

THE PEAK OF EXCELLENCE

Couna 2010

19. – 25. APRIL, MÜNCHEN

Die Messe der Superlative: mit Innovationen, Premieren und allen Key Playern.

++TOP+

Die bauma ist mit einer halben Million Quadratmeter Ausstellungsfläche nicht nur die größte Messe der Welt, sie ist der international maßgebende Innovationsmotor der Branche und bietet die komplette Marktübersicht.

- Treffen Sie Marktführer und Key Player
- Erleben Sie Innovationen und Premieren
- Sehen Sie das breiteste Angebot der Baumaschinen- und Bergbauindustrie

Nutzen Sie die internationale Spitzenstellung der bauma auch für Ihren Erfolg.

Messe München GmbH Tel. (+49 89) 9 49 - 1 13 48 Fax (+49 89) 9 49 - 1 13 49 www.bauma.de ... gemeinsam on top!

19. bis 25. April München

onung 2010

Besuchen Sie unseren



AnlagenBau und Projektierung. Ihr Partner für individuelle Produktlösungen der Schüttund Stückgutfördertechnik

www.abp-maschinenbau.de



MEATERIALFECOSSYSTEMS FOR SCHOTTGUT

Spezialist in Höhenzugangstechnik

Erleben Sie die selbstnivellierende Mecaplus Gelände-Hubarbeitsbühne "IAPA Innovationspreis 2010"

www.ast-gmbh.biz



Die Softwarelösung für die Vermietung und den Verkauf von Investitionsgütern.

www.optadata.com



Deutscher Hersteller von Scherenarbeitsbühnen, Teleskop- und Gelenkteleskoparbeitsbühnen, sowie Sondermaschinen.

www.hab-hubarbeitsbuehnen.de



Maßgeschneiderte Versicherungskonzepte für Arbeitsbühnen, Baumaschinen und Krane

www.morneweg.info





Ein führender Hersteller von Anhänger- und Raupenarbeitsbühnen weltweit.

www.ommelift.de Quality since 1906



Seit 25 Jahren kompetent für Datenerfassung, Zugangskontrolle, Diebstahlschutz, Telediagnose.

www.miniDaT.de



Die Spannung steigt



In gut sechs Wochen geht es los zur größten Baumaschinenmesse der Welt. Was die Besucher erwartet, fasst Kran & Bühne zusammen.

ehr Fläche, mehr Aussteller und aller Voraussicht nach mehr Besucher. Wer gut steigern will, sagt besser, wer das noch mal steigern will, sagt lieber gleich bauma. Die Messe in München ist damit zu einer Mega-Veranstaltung geworden, für die noch nicht einmal die eine angesetzte Woche von Montag, den 19. April bis Sonntag, den 25. April ausreicht. Um in dem großen Wirrwarr an Wegen, Weltneuheiten und Weltrekorden den Überblick zu behalten, gibt es wieder den Überblick in *Kran & Bühne*. Da die Zahl der Aussteller aus dem erlesenen Bereich der Kran- und Arbeitsbühnenanbieter für sich schon gewaltig ist, gibt es in dieser UND der folgenden Ausgabe eine Auflistung nach Namen und Standorten. Auf der Messe selbst empfehlen wir den Stand des Vertikal Verlags als Anlaufpunkt. Hier können Sie dann unseren Messeführer Vertikal



AUSSTELLERLISTE

Alimak Hek F1





Mit dem Scando 650 FC-XL kommt nun ein Bauaufzug auf den Markt, der eine Grundfläche von fünf mal zwei Meter aufweist und 2,80 Meter Raumhöhe hat. So wird der Tarnsport von großen Einzelteilen wie beispielweise Fassadenelementen erleichtert. Geschwindigkeiten von bis zu 54 m/min. und Nutzlasten von bis

zu 2,5 Tonnen können erreicht werden. Für höhere Geschwindigkeiten oder Nutzlasten werden die Daten gemäß den tatsächlichen Projektanforderungen spezifiziert.

Roheat

F6 601/602/3



Bobcat TLS T50120

Mit vier neuen rotierenden Teleskopladern kommt der Hersteller nach München. Sie bieten Hubkräfte von 3,5 bis 5,0 Tonnen bei Hubhöhen von 15,7 bis 24,5 Meter.

