MOTORKRAN 1000 KG, AKKUBETRIEB MIT FERNBEDIENUNG, 2x 18V AKKU, LADEGERÄT, FALTBAR, FÜR EUROPALETTE

Artikel-Nr. 125007



1. **Ausleger mit 5 Einstell-Positionen**
2. **Lasthaken, 360° drehbar**
3. **Steuerungskasten mit Akku und kabelgebundenem Bedienteil**
4. **Hydraulikzylinder**
5. **robuster Rahmen aus Vollstahl**
6. **Lenkrolleneinheit**
7. **Parallel-Fahrwerk mit Rollen**

TECHNISCHE DATEN

Traglast	1000 kg
Auslegerpositionen	600 / 700 / 800 / 900 / 1000 kg
max. Hubhöhe (je Auslegerposition)	ca. 2080–2300 mm
Reichweite Ausleger	ca. 960–1350 mm
Antrieb, elektrisch:	DC 18V, 450 W
Akku	18V / 5Ah (90 Wh)
Öl-Füllmenge	0,7 Liter
Ölsorte	ISO 15, ISO 20
Rollen	2x Lenkrollen 2x feste Rollen mit Bremse 1x Zusatzrad
Verpackungsmaß	ca. 1570 x 530 x 250 mm
Eigengewicht	ca. 100 kg

Art.-Nr. 125007

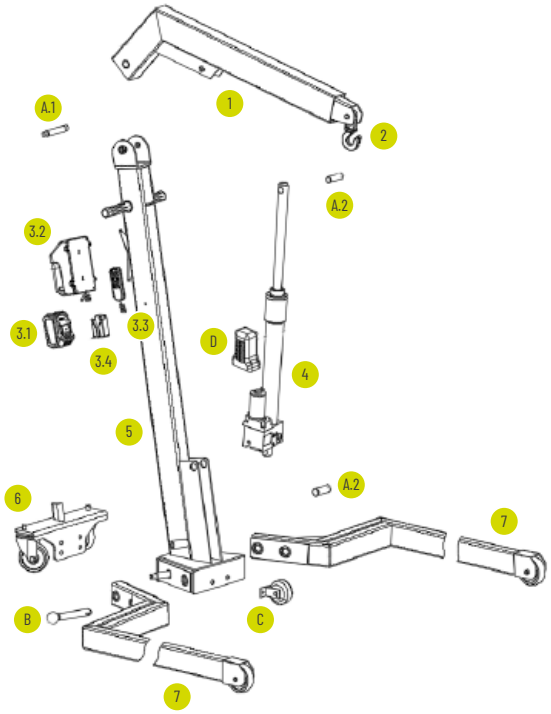
- Bedienung elektrisch, mittels Akku, über Steuerungskasten oder per kabelgebundenem Bedienteil
- Akkukompatibilität: Makita, Rotake
- Parallel-Fahrwerk: Europalette passt zwischen die Füße – ideal für Paletten- und Gitterbox-Handling
- fünf Auslegerpositionen für eine Anpassung von Reichweite und Tragkraft
- klappbar für platzsparende Lagerung
- Rollen mit Bremsen für stabilen Stand beim Heben
- Lasthaken 360° drehbar zum leichten Positionieren

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.

Lieferumfang Motorkran 1000 kg, Artikel-Nr. 125007

LIEFERUMFANG

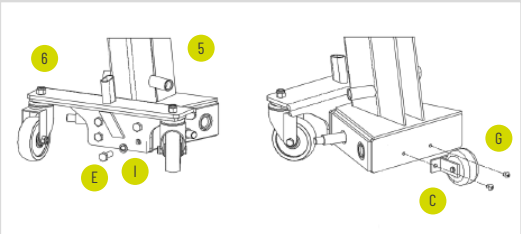
1	1x	Ausleger
3.1	2x	Akku
3.2	1x	Steuerungskasten
3.3	1x	kabelgebundenes Bedienteil
3.4	1x	Halterung für Bedienteil
4	1x	Hydraulikzylinder
5	1x	Rahmen
6	1x	Lenkrolleneinheit
7	je 1x	Standfuß rechts & links
A.1	1x	Bolzen (lang, mit Gewinde)
A.2	1x	Bolzen (kurz, Ø 25 mm)
A.3	1x	Bolzen (kurz, Ø 25 mm)
B	2x	Verriegelungsbolzen
C	1x	Zusatzrad
D	1x	Motorabdeckung
E	4x	Außensechskantschraube
F	4x	Außensechskantmutter
G	2x	Rundkopfschrauben
H	4x	Unterlegscheibe
I	4x	Federring
J	2x	Sprengring Ø 20
K	2x	Sprengring Ø 25

