



Einfach besser.

STEIN-REX[®] 2.0

Der Kleinkran für anspruchsvolle Baustellen







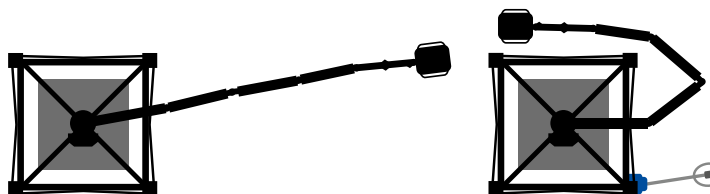
EIN KRAN – VIELE MÖGLICHKEITEN.

Enge Platzverhältnisse auf Baustellen sind meist eine Herausforderung für Mensch und Maschine. Insbesondere, wenn Lasten wie zum Beispiel Mauersteine gehoben und von einer Stelle zur anderen transportiert werden müssen, erreichen große Kräne schnell ihre Grenzen. Hier kommt der STEIN-REX® 2.0 ins Spiel. Der Kleinkran mit teleskopierbarer Säule und Mehrfach-Gelenkausleger ist dank seiner intelligenten Bauweise ideal für den Einsatz auf engstem Raum geeignet.

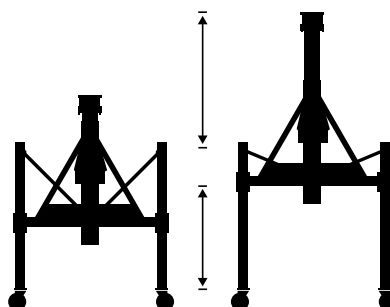
Die Schulte Transportsysteme GmbH hat den Mauerkran weiterentwickelt und ihn noch sicherer und stabiler gemacht. Das Ergebnis: der STEIN-REX® 2.0.