Böcker

F12 1203/2

Mit dem AK 42/4000 SPS wird ein neuer Alukran gezeigt. Neben vier Tonnen Tragkraft stehen 44 Meter Ausfahrlänge zur Verfügung. Als Chassis kommt ein 15,5-Tonner zum Einsatz.



Boecker AK 42/4000

Dazu steigt das Unternehmen in den Bereich der Mastkletterbühnen ein. Der Maxi-Climber MC 650 kann mit einer Bühnenbreite von bis zu 35 Meter und einer maximalen Traglast von sechs Tonnen geliefert werden.

Case New Holland F7 707/708/2

Der Baumaschinenhersteller bringt einen Querschnitt aus seinem Programm mit nach München.

Comer

Halle A4/113



Als Erweiterung des Bereichs Geländefahrzeugachsen stellt Comer Industries die neue S128 Differentialachsen vor, die eine Weiterentwicklung der bisherigen S120-Baureihe darstellt Dazu wir der neue Planetenantrieb PGRF 25000 vorgestellt, das größte, das jemals von dem Unternehmen entworfen und hergestellt worden ist.

Dino Lift

F13 1305/1

Zu den Neuheiten zählt die Baureihe der XTC-Raupenarbeitsbühnen. Zwei Arbeitshöhen stehen zur Auswahl: 16,5 und 18,5 Meter. Dazu ist mit

EVENTS bauma

der XTC 215 ein weiteres Modell geplant.



Dino 185XTC

Dazu sind aus der Anhängerbühnenbaureihe batteriebetriebene Modelle ebenso dabei wie die schmale 120TN. Abgerundet wird der Auftritt mit der radgetriebenen 265XRT.

Deutz Halle A4/321 & 516

Der Hersteller zeigt ein umfangreiches Motorenprogramm zur verschärften Abgasstufe Tier 4. Als besonderes Highlight präsentiert Deutz unter der vorläufigen Typenbezeichnung TCD 20XX einen komplett neu entwickelten Motor für die Bauindustrie. Der ultra-kompakte Reihen-Vierzylindermotor mit 2,9 Liter Hubraum wurde eigens für die Anforderungen der Industrie im Leistungsbereich 28 bis 55,9 kW entwickelt.

Duferco Clabecq Halle A6/305

Der Stahlhersteller zeigt seine neuste Entwicklung "Quard", einen neuen abriebfesten Stahl.

F8 N824/1

Premiere feiert der F240D. Der Kran erreicht eine hydraulische Ausladung von 16,8 Meter in der stärksten der fünf verfügbaren Ausführungen. Bei den leichten Baureihen setzt das Unternehmen jetzt Steuerblocks von Hawe ein. Auch wird nun das XP-System für mehr Kraft für die kleineren Krane angeboten.

F7 704/705

Aus dem Programm der Teleskoplader wird der GTH-

4018SR vorgestellt. Maximale Traglast von vier Tonnen und 17.54 Meter Hubhöhe sind dem Gerät eigen.



Genie GTH-4018SR

F10 N1015/14 **GG Cranes**

Ein neues Turmkrankonzept zeigt der Aussteller. Das Gerät kann mit einem zentralen Turm und zwei Auslegern ausgestattet werden, so dass der Kranführer an zwei Punkten arbeiten kann. Der Antrieb erfolgt über Propeller an den Auslegerenden.

Halle Hinowa A6/120, C4 423/520 & F13 1305/2



Hinowa Goldlift 1470

Die neue Arbeitsbühnenserie "IIIS" wird vorgestellt. Die Light Lift 14.72, 19.65 und 23.12 Version IIIS ist mit CAN-Bus-Technologie, automatischer Abstützung und automatischem Einfahren der Stützfüße durch Drücken einer einzigen Taste ausgestattet. Dazu steht die Batterieversion der Goldlift 14.70 mit Lithium-Ionen-Batterien am Stand sowie die LKW-Bühne Orchidea.

Hirschmann **Halle A5/205**

Mit einer neuen Generation der "iScout"-Bedienkonsolen lockt das Unternehmen. Die Konsolen sind speziell für das "Scalable Mobile Control System" von Hirschmann entwickelt und auf einen Temperaturbereich von -30 bis +70 Grad Celsius ausgelegt. Auch die Lesbarkeit bei Tageslicht ist verbessert worden.