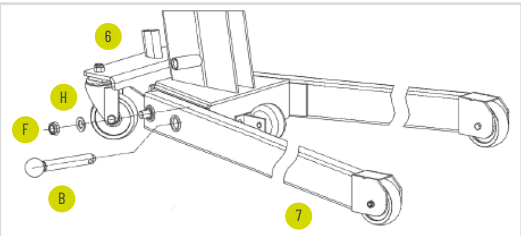


Aufbau

1. Fahrwerk

- Lenkrolleneinheit 6 mit vier Sechskantschrauben E inkl. Federringen I am Rahmen 5 montieren & handfest anziehen
- Zusatzrad C mit zwei Rundkopfschrauben G am Rahmen befestigen & festziehen
- Fahrwerk 7 (Standfuß rechts & Standfuß links) auf die Welle des Rahmens aufstecken und mit je einer Außensechskantmutter F inkl. Unterlegscheibe H befestigen
- Verriegelungsbolzen B an den Standfüßen rechts & links einsetzen
- wenn alle Räder ausgerichtet sind, Sechskantschrauben der Lenkrolleneinheit 6 festziehen



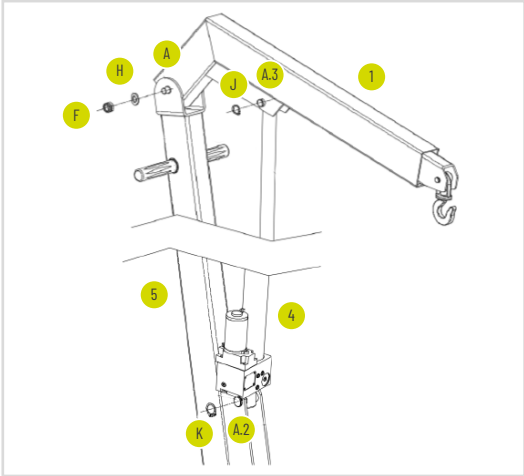


Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.

Aufbau & Installation Motorkran 1000 kg, Artikel-Nr. 125007

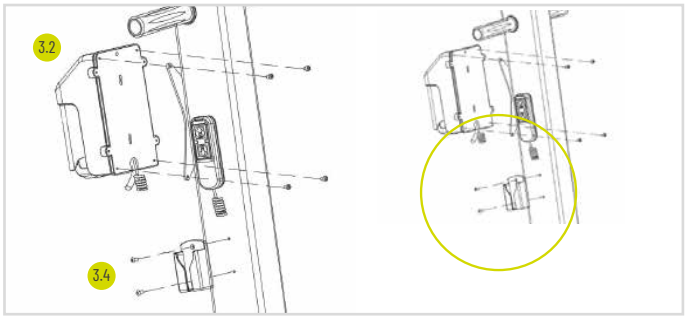
2. Ausleger & Hydraulikzylinder

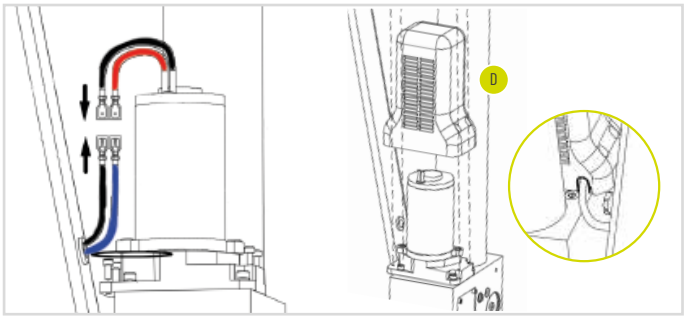
- Ausleger 1 mithilfe des Bolzens A.1, zwei Muttern F inkl. Unterlegscheiben H am Rahmen 5 befestigen
- Hydraulikzylinder 4 mithilfe des Bolzens Ø 25 A.2, sowie der Sprengring Ø 25 K am Rahmen 5 befestigen
- Hydraulikzylinder 4 mithilfe des Bolzens Ø 20 A.3 und der Sprengring Ø 20 J mit dem Ausleger 1 verbinden
- Um Verletzungen zu vermeiden, sollte während des Montagevorgangs darauf geachtet werden, dass sich der Hydraulikzylinder nicht nach vorne neigt



