	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	٥٠ x ٢	كغ
الحامل المتحرك	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	كغ
أداة التعديل الأفقية	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	كغ

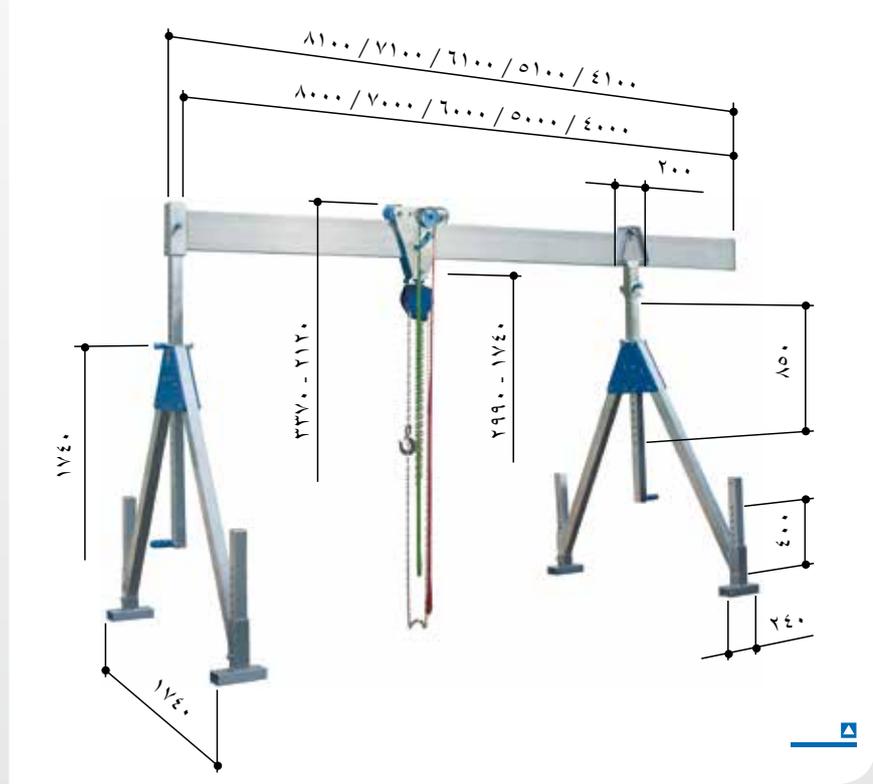
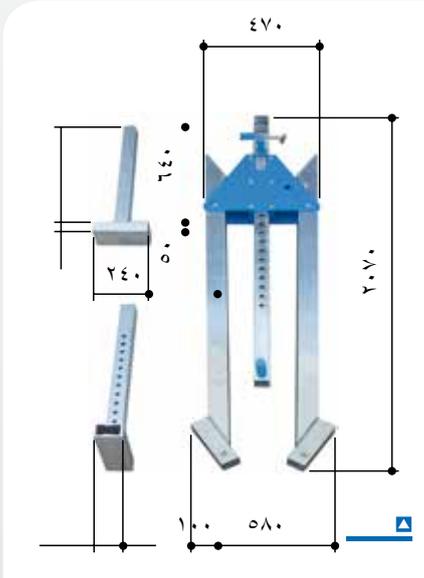
* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٩.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، متوسطة الحجم

مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة



حامل جانبي مطوي

بدائل

- عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التواليصفحة ١٣

ملحقات

- كتيفة جداريةصفحة ٧٨
- طقم عجلاتصفحة ٧٩
- ناقل رافعةصفحة ٨٠
- رافعة ذات سلسلةصفحة ٨١
- رافعة كهربائية ذات سلسلةصفحة ٨٢
- نظام كابلات / مصدر طاقةصفحة ٨٣
- شريط توجيه يدوي للحامل المتحركصفحة ٨٤
- ونش يدويصفحة ٨٤
- عارضة تمديد جانبيةصفحة ٨٥
- صندوق للنقل والتعبئةصفحة ٨٦