Humbaur F8 N825/3

Der Anhängerhersteller bringt unter anderem seinen neuen Tieflader Drehschemel HDT 30 mit. Der 30-Tonnen-Anhänger gibt es in verschiedenen Varianten.

Halle A1/118 Hytorc

Marke für drehmomentgesteuerte, vorspannkraftgenaue Verschraubungstechnologie

Iteco/Imer

Die Arbeitsbühnen die Marken Iteco und Ihimer präsentiert Imer an seinem Stand.

F7 707/1

Der Baumaschinenhersteller bringt einen neuen kompakten Teleskoplader mit. Das neue Modell 515-40 ist 1,80 Meter hoch, 2,97 Meter lang und wiegt weniger als 3,5 Tonnen. Neu gestaltet ist dabei die Rahmenkonstruktion.

F10 1005/3



Die verbesserte Version der Gelenkteleskopbühne E300 ist zu sehen. Vor allem im Bereich der Sicherheit wurde vieles verbessert, bei den Reifen angefangen bis hin zum Schlaglochschutz. Neue Batterien erzielen längere Arbeitszyklen.

F12 1202 **Kobelco Cranes**

Der Raupenkranspezialist stellt den neuen SL6000 vor. Das schon bekannte 550-Tonnen-Gerät wird in einer neuen Variante ausgestellt. Details werden erst auf der bauma verraten.

Kleenoil Panolin Halle A4/119

Als Weltneuheit wird das ICC vorgestellt. Dabei handelt es sich um ein On-Board-Ölanalysesystem direkt an einer Filtereinheit. Am Filter kann dann der Zustand des Öls überwacht werden.

Kramer Allrad F9 909-911



Kramer 2506

Mit dem Teleskop 2506 positioniert Kramer erstmals eine Maschine in der populären 2x2-Meter-Klasse. Der Teleskoplader kommt mit einer maximalen Hubhöhe von 5,75 Metern, einer Tragkraft von 2,50 Tonnen und einer Motorisierung von 68 PS. Ein grundlegend neues Konzept verfolgt Kramer Allrad mit dem Mini-Teleskopen 1245. Im Wesentlichen wie ein traditioneller Teleskoplader konstruiert, doch unter der Haube hat es der Kompakte in sich wie kein Zweiter, sagt das Unternehmen.

Kubota Halle A5/233&336

Neu sind Motoren mit 4-Ventil-Technik. Dank dieser werden die Abgase besser aufbereitet. Dadurch können Filter genutzt werden. Ebenfalls neu ist der V2607-Turbo. Kompakt, mit variablem Nebenantrieb und leiser sind nur einige genannte Attribute.

Halle B1/130 Lectura-Verlag

Neu im Angebot: Marktstudien für den chinesischen Markt und











Der Chef empfiehlt

lift 2010 MP

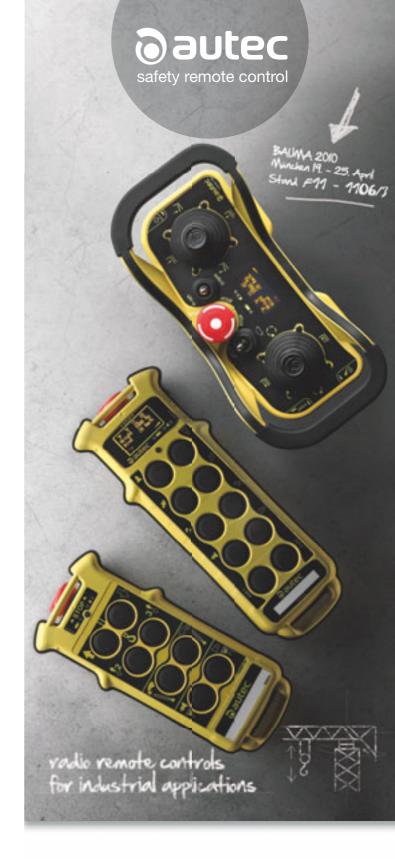


Wir sind auf der BAUMA 2010 Halle F11 Stand 1102/4

Via I Maggio, 8 int. 4 30031 Dolo (Ve) - Italia Tel. +39 041 5100130 Fax +39 041 413844

dolo@ctelift.com - www.ctelift.com





"A ship in port is safe, but that is not what ships are built for"

Grace Murray Hopper

Keep your cranes working for you - safely...

