

Betriebsanleitung für Krangabel KG Premium

CE



Artikelnummer 2051010KG10 (1,0t)

Artikelnummer 2051010KG15 (1,5t)

Artikelnummer 2051010KG20 (2,0t)

Artikelnummer 2051010KG30 (3,0t)

Vor Inbetriebnahme die Betriebsanleitung aufmerksam lesen!
Sicherheitshinweise beachten!
Dokument aufbewahren



FÖRDERGERÄTE
HEBEZEUGE

Lasten intelligent bewegen

Betriebsanleitung für Krangabel KG Premium

ACHTUNG:

Allgemeines

Diese Betriebsanleitung enthält sehr wichtige Informationen. Alle Personen, die sich mit der Montage, dem Betrieb und der Wartung befassen, sollen sich mit dem Inhalt dieser Betriebsanleitung vertraut machen. Zur Vermeidung von Personen- oder Sachschäden befolgen Sie bitte die Hinweise aus dieser Betriebsanleitung und bewahren diese für den weiteren Gebrauch auf.

Die Krangabeln von diesem Typ sind mit Zinken- und Höhenverstellung ausgestattet. Der Gewichtsausgleich der Krangabel erfolgt automatisch über eine Rasterverstellung der Aufhängeöse. Bitte beachten Sie, dass die Mindestlast 20% der Nennlast betragen muss.

Für Transport von Scheiben und Rollen werden die Gabelzinken zusammengeschoben. Leicht verstellbare Zinken ermöglichen eine einfache Anpassung für Paletten aller Größen.

Um einen sicheren Transport zu gewährleisten, sollte sichergestellt sein, dass die Maximallänge der Ladung 1.000 mm nicht überschreitet. Inkl. 4 m Kette zur Ladungssicherung.

Betriebsanleitung für Krangabel KG Premium

Technische Daten Krangabel KG Premium



Artikel	2051010KG10	2051010KG15	2051010KG20	2051010KG30
Tragkraft, t	1	1,5	2	3
A, mm	1000	1000	1000	1000
B, mm	1300-2000	1300-2000	1300-2000	1300-2000
C, mm	350-900	350-900	400-900	450-900
D, mm	1650-2350	1650-2350	1655-2355	1720-2420
Gewicht, kg	140	165	220	280
Gabel, BxH, mm	100x30	100x40	120x40	120x50

WARNUNG:

Zur Vermeidung von Schäden und/oder Unfällen:

1. Überschreiten Sie niemals die maximale Belastung.
2. Benutzen Sie die Krangabel für Paletten nicht zum Heben und zum Transport von Personen.
3. Setzen Sie eine beschädigte oder mangelhaft funktionierende Krangabel nicht ein.
4. Heben und transportieren Sie nicht die Last über Personen und stellen Sie sicher, dass sich diese weit von der Last befinden.
5. Stellen Sie die Last nicht auf die Zinkenspitzen.
6. Lassen Sie die von der Krangabel getragene Last nie ohne Aufsicht, erst wenn Sicherheitsmaßnahmen getroffen wurden.
7. Heben Sie die Last nicht an bevor diese nicht ausbalanciert und sicher befestigt wurde.

Betriebsanleitung für Krangabel KG Premium

AUFSTELLUNG:

Bewerten Sie die Last, die gehoben oder transportiert werden muss und vergewissern Sie sich, dass sie die maximal zulässige Belastung der Krangabel nicht überschreitet. Überzeugen Sie sich, dass die Befestigung, z.B. Autokran, an der die Krangabel aufgehängt wird, stabil genug ist, um eine Last die höher ist als die max. Tragkraft der Krangabel zu halten.

Verstellen Sie die Höhe und die Zinken so, dass sie der Größe der Palette oder der Gitterbox entsprechen.

BETRIEB:

Die Krangabel wurde für das Heben und den Transport von Gitterboxen, Behältern usw. entwickelt. Die Last muss gerade auf den beiden Gabelzinken liegen. Der Schwerpunkt der Last muss sich mittig der Zinken befinden.

Die Last ist so aufzustellen, dass sie nicht umfallen kann.

4.1 Maximale Tragkraft

Die Krangabel wurde für das Heben und den Transport von Lasten innerhalb der Nennkraft entwickelt. Die auf der Krangabel bezeichnete Tragkraft ist die maximale Nutzlast, die nicht überschritten werden darf. Bitte beachten Sie, dass die Mindestlast 20% der Nennlast betragen muss.

4.2 Gefahrenbereiche

1. Heben und bewegen Sie die Last nicht, wenn sich Personen im Gefahrenbereich befinden.
2. Stellen Sie nicht die Hände oder Füße unter die gehobenen Gabeln.
3. Lassen Sie die gehobene Last nicht für lange Zeit ohne Aufsicht.
4. Der Bediener kann die Last erst dann bewegen, wenn er sichergestellt hat, dass alle Personen den Gefahrenbereich verlassen haben.