البيانات الفنية

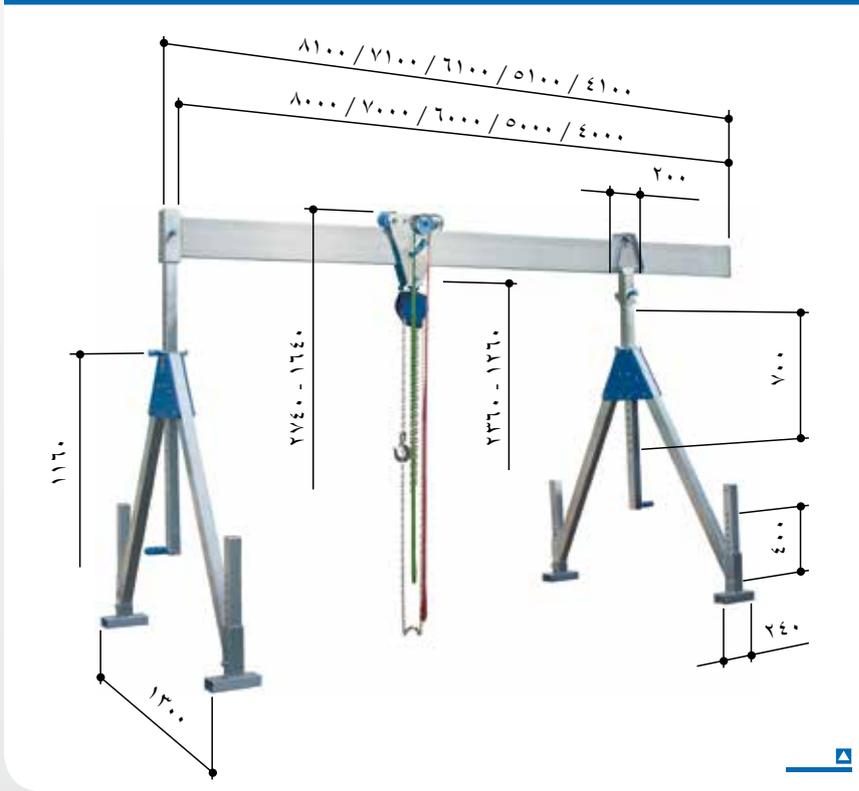
رقم الصنف	١٣٢١٠٤٠	١٣٢١٠٥٠	١٣٢١٠٦٠	١٣٢١٠٧٠	١٣٢١٠٨٠	١٣٢١٠٩٠	١٣٢١١٠٠	١٣٢١١١٠	١٣٢١١٢٠
سعة التحميل	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٦٠٠٠
دعامة العارضة	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١
شكل العارضة	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجلبة ٨٢ x ٨٢ مم، بطول ٢٧٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية								
الوزن الكلي	٩٧	١٠٩	١٢٣	١٣٢	١٧٣	١٠٥	١٣٤	١٤٧	١٤٧
عارضة من الألمنيوم	٣١	٤٣	٥٧	٦٦	١٠٧	٣٩	٦٨	٨١	٨١
الحامل الجانبي	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢	٢٧ x ٢
الحامل المتحرك	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨
أداة التعديل الأفقية	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

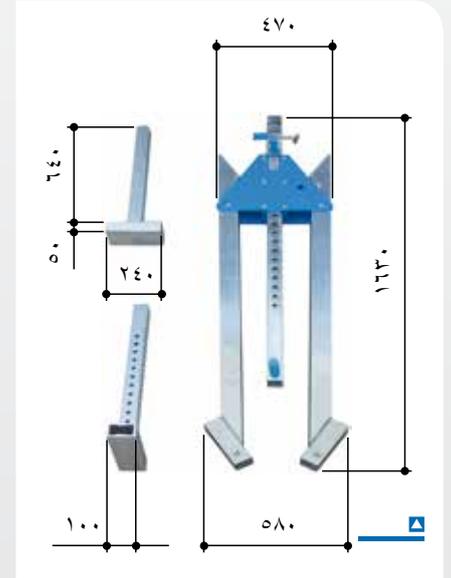
تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٩.



رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم، نموذج ثابت، صغيرة الحجم



مع حاملين جانبيين قابلين للطي
تتضمن حاملاً متحركاً مزوداً بفرملة
يدوية
تتضمن أداة تعديل أفقية متكاملة



ملحقات

- ▲ كتيفة جدارية صفحة ٧٨
- ▲ طقم عجلات صفحة ٧٩
- ▲ ناقل رافعة صفحة ٨٠
- ▲ رافعة ذات سلسلة صفحة ٨١
- ▲ رافعة كهربائية ذات سلسلة صفحة ٨٢
- ▲ نظام كابلات / مصدر طاقة صفحة ٨٣
- ▲ شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك صفحة ٨٤
- ▲ ونش يدوي صفحة ٨٤
- ▲ عارضة تمديد جانبية صفحة ٨٥
- ▲ صندوق للنقل والتعبئة صفحة ٨٦

بدائل

- ▲ عارضة من الألمنيوم قابلة للانفصال والتوصيل على التوالي صفحة ١٣

حامل جانبي مطوي



البيانات الفنية

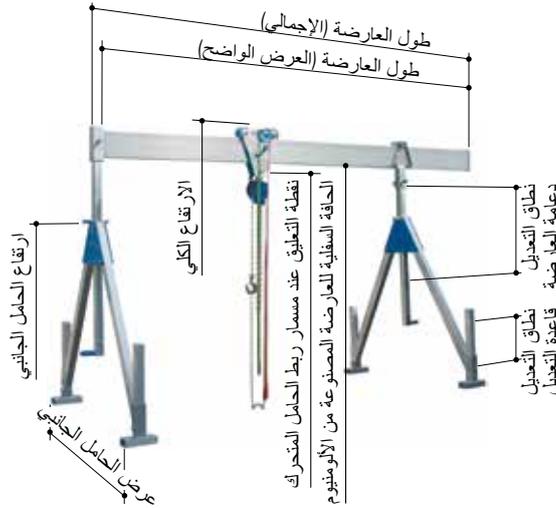
رقم الصنف	١٣١١٠٤٠	١٣١١٠٥٠	١٣١١٠٦٠	١٣١١٠٧٠	١٣١١٠٨٠	١٣١١٥٤٠	١٣١١٥٥٠	١٣١١٥٦٠	
سعة التحميل	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	كغ
طول العارضة	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	مم
دعامة العارضة	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	٦١ x ٦١	مم
شكل العارضة	٥٠ x ٢٠٠	٥٠ x ٢٠٠	٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	*٦٠ x ٢٢٠	مم
مبيت العارضة	أحد الجانبين: الجُلية ٨٢ x ٨٢ مم، بطول ٢٧٠ مم؛ الجانب الآخر: قطعة النهاية								
الوزن الكلي	٩١	١٠٣	١١٧	١٢٦	١٦٧	٩٩	١٢٨	١٤١	كغ
عارضة من الألمنيوم	٣١	٤٣	٥٧	٦٦	١٠٧	٣٩	٦٨	٨١	كغ
الحامل الجانبي	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	٢٤ x ٢	كغ
الحامل المتحرك	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	٨	كغ
أداة التعديل الأفقية	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	٤	كغ

* مع سماكة أكبر للشكل (نحو الداخل)

تجدون نظرة عامة حول هذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمنيوم في صفحة ٩.