Autec: state of the art in safety remote control





eine Übersicht der Baumaschinenhersteller Chinas hat der Verlag zusammengestellt. Dazu gibt es die aktuelle Bewertungssoftware zu entdecken.

Liebherr F8 803, F8 803A/1, F8 804-807



Liebherr LTC 1045-3.1

Mit dem 60-Tonner LTR 1060 und der Schmalspurversion LR 1600/2 seines 600-Tonners erweitert Liebherr seine beiden Raupenkran-Baureihen. Beide feiern auf der bauma ihre Premiere. Ebenso neu ist der kompakte Mobilkran LTC 1045-3.1. Der 45-Tonner ergänzt die Kranpalette der All-Terrain-Krane in der Drei-Achs-Klasse und bietet ein variables Ein-Kabinen-Konzept: Die Kabine wird für das Fahren auf der Straße an einem Teleskoparm zur Fahrzeugfront verschoben und mechanisch fixiert.

Linden Comansa F11 1103/6



Mit dem 21 LC 750 zeigt das Unternehmen seinen größten spitzenlosen Turmdrehkran mit einer maximalen Traglast von 48 Tonnen. Als Neuheit ist der Wipper LCL 190 dabei, den es in zwei Ausstattungsgrößen geben wird. Dazu ist der 11 LC 150 zu sehen, ebenfalls ein Flat-Top-Kran.

Manitou F9 908/1

Der MT 625 präsentiert sich als kompakter Teleskoplader mit nur 2,50 Meter Breite und einer Hubhöhe von 5,85 Meter. Dazu gibt es zwei neue drehbare Teleskoplader mit 16 und 18 Metern Hubhöhe. Die Gelenkteleskopbühne 160 ATJ erhält nun ein "+".



Manitou MT625

Diese steht für mehr Korblast von bis zu 400 Kilogramm.

Manitowoc

F10 1002/6



Grove GCK3045

Der GMK6300 erhält in der "L"-Version einen 80 Meter langen Hauptausleger, an dem der 300-Tonner voll ausgefahren noch zwölf Tonnen an den Haken hängen kann. Dazu ist der erste Einkabinenkran von Grove, der GCK3045, zu sehen. Bei den Turmdrehkranen wird der Potain MDT 368 ausgestellt. Der größte Kran seiner Baureihe wird in zwei Ausführungen, als L12 und L16 mit entsprechenden maximalen Traglasten, angeboten.

Merlo

F11 1108/1



Neu zu sehen ist der ultrakompakte Teleskoplader P25.6 mit einer Tragfähigkeit von 2,5 Tonnen und sechs Meter Hubhöhe. Daneben steht ein Prototyp mit fünf Tonnen Tragfähigkeit und einer Hubhöhe von rund 18 Metern. Hinzukommt der drehbare Teleskoplader 60.24 MCSS und entsprechenden Hubhöhen (24 Meter) und Tragkraft. Aus dem Segment der Arbeitsbühnen

wird ein ungewöhnlicher Prototyp vorgestellt. Das Chassis vom Teleskoplader abgeleitet, erreicht die große Plattform Arbeitshöhen von 15 bis 18 Metern bei einer Tragkraft von bis zu einer Tonne.

Michelin Halle A6 421/518

Neue Reifen für Erdbewegungsmaschinen werden vorgestellt.

MVS Zeppelin

F7 703/1

Das Vermietunternehmen zeigt einen Querschnitt aus seinem Sortiment. Neu im Programm sind Alu-Anhängerkrane von Klaas und Vertikalbühnen von Braviisol. Auch Bauaufzüge von Geda stehen nun zur Verfügung.

Oil&Steel

F13 1306/2



Oil&Steel Classic

Das Unternehmen zeigt unter anderem das Modell Octopussy 1402 Classic, eine 14-Meter-LKW-Bühne mit vollkommen hydraulischer Steuerung als Einstiegsmodell. Dazu wird die im letzten Jahr präsentierte EVO-Serie mit neuem Stabilisierungssystem gezeigt. Bei der Snake Compact Serie wurde die Korblast auf 220 Kilogramm verbessert.

Palfinger

F8 N822/5



Palfinger WT1000

Die beiden neuen Modelle PK 19502 und PK 22002 EH der "High Performance"-Baureihe werden zu sehen sein. Ein neuer Hochstand, ein neues Fly-Jib (zweites Knicksystem), ein neuer Arbeitskorb sowie eine neue Zusatzabstützungsreihe werden ebenfalls erstmals auf der bauma gezeigt.