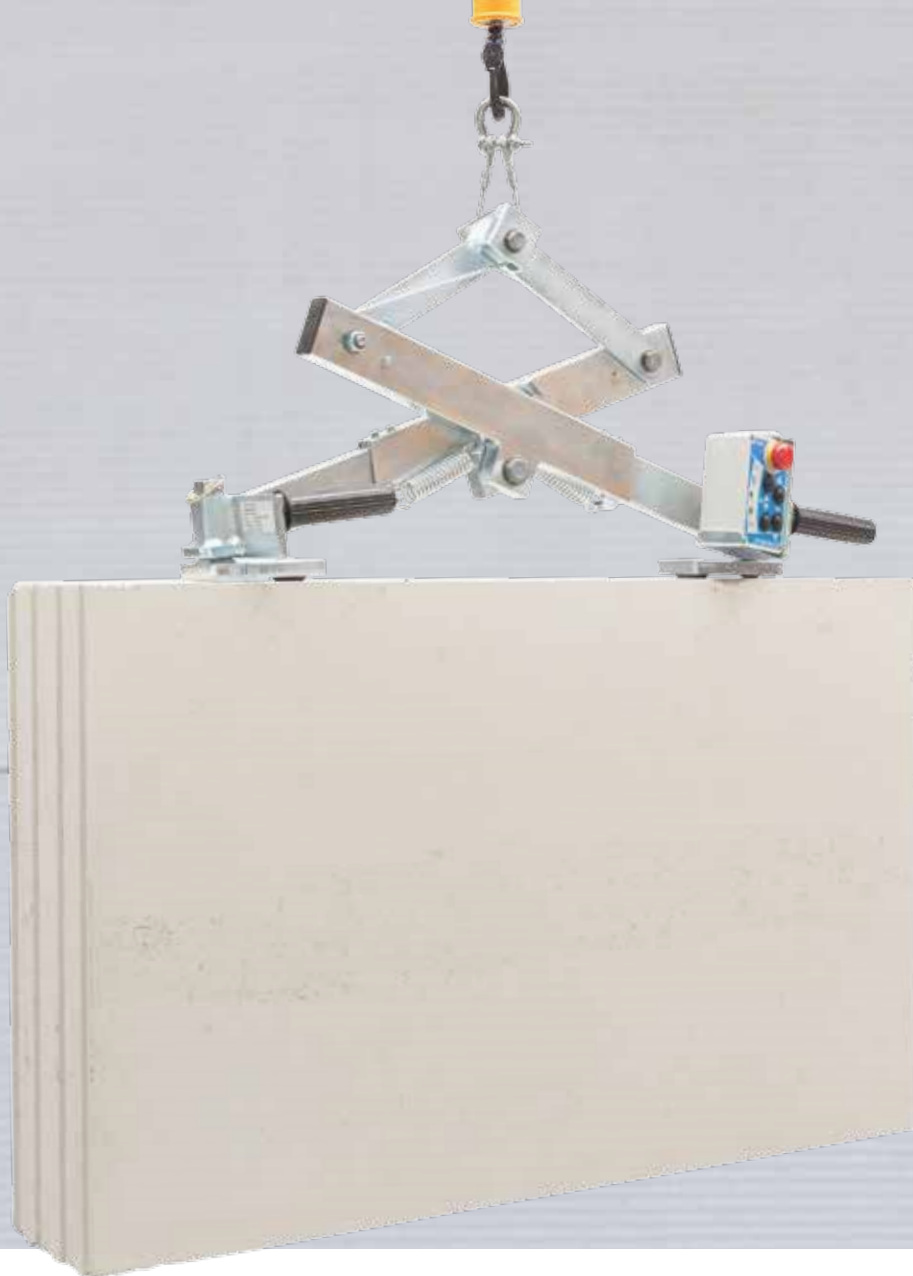


MEHRFACH-GELENKAUSLEGER



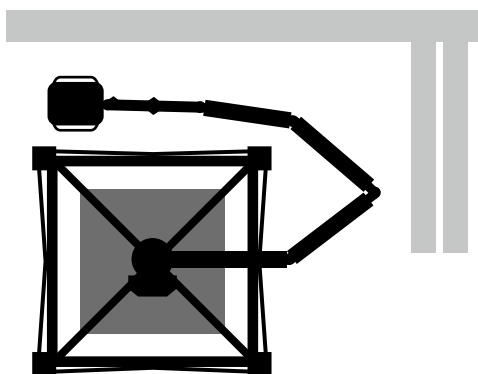
HÖHENVERSTELLBARER GRUNDRAHMEN UND TELESKOPIERBARE SÄULE



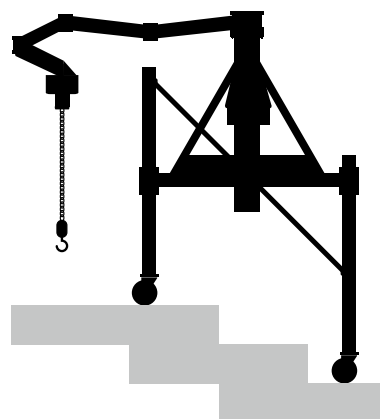


DER STEIN-REX® 2.0 IN DER ANWENDUNG

VOR BESTEHENDEN WÄNDEN



AUF TREPPEN UND STUFEN

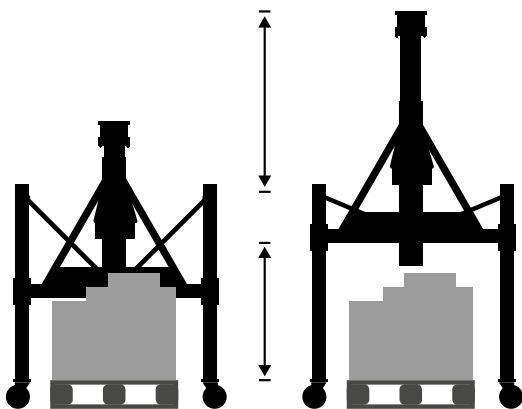


KLARE ARGUMENTE

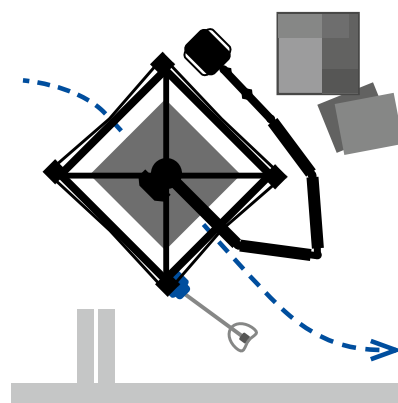
WARUM DER STEIN-REX® 2.0 DIE ARBEIT ERLEICHTERT

- > Einsatzfähig bei engsten Platzverhältnissen
- > Hindernisse können überfahren werden
- > Leichtgängige Steinbewegung durch den Mehrfach-Gelenkausleger und Zentralballast
- > Greifzange für alle Steinformate
- > Kein Gefahrenbereich durch schwenkenden Ballast
- > Anpassung an alle baulichen Gegebenheiten
- > Auch bei Windeinwirkung stabil durch wenig Angriffsfläche
- > Exzellente Mobilität durch Elektro-Fahr Antrieb mit Funkfernsteuerung
- > Einstellbare Hakenhöhe
- > Mit Sanftanlauf
- > Durch die geringen Abmessungen leicht zu transportieren

ÜBERFAHREN VON HINDERNISSEN



RANGIEREN BEI ENGEN VERHÄLTNISSEN





QUALITÄT DURCH UND DURCH

Der STEIN-REX® 2.0 ist vollverzinkt, wodurch keine Rostgefahr besteht. Alle Bauteile entsprechen den Richtlinien der VDE-Prüfungen, den DIN-Bestimmungen und der Europäischen Norm.

TECHNISCHE DATEN

Transportmaße:	2,20 m x 2,20 m x 2,35 m
Ausleger/Tragfähigkeit:	5 m / 300 kg; 4,3 m / 400 kg
Konstruktionsgewicht:	1,2 t
Einsatzgewicht:	2,44 t
Zentralballast:	4 Blöcke à 310 kg
Steuerung:	Funk (Kettenzug / Teleskop / Fahrtrieb)
Turm:	Hydraulisch teleskopierbar

EINFACH BESSER.