رافعات قنطرية متحركة من الألمونيوم، نموذج ثابت، سعة التحميل ١٠٠٠ كغ و ١٥٠٠ كغ



سعة التحميل	طول العارضة		نقطة التعليق عند مسمار ربط الحامل المتحرك		الارتفاع الكلي		الحافة السفلية للعارضة من الألمونيوم		نطاق التعديل		الحامل الجانبي		الوزن	رقم الصنف
	العرض الواضح	الإجمالي	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى	دعامة العارضة	قدم التعديل	العرض	الارتفاع		
كغ	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	مم	كغ	
صغيرة														
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمونيوم في صفحة ١٠.														
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٥٠	٢٤٥٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٩١	١٣١١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٥٠	٢٤٥٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٠٣	١٣١١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٣٠	٢٤٣٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١١٧	١٣١١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٣٠	٢٤٣٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٢٦	١٣١١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٣٠	٢٤٣٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٦٧	١٣١١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٣٠	٢٤٣٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	٩٩	١٣١١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٣٠	٢٤٣٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٢٨	١٣١١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	١٢٦٠	٢٣٦٠	١٦٤٠	٢٧٤٠	١٣٣٠	٢٤٣٠	٧٠٠	٤٠٠	١٣٠٠	١١٦٠	١٤١	١٣١١٥٦٠
متوسطة														
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمونيوم في صفحة ١١.														
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	٩٧	١٣٢١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٠٩	١٣٢١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٢٣	١٣٢١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٣٢	١٣٢١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٧٣	١٣٢١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٠٥	١٣٢١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٣٤	١٣٢١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	١٧٤٠	٢٩٩٠	٢١٢٠	٣٣٧٠	١٨٣٠	٣٠٨٠	٨٥٠	٤٠٠	١٧٤٠	١٥٤٠	١٤٧	١٣٢١٥٦٠
عالية														
تجدون تفاصيل خاصة بهذه الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألمونيوم في صفحة ١٢.														
١٠٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٤١٠	٤١١٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٤٩	١٣٣١٠٤٠
١٠٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٤١٠	٤١١٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٦١	١٣٣١٠٥٠
١٠٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٧٥	١٣٣١٠٦٠
١٠٠٠	٧٠٠٠	٧١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٨٤	١٣٣١٠٧٠
١٠٠٠	٨٠٠٠	٨١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	٢٢٥	١٣٣١٠٨٠
١٥٠٠	٤٠٠٠	٤١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٥٧	١٣٣١٥٤٠
١٥٠٠	٥٠٠٠	٥١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٨٦	١٣٣١٥٥٠
١٥٠٠	٦٠٠٠	٦١٠٠	٢٣٢٠	٤٠٢٠	٢٧٠٠	٤٤٠٠	٢٣٩٠	٤٠٩٠	١٣٠٠	٤٠٠	٢٢٤٠	١٩٧٠	١٩٩	١٣٣١٥٦٠



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم، نموذج ثابت، سعة التحميل ١٠٠٠ كلغ و ١٥٠٠ كلغ

محتويات التسليم:

قطعتان - مصد صدمات
حماية من التصادم للحامل المتحرك

قطعة واحدة - أداة تعديل أفقية متكاملة
باستخدام أداة التعديل الأفقية، يمكن تعديل الطول القابل للاستعمال للرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم بسلاسة بين الحاملين الجانبيين.
عرض مسار تشغيل العارضة المصنوعة من الألومنيوم يكون متغيراً. ويمثل ذلك قيمة إضافية واضحة ومرونة عالية للمستخدم.

إن نظام الرافعة القنطرية المتحركة المصنوعة من الألومنيوم ما هو إلا بنية تتميز إلى حد كبير بقابلية التحريك والمرونة وارتفاع وطول قابلين للتعديل، كما أنها قائمة بذاتها.
ويمكن تركيب هذه الرافعة وفكها في أقل وقت وبخطوات عمل قليلة نسبياً.
ولا توجد أية تغييرات هيكلية ضرورية (على سبيل المثال تثبيت وتد أو ما شابه ذلك).

قطعتان - حامل جانبي، قابل للطي
مع دعامتين للعارضة بارتفاع قابل للتعديل ومصنوعتين من أشكال خاصة من الألومنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٥٠ مم
مع أربعة قواعد للتعديل مصنوعة من أشكال خاصة من الألومنيوم
- المسافة بين الثقوب: ٤٠ مم
يمكن طي الحاملين الجانبيين بسهولة، ومن ثم تتوافر مساحة لتخزينهما ونقلهما.

قطعة واحدة - عارضة مصنوعة من شكل خاص من الألومنيوم

قطعة واحدة - حامل متحرك مزود بفرملة يدوية
في الحامل المتحرك مثلاً، ستكون الرافعة (الرافعة ذات السلسلة) أو أشرطة الرفع المناسبة مشبوكة.
يمكن نقل الحامل المتحرك بسلاسة على العارضة المصنوعة من الألومنيوم، كما يمكن تثبيته في أي مكان.



رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم

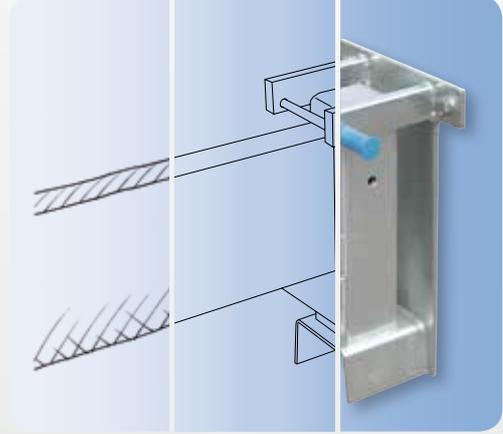






ملحقات

صفحة ٧٨	كثيفة جدارية	الصفحة رقم ٢٣٠٠ ...
صفحة ٧٩	طقم عجلات	الصفحة رقم ٢٤٠٠ ...
صفحة ٨١	رافعة ذات سلسلة	الصفحة رقم ٢٥ ...
صفحة ٨٢	رافعة كهربائية ذات سلسلة	الصفحة رقم ٢٥٠ ...
صفحة ٨٣	نظام كابلات / مصدر طاقة	الصفحة رقم ٢٥٠٩٩٩ ...
صفحة ٨٤	شريط توجيه يدوي للحامل المتحرك ونش يدوي لكافة الرافعات القنطرية	الصفحة رقم ١٩٥ ... الصفحة رقم ٢٩٥١٥٠ ...
صفحة ٨٤	المتحركة من الألمنيوم	
صفحة ٨٥	عارضه تمديد جانبية	الصفحة رقم ١٦ ...
صفحة ٨٦	صندوق للنقل والتعبئة	الصفحة رقم ٩٨٧٠ ...



معدات مصنوعة حسب الطلب

صفحة ٩٠ إلى ١٠٥	معدات مختلفة مصنوعة حسب الطلب
صفحة ١٠٦ و ١٠٧	المشروعات



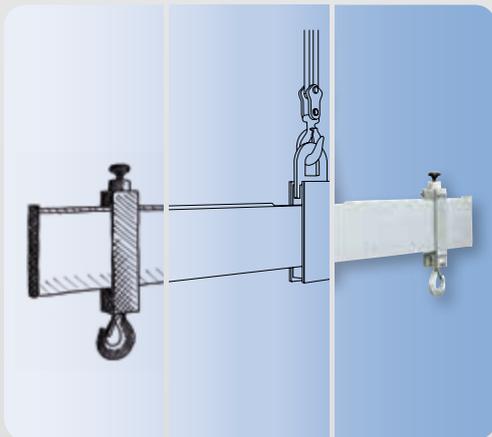


رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم



الصفحة رقم ١٣ ...	رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم نموذج ثابت
١٣ إلى ٨ صفحة	سعة التحميل ١٠٠٠ و ١٥٠٠ كلغ
الصفحة رقم ١٥ ...	رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم نموذج ثابت
٢١ إلى ١٦ صفحة	مزودة بعارضة مزدوجة سعة التحميل ١٠٠٠ و ١٥٠٠ كلغ
الصفحة رقم ١٥ ...	رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم نموذج ثابت
٢٨ إلى ٢٤ صفحة	مزودة بعارضة مزدوجة سعة التحميل ٢٠٠٠ و ٣٠٠٠ كلغ
الصفحة رقم ١٤ ...	رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم قابلة للتحريك تحت الحمل
٣٦ إلى ٣٠ صفحة	سعة التحميل ١٠٠٠ و ١٥٠٠ كلغ
الصفحة رقم ١٤ ...	رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم قابلة للتحريك تحت الحمل
٤٤ إلى ٣٨ صفحة	مزودة بعارضة مزدوجة سعة التحميل ١٠٠٠ و ١٥٠٠ كلغ
الصفحة رقم ١٤ ...	رافعات قنطرية متحركة من الألمنيوم قابلة للتحريك تحت الحمل
٥٤ إلى ٤٦ صفحة	مزودة بعارضة مزدوجة سعة التحميل ٢٠٠٠ و ٣٠٠٠ كلغ