3. Elektro-Installation

- Den elektrischen Steuerungskasten 3.2 mit vier Schrauben M4×6 am Rahmen befestigen
- Halterung für Bedienteil 3.4 mit zwei Schrauben M4×6 an Steuerungskasten 3.2 verschrauben
- Kabel unter dem Steuerungskasten 3.2 anschließen (schwarz zu schwarz & rot zu blau)
- Stecker am Motor anschließen
- Motorabdeckung D über den Motor stülpen und mit vier M4x10 Schrauben befestigen – dabei unbedingt darauf achten, dass das Kabel durch die dafür vorgesehene Öffnung der Abdeckung geführt wird!



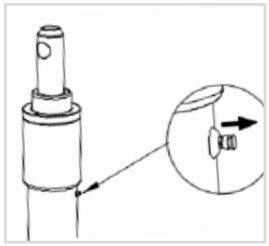


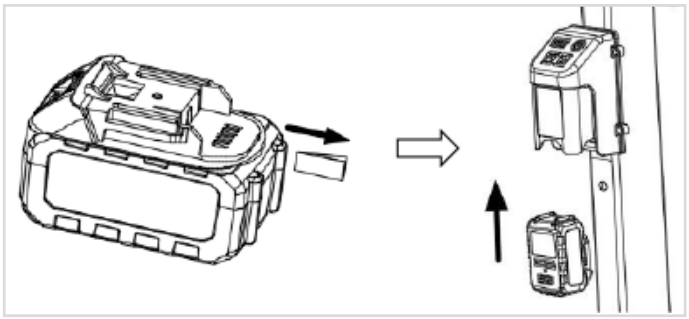
Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.

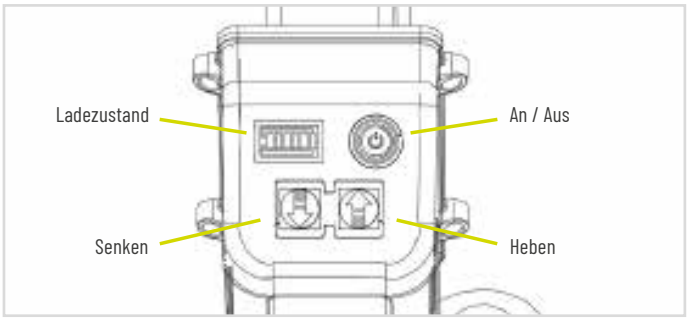
Inbetriebnahme & Bedienung Motorkran 1000 kg, Artikel-Nr. 125007

4. Inbetriebnahme

- Vor der ersten Benutzung Motorkran entlüften, dazu muss der Ausleger in unterster Position stehen
- Entlüftungsventil an Hydraulikzylinder 4 ziehen (nicht demontieren) und den Kran entlüften
- Sicherung am Akku 3.1 entfernen und den Akku von unten in den Steuerungskasten 3.2 hineinschieben bis er einrastet
- Bedienung wie abgebildet über den Steuerungskasten 3.2 oder das Bedienteil 3.3

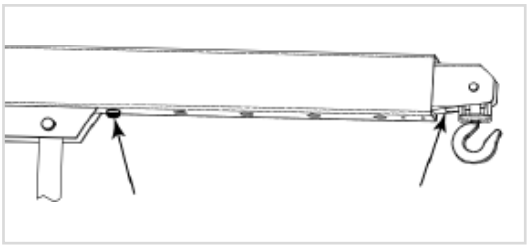






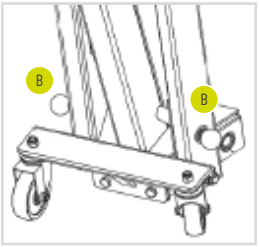
5. Auslegerverstellung:

- Verriegelungsknopf drücken (in Abbildung: Pfeil links) und den Verlängerungsausleger in die gewünschte Position schieben bzw. ziehen
- Vor der Verwendung unbedingt darauf achten dass der Knopf vollständig aus dem Loch der Verstellposition herausragt und der Ausleger somit eingerastet ist



6. Lagerung:

- Ausleger in die unterste Position absenken
- Verriegelungsbolzen B des Fahrwerks herausziehen, Vorderbeine nach oben klappen und die Bolzen B durch das Vorderbein in die Bohrung der Hülsen im Rahmen stecken



Hinweis:
Der Kran darf während der Lagerung nicht auf schrägem Untergrund abgestellt werden. Unbedingt Sicherheitshinweise beachten!