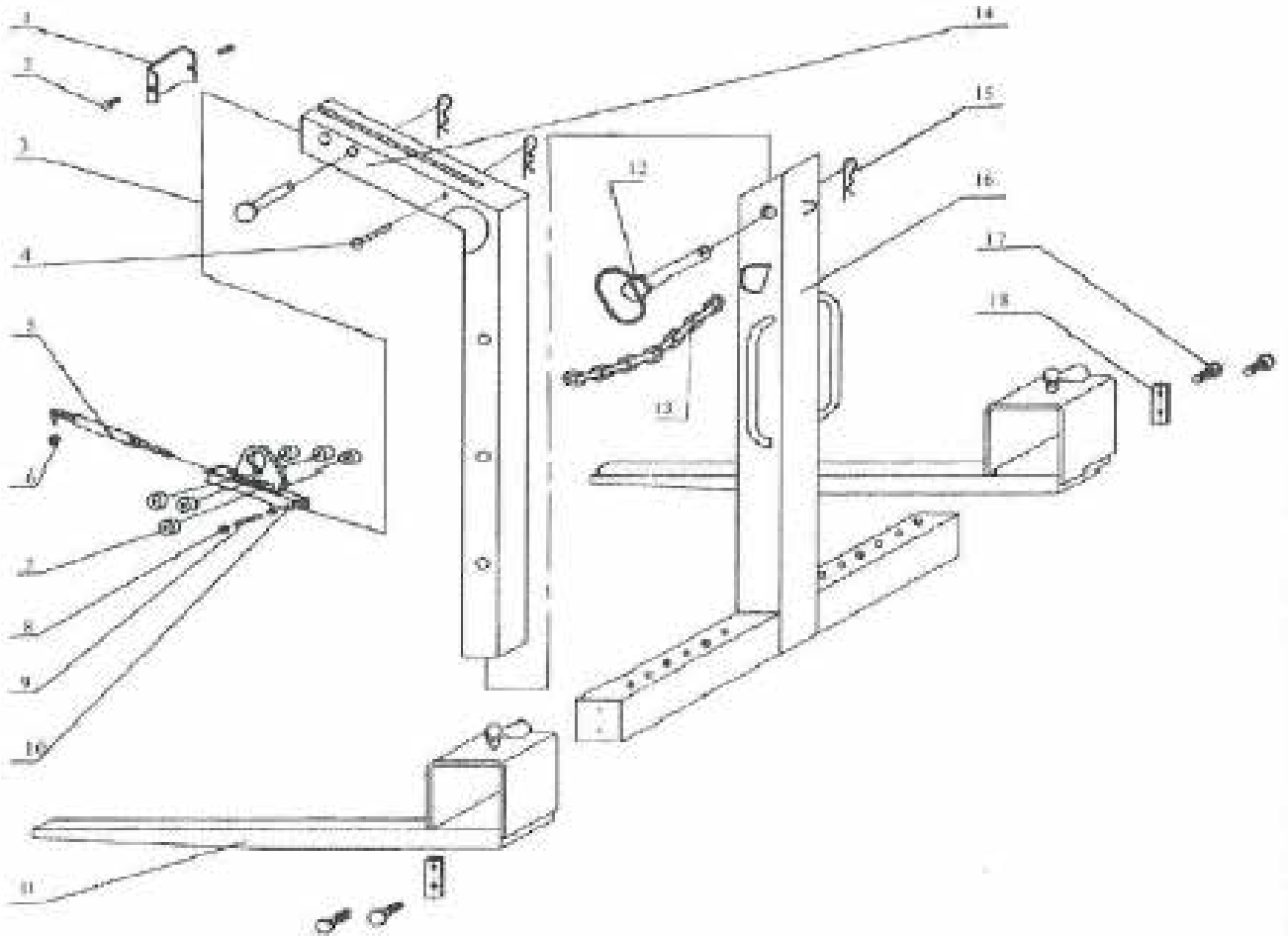
4.3 Service und Wartung

Die Befolgung von Wartungsvorschriften gehört genauso zur „bestimmungsgemäßen Verwendung“, wie die Befolgung von Betriebsanleitungen. Wenn die Krangabel Störungen aufweist, darf sie nicht mehr in Gebrauch genommen werden. Um sicher zu stellen, dass die Krangabel in einwandfreiem Betriebszustand ist, muss sie von sachkundigen Personen regelmäßig geprüft werden. Die Prüfung muss jährlich durchgeführt werden, es sei denn, dass eine häufigere Prüfung wegen ungünstigen Arbeitsverhältnissen benötigt wird.

Alle Bestandteile der Krangabel sind auf Beschädigungen, Verschleiß, Korrosion, andere Störungen und auf Vollständigkeit zu prüfen.

Eine Reparatur darf nur von einem Fachmann unter Verwendung der originalen Ersatzteile vorgenommen werden.

Betriebsanleitung für Krangabel KG Premium



Pos.	Beschreibung	Menge
1	Abdeckung	1
2	Schraube M6	2
3	Sicherungsbolzen	1
4	Sicherungsbolzen	1
5	Gasdruckdämpfer	1
6	Mutter	1
7	Nylonrolle	6
8	Klammer	2
9	Bolzen	1
10	Balancierbügel komplett	1
11	Gabelzinke	2
12	Sicherungsbolzen	1
13	Kette für Befestigung der Last	1
14	Oberer Befestigungsrahmen komplett	1
15	Sicherungssplint	3
16	Gehäuse komplett	1
17	Schraube M12	4
18	Halteplatte	2



EU-Konformitätserklärung

im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Hiermit erklären wir, dass

die **Krangabel KG Premium**

Artikelnummer 2051010KG10 (1,0t)

Artikelnummer 2051010KG15 (1,5t)

Artikelnummer 2051010KG20 (2,0t)

Artikelnummer 2051010KG30 (3,0t)

in der jeweils gelieferten Ausführung folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:

EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Bevollmächtigter für die Technische Dokumentation: Hr. Thomas Bönig

April 2022

(Datum/Unterschrift/Firmenstempel)

Markus Schmied
Geschäftsleitung

Schefer Mietstapler GmbH
Winterbrückenweg 36
D-86316 Friedberg-Derching

Für Komplettierung, Montage und Inbetriebnahme gem. Betriebsanleitung zeichnet verantwortlich:

Ort: _____ Datum: _____

Verantwortlicher: _____ Firma: _____