WAS DEN STEIN-REX® 2.0 VOM STANDARDMODELL UNTERSCHIEDET

✓ OPTIMIERTER ARBEITSPROZESS DURCH SPS-STEUERUNG

Der STEIN-REX® 2.0 ist mit einer SPS-Steuerung ausgestattet. Diese bietet im Vergleich zur Platinen-Steuerung den Vorteil, dass der Betriebszustand jederzeit durch LED-Kontrollleuchten visualisiert wird. Die speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) entspricht dem neuesten Stand der Technik und hat sich international bewährt.

✓ SICHERER SCHUTZ VOR ÜBERSPANNUNG

Überspannungen können bei Stromversorgungen an Baustellen immer mal wieder auftreten und führen zu Störfällen, die den kompletten Arbeitsablauf durcheinanderbringen und gefährden. Genau solche Szenarien werden beim STEIN-REX® 2.0 durch den eingebauten Trenntransformator vermieden. Der Kleinkran ist so sicher vor Überspannungen geschützt.

✓ KORROSIONSBESTÄNDIGER AUSLEGER

Beim STEIN-REX® 2.0 ist nicht nur die Teleskopsäule hochtemperaturverzinkt, sondern auch der Mehrfach-Gelenkausleger. Dadurch kann dieser nicht rosten und ist langlebiger. Außerdem verfügt der STEIN-REX® 2.0 über einen feuerverzinkten Grundrahmen.

✓ STABILE DIAGONALSTREBEN AM UNTERWAGEN

Für noch mehr Stabilität sorgen die diagonalen Streben am Fahrwagen des STEIN-REX® 2.0. Dank dieser Konstruktion hat der Kleinkran noch mehr Halt.

✓ LANGLEBIGER

Die doppelte Lagerung der Auslegergelenke verlängert die Lebensdauer des STEIN-REX® 2.0.

✓ STABILES STAHLGUSSGETRIEBE FÜR DEN FAHRANTRIEB

Der frequenzgesteuerte Antrieb des STEIN-REX® 2.0 wartet mit einem Getriebe aus Stahlguss auf, welches für mehr Robustheit und Langlebigkeit sorgt.