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.

SICHERHEITSHINWEISE IM UMGANG MIT MOTORKRÄNEN

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- WARNUNG: Die Nichtbeachtung der folgenden Warnhinweise und Anweisungen kann zu schweren Verletzungen, Lebensgefahr und / oder Sachschäden führen.
- Die maximale Tragkraft des Geräts beträgt 1000 kg. Überschreiten Sie niemals die angegebene Nenntragfähigkeit. Die Tragfähigkeit verringert sich bei größerer Auslegerlänge (Teleskoparm).
- Die zulässigen Auslegerpositionen für 600, 700, 800, 900 und 1000 kg sind auf der Skala gekennzeichnet und dürfen nicht überschritten werden.
- Der Motorkran darf ausschließlich zum Heben und Senken von Lasten verwendet werden. Eine Nutzung als dauerhafte Hebevorrichtung ist unzulässig.
- Das Heben oder Befördern von Personen ist strikt untersagt.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Einsatz auf harten, ebenen, tragfähigen und rutschfesten Untergründen vorgesehen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei starkem Wind, Regen, Schnee, Eis oder auf rutschigem Untergrund.
- Lesen und befolgen Sie vor der Inbetriebnahme sämtliche Anweisungen dieser Bedienungsanleitung vollständig.
- Überprüfen Sie vor jeder Benutzung alle hydraulischen Komponenten, Bolzenverbindungen, Rollen, Schweißnähte und den Lasthaken auf Beschädigungen, Verschleiß oder Undichtigkeiten. Verwenden Sie das Gerät nicht bei festgestellten Mängeln.
- Vor Gebrauch ist sicherzustellen, dass die Verriegelungsbolzen des vorderen Stützbeins korrekt eingesetzt ist und der Auslegergetriebebolzen vollständig eingerastet sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Last ordnungsgemäß, sicher und mit geeigneten Ketten oder Bändern befestigt ist. Seitliche Belastungen oder ruckartige Bewegungen der Last sind zu vermeiden.
- Verwenden Sie ausschließlich Hebebänder und Ketten, deren Tragfähigkeit über dem Gewicht der zu hebenden Last liegt und die sich in einwandfreiem Zustand befinden.
- Halten Sie den Schwerpunkt der Last stets innerhalb der Kranbasis. Achtung: Kippgefahr!
- Heben Sie Lasten nur so hoch an, wie es für den Arbeitsvorgang erforderlich ist. Die maximale Hubhöhe darf nicht überschritten werden.
- Bewegen Sie das Gerät nur mit minimal notwendiger Last, langsam und vorsichtig. Ruckartige Bewegungen sind zu vermeiden.
- Der Arbeitsbereich ist stets freizuhalten. Heben oder schwenken Sie niemals Lasten über Personen.
- Halten Sie während des Betriebs Hände, Füße und andere Körperteile von beweglichen Teilen fern. Achtung: Quetsch- und Schergefahr!
- Das Gerät darf nur von geschultem und qualifiziertem Fachpersonal verwendet werden. Tragen Sie stets geeignete persönliche Schutzausrüstung, insbesondere Sicherheitshandschuhe und Sicherheitsschuhe.
- Kinder und unbefugte Personen dürfen sich nicht im Arbeitsbereich aufhalten und das Gerät nicht bedienen.
- Es dürfen keine Veränderungen oder Umbauten an diesem Gerät vorgenommen werden.
- Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller freigegebene Anbauteile, Adapter und Original-Ersatzteile.
- Verwenden Sie nur geeignetes Hydrauliköl gemäß Herstellerangaben. Die Hydraulikpumpe darf niemals ohne Öl betrieben werden.
- Achtung: Hydrauliksystem steht unter Druck. Austretendes Hydrauliköl kann schwere Verletzungen verursachen. Bei Undichtigkeiten darf das Gerät nicht betrieben werden.
- Nach Beendigung der Arbeiten ist das Gerät nur ohne Last und mit vollständig abgesenktem Ausleger abzustellen oder zu lagern.
- Das Gerät ist regelmäßig gemäß den Herstellerangaben zu warten und zu prüfen. Beschädigte oder verschlissene Bauteile sind unverzüglich zu ersetzen.

Hergestellt für:

XXL-Automotive GmbH & Co. KG
Am Hafen 3 • D-97437 Hassfurt
www.xxl-automotive.de

CE

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.