معدات رفع متنوعة



الصفحة رقم ١٦٢١٠٠٠	رافعة ثلاثية القوائم من الألمنيوم
الصفحة رقم ١٦٢١٠٠١	رافعة ثلاثية القوائم من الألمنيوم
٦٠ صفحة	مزودة بونش يدوي
الصفحة رقم ١٦٢١٠٠٢	رافعة ثلاثية القوائم من الألمنيوم
٦١ صفحة	مزودة بونش ذي كابل كهربائي
الصفحة رقم ٥١ ...	رافعة شوكية من الألمنيوم مثبت
٦٢ صفحة	بها حُطَاف
الصفحة رقم ٥٢ ...	عارضة مستعرضة من الألمنيوم
الصفحة رقم ٥٣ ...	عارضة مستعرضة من الألمنيوم
٦٣ صفحة	من النوع "H"
الصفحة رقم ٥٤ ...	عارضة مستعرضة من الألمنيوم
٦٤ صفحة	للأكياس الكبيرة
الصفحة رقم ٥٦٠٠ ...	رافعة دَوّارة من الألمنيوم
الصفحة رقم ٢٣٠١٠	كتيفة لرافعة دَوّارة من الألمنيوم
الصفحة رقم ٦١١٠٢٥٠	آلة رفع متعدد من الألمنيوم
الصفحة رقم ٦١٢٠٢٥٠	آلة رفع متعدد من الألمنيوم
٦٥ صفحة	مزودة بثقل موازن
٧٠ صفحة	



الإفتاحية

مرحبًا!

... من الفكرة إلى المنتج تام الصنع ...

كما ترون بالفعل على الصفحة الأولى، أنتم تشترون منا الجودة وتحصلون على نسخ أصلية بنسبة ١٠٠٪.

ويسرنا أن نقدم لكم مجموعة منتجاتنا من خلال المحتويات الآتية:

- ▲ رافعات قنطرية متحركة من الألومنيوم
- ▲ معدات رفع متنوعة
- ▲ ملحقات
- ▲ معدات مصنوعة حسب الطلب.

ينصب تركيزنا بالكامل على تطوير منتجاتنا لجعل عملك اليومي أكثر سهولة. وسنظل نحقق هذا الطموح ونفي به في المستقبل.

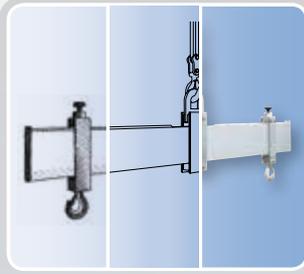
علاوة على ما سبق، ستساعدنا اقتراحاتكم ومتطلباتكم ورغباتكم القيّمة على تحسين مجموعتنا الحالية وإضافة أفكار جديدة باستمرار من شأنها السماح لنا بتقديم منتجات وحلول جديدة.

فالتستمعوا بالتصفح!

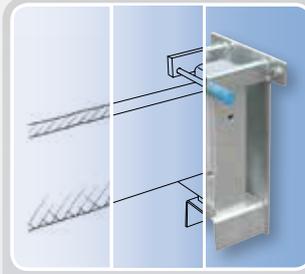




رافعات قنطرية
متحركة من الألمنيوم



معدات رفع متنوعة



ملحقات



معدات مصنوعة
حسب الطلب





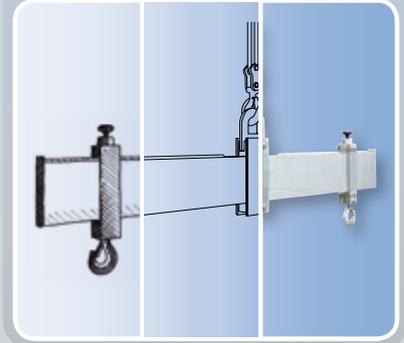
عربي



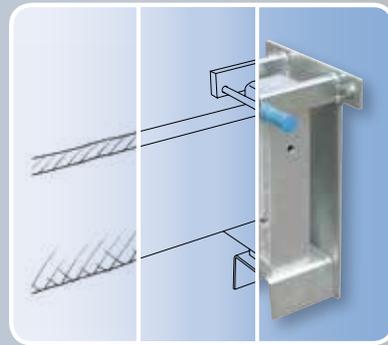
رافعات قنطرية متحركة
من الألمنيوم



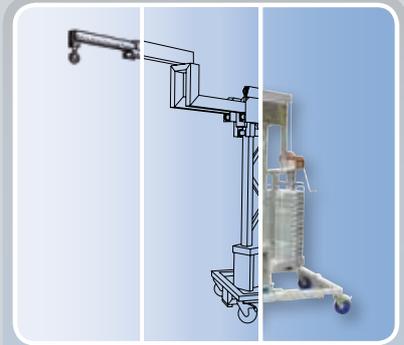
معدات رفع متنوعة



ملحق النصوص



معدات مصنوعة
حسب الطلب



المنتج