Palfinger Platforms F13 1304/1

Eine neue LKW-Arbeitsbühne aus der Baureihe der Jumbo-Klasse wird neben der WT 1000 und der P 260 B in München zu entdecken sein.

Perkins Halle A4/115&314

Die komplette Baureihe an "Tier 4" Motoren. Die neue kompakte Dieselaggregatreihe reicht von 60 bis 225 kW.

Pirtek Halle A5/333

Der mobile Hydraulik-Service
Pirtek beschleunigt Service
und Auftragsabwicklung mittels
Online-Datenübertragung auf
PDA (Personal Digital Assistant).
MST-Online heißt die neue Technik des Unternehmens schlicht
und steht für "Mobile Service
Techniker online".

Ritchie Bros. Halle C4 421/518

Das Auktionshaus informiert über seine Baumaschinenauktionen. Zudem werden mehr Standorte ins Leben gerufen, unter anderem auch in Deutschland, der im Laufe des Jahres starten soll.

Ruthmann

F10 1006/4



Ruthmann TB 270

Mit der TB270 führt das Unternehmen die derzeit höchste LKW-Arbeitsbühne auf einem 3,5-Tonnen-Chassis. Nebst der Rekordhöhe von 27 Metern wird eine Reichweite von 14,8 Meter genannt. Das Modell bildet den Auftakt zur vierten TB-Generation.

EVENTS bauma

Scheuerle F8 N823

Neu ist ein Schwanenhals, dessen Sattellast stufenlos einstellbar ist. Dazu gibt es den neuen Intercombi ES, mit dem mehr Last gefahren werden kann. Dazu gibt's den neuen Eurocombi BR mit Prisma-Mulde, der den Transport von Baggern verbessert und als 4-, 5- oder 6-Achser geordert werden kann.

F7 706 Sennebogen



Sennebogen 7700

Mit dem 7700 Star-Lifter wird das Raupenkranprogramm nach oben erweitert. Der 300-Tonner besitzt eine maximale Auslegerlänger von 148 Metern. Bei den Aufbaukranen geht es mit den HPC 60 ebenfalls weiter nach oben. Der 60-Tonner auf vier Achsen verfügt über eine maximale Auslegerlänge von 42 Metern. Zudem wird auch ein neues Modell aus der Baureihe der Teleskopkrane und eine breite Auswahl aus dem bisherigen Programm gezeigt.

F8 N801/7

Das Unternehmen bringt mit dem AC246 ein Antikollisionssystem der zweiten Generation auf den Markt, das der EN14439 Rechnung trägt. Dazu kommt passend mit dem DLZ342 die passende Funktionsanzeige. Darüber hinaus ist die Kapazität des AC243 verbessert worden, so dass nun bis zu 21 Krane auf einer Baustelle verwaltet werden können. Auch Lösungen für den AT-Kran-Bereich sind angekündigt.

F10 1002/1 **Spierings**

Der SK387-AT3 Eco-drive feiert seine Premiere. Der Kran kommt mit neuer Kabine, wodurch das Chassis kompakter und leichter ausfällt. Dadurch werden mehr Hakenhöhe und eine bessere Traglast erreicht.

SSAB Halle A6/423

Mit der neuen Stahlsorte Domex 1200 ist der Hersteller auf der bauma vertreten. Mit der Mindeststreckgrenze von 1200 MPa ist der Stahl noch fester geworden. Auf der anderen Seite lässt er sich – laut Unternehmen - leicht biegen und schweißen.

Tadano Faun F 1205

Gleich zehn Krane stehen auf dem Areal. Als Neuheit für Europa wird der Tadano Mantis GTC-700EX ausgestellt. Der Teleskop-Raupenkran mit 70 Tonnen Tragkraft erreicht eine maximale Hakenhöhe von 49,4 Metern. Durch den tiefliegenden Schwerpunkt ist nach eigenen Angaben das Verfahren auch bei steilerem Böschungswinkel möglich. Dazu stehen sechs AT-Krane, vom 50-Tonner bis zum 220-Tonner, in München, ebenso wie der Geländekran GR-300EX sowie beide Aufbaukranmodelle Typ HK, der HK 70 in den Farben von Mammoet

Terex Cranes F7 704/705

In Sachen AT-Krane wird der AC 1000 erwartet. Der 1000-Tonner wird eine maximale Hakenhöhe von 163,3 Metern haben. Dazu steht der AC 100/4 in der L-Version mit einem 59,4 Meter langen Hauptausleger am Stand. Der RT 100 Geländekran zeigt sich nördlich der Alpen erstmals einem Publikum. Bei den Turmdrehkranen wird mit dem CTL 440-24 bei den Wippern nachgelegt. Auch im

Ladekranbereich wird es eine Neuheit geben.