✓ MEHR SICHERHEIT DURCH NOTSTEUERUNG

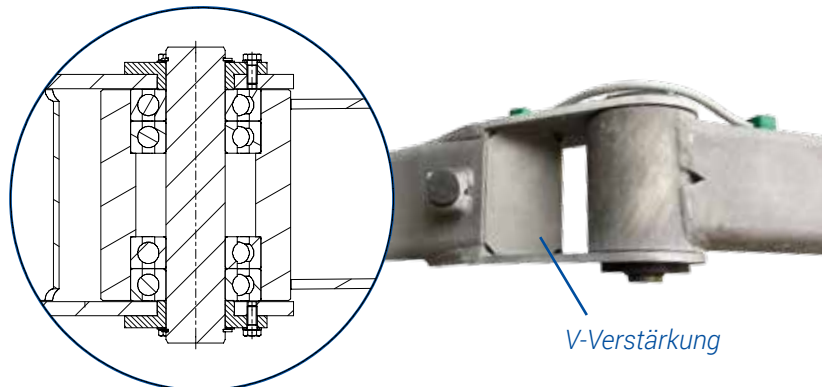
Damit der STEIN-REX® 2.0 auch während eines Funkausfalls voll einsatzfähig ist, verfügt er über eine Notsteuerung, die in solchen Fällen das mühelose Weiterarbeiten sichert. Auf diese Weise werden Zeit und Kosten gespart.

✓ AUCH FÜR LASTEN BIS ZU 400 KG ERHÄLTICH

Mit dem Faltausleger kann die Tragkraft des STEIN-REX® 2.0 von 300 kg auf 400 kg erhöht werden. Damit können noch schwerere Lasten mühelos auf engem Raum bewegt werden.

✓ UNVERWÜSTLICHE STABILITÄT DES GELENKARMS

V wie Verstärkung: Mit Hilfe eines eingeschweißten V-Elements machen wir den Gelenkarm des STEIN-REX® 2.0 noch kraftvoller und robuster. Damit das auch so bleibt, haben wir ihn mit verschleißfesten Lagerbuchsen versehen. Diese sind auswechselbar und sorgen so für eine unbegrenzte Lebensdauer und zuverlässige Funktionalität.



V-Verstärkung





Stein-Rex

MODELLVARIANTEN

STEIN-REX® 2.0

✓ STEIN-REX® 2.0 SENIOR

- > Höchster Bedienkomfort durch Sanftanlauf auf allen drei Antrieben mit Frequenzumrichter und SPS
- > Drei Geschwindigkeiten am Kettenzug für präzises Setzen
- > Zwei Geschwindigkeiten an der Hydraulik
- > Zwei Geschwindigkeiten am Fahrtrieb
- > Funksteuerung an der Steinzange
- > Alle Funktionen über Funk zu bedienen
- > Im Notfall kann mit einer Kabelsteuerung gearbeitet werden

✓ STEIN-REX® 2.0 BASIC

- > Der Spezialist für Generatorenbetrieb oder bei schwieriger Baustromversorgung durch einfache Schützsteuerung
- > Zwei Geschwindigkeiten am Kettenzug
- > Eine Geschwindigkeit an der Hydraulik
- > Eine Geschwindigkeit am Fahrtrieb
- > Funksteuerung an der Steinzange
- > Alle Funktionen über Funk zu bedienen
- > Im Notfall kann mit einer Kabelsteuerung gearbeitet werden

✓ STEIN-REX® 2.0 EASY

- > Der preisgünstigste Steinrex mit Elektrohydraulik
- > Ohne Fahrtrieb – der Steinrex wird einfach von Hand geschoben
- > Bedienung der Hydraulik über separate Steuerflasche
- > Bedienung des Kettenzuges über Hängetaster mit Spiralkabel
- > Kettenzug mit zwei Geschwindigkeiten

✓ STEIN-REX® 2.0 JUNIOR

- > Der Einstieg in die Stein-Rex Klasse
- > Die günstigste Möglichkeit um die Vorteile des Mehrfachgelenk- auslegers zu nutzen
- > Ohne Fahrtrieb – der Steinrex wird einfach von Hand geschoben
- > Die Teleskopsäule wird über eine Handpumpe ein- und ausgefahren
- > Bedienung des Kettenzuges über Hängetaster mit Spiralkabel
- > Kettenzug mit zwei Geschwindigkeiten

ERSATZTEILE – DIREKT VOM HERSTELLER

IMMER BESTENS VERSORGT: ALLE ERSATZTEILE SOFORT LIEFERBAR



SCHNELL UND UNKOMPLIZIERT

Bei der Ersatzteilversorgung kommt es vor allem auf zwei Faktoren an: Schnelligkeit und Qualität. Bei Schulte Transportsysteme können Sie sich auf beides verlassen. Sämtliche Ersatzteile sind ab Lager sofort lieferbar und auch in unseren Service-Fahrzeugen vorhanden. So verlieren Sie keine Zeit und können direkt mit dem STEIN-REX® weiterarbeiten. Um es für Sie noch einfacher zu machen, sind die Ersatzteile in Baugruppen vormontiert. Dadurch haben Sie deutlich weniger Aufwand bei der Montage.



ERSATZTEILE FÜR ALLE MODELLE – IN BESTER QUALITÄT

Ihr STEIN-REX® ist schon etwas älter? Wir verfügen über Ersatzteile für sämtliche Modelle des Kleinkrans. Auch generalüberholte Ersatzteile gehören zu unserem Portfolio. Sie erhalten ausschließlich Produkte von höchster Qualität – direkt vom Hersteller.

PROFESSIONELLE UMRÜSTUNG

Gerne kümmern wir uns um die Um- oder Nachrüstung Ihres STEIN-REX®. Die elektrische SPS-Steuerung kann beispielsweise noch nachträglich in den Kleinkran integriert werden. Auch für ältere Modelle des STEIN-REX® bieten wir wirtschaftliche Erneuerungsmöglichkeiten an.





SERVICELEISTUNGEN

- > Anlieferung
- > Einweisung und Schulung
- > Telefonische technische Beratung
- > Werksmonteur (deutschlandweit)
- > Inzahlungnahme
- > Ersatzteile im Service-Fahrzeug
- > Reparatur aller STEIN-REX®-Modelle
- > Inspektion und Wartung
- > Ersatzteilversorgung
- > Leihgerät zur Überbrückung
- > Abholung
- > Generalüberholung aller STEIN-REX®-Modelle

DAS MEHR AN SERVICE

SCHULTE TRANSPORTSYSTEME

Die Schulte Transportsysteme GmbH wird im Rahmen eines Generationenwechsels nun seit 2013 von Helmuth Clemens in der Position des Geschäftsführers geleitet. Das Unternehmen aus Finnentrop-Heggen im Sauerland ist spezialisiert auf die Fertigung des STEIN-REX® 2.0 und entwickelt bezogen auf den Mauerkran auch kunden-spezifische Sonderlösungen.

Zu den besonderen Serviceleistungen von Schulte zählt die gute Erreichbarkeit, durch die Sie einen Ansprechpartner an Ihrer Seite haben. Sollten Sie einmal Hilfe benötigen, kommen unsere Servicetechniker auch gerne zu Ihnen auf die Baustelle und sorgen für einen reibungslosen Ablauf.

SCHNELLE HILFE

TECHNISCHER SUPPORT: +49 2721 719720-0

Unser technischer Support berät Sie telefonisch montags bis freitags von 08:00 bis 16:00 Uhr schnell, kompetent und unkompliziert.



Sie haben Fragen zum STEIN-REX® 2.0
oder sind an einem Angebot interessiert?
Sprechen Sie uns gerne an!

Kontakt

Telefon: +49 2721 719720-0

Telefax: +49 2721 719720-9

E-Mail: info@stein-rex.de

Anschrift

Schulte Transportsysteme GmbH

Zum Elberskamp 25

57413 Finnentrop-Heggen

www.stein-rex.de