Upright

F11 1103/2



Neuheiten kündigt das Unternehmen an. Weltpremiere feiern unter ande-

rem die SB46J Teleskopbühne (16m AH), die Elektroscheren SX1930 und SX1932, die die MX19 ablösen, sowie die SX2632, SX2646 und die SX3246, die gleichfalls die bisherige Serie X26, X26N und X32 ablösen. Als Europaparemiere werden die neuen Speedlevel-Modelle SL30SL und SL26SL dabei sein, sowie die Geländescheren X32RT, X43RT und X52RT mit beidseitig ausschiebbarem Deck. Als Besonderheiten gibt es die PAM26 Minibühne ohne Antrieb, die SPM20 Minibühne mit Antrieb, die neue Anhängerbühne TL39T, die auf Raupenfahrwerk daher kommenden AB46T sowie die XT24SD Minischere auf Anhängerfahrgestell.

Wolffkran

F9 902/7



WOLFF 1250 B

Neuheiten in Sachen Wippkrane gibt es mit dem 630 B und 700 B zu sehen, die den mittleren Bereich ergänzen. Die Ausleger können auf bis zu 70 Meter verlängert werden. Mit dem 8033cross steht zudem ein Laufkatzkran in München, der maximal 20 Tonnen Last aufnehmen und eine Auslegerlänge von 80 Meter erreichen kann. Dazu gibt es das neue Turmsystem 23, das mit 2,3

Metern Außenmaß schlanker ist als das bisherige. Dank Modularität und passenden Übergangsstücken lassen sich die Turmsysteme kombinieren.

Vertikal Verlag

F7 702/5



Herausgeber der Magazine Kran & Bühne, Cranes & Access und Vertikal.net. Sie treffen uns wie immer beim Ausgang zur Freifläche.

Zandt

F7 N714/5

Hersteller von Anhänger-Tiefladern und Tandem-Anhänger-Tiefladern

Halle A4, Stand 213/310

Der Spezialist für Antriebe und Getriebe bringt das ZF "cPower" mit, ein stufenloses Getriebe für Radlader und ähnliche Baumaschinen. Dazu gibt es das neue Ergopower Hybrid, von dem sich der Hersteller bis zu 20 Prozent Kraftstoffeinsparung verspricht. Das neue Modell der Achse MT-L 3125 bringt in Sachen Drehmoment und Lebensdauer ein deutliches Plus.

F9 905/1

Als einer der großen chinesischen Baumaschinenhersteller zeigt das Unternehmen eine ganze Reihe an Kranen aller Gattungen. Mit dem QY120V633 wird ein 5-Achs-LKW-Kran gezeigt. Dazu gibt es den AT-Kran QAY260 mit siebenteiligem Hauptausleger. Aus dem Raupenkransegment sind mit dem QUY80 und QUY400 zwei weitere Neuheiten mit dabei. Aber auch der Turmkransektor erhält mit den neuen Modellen TCT5510-6G und TCT7527-20 Zuwachs. Zu guter Letzt gibt es den Geländekran RT750 mit einer Tragkraft von 75mt und einer Auslegerlänge von 40 Metern zu sehen.



A-SERIE der Gelenk

Teleskopbühnen



Skyjack's A-Serie der Teleskop-Hebebühnen übertrifft alles auf dem Markt da gewesene. Standardmäßige 360 Grad endlos Drehkranzdrehung, null Heckausladung, achsbasierender Allradantrieb und Richtungsüberwachung der Fahr- und Lenkfunktion, echtes Senkrechtsteigen ohne Vorwärts- und/oder Rückwärtsdriften. Die A-Serien Modelle sind in 2 Ausführungen erhältlich: SJ 46AJ und SJ 51 AJ.

Für mehr Informationen Tel: +49 2302 2026909 www.skyjack.com

