

Tiger Fahrwerk- Flaschenzug- Kombination mit äußerst niedriger Bauhöhe

Model LHCG

Tragfähigkeit von 1 kg bis 10 t.

Niedrige Bauhöhe und fest
verbauter Tiger Flaschenzug.

Anfahrpuffer aus Gummi.

Integrierte Absturzsicherung und
Anfahrerschutz.



Hauptmerkmale	2
Optionale Ausstattung	3
Zertifizierung, Prüfung	3
Technische Daten	4



Verfügbar mit Kettenbehälter

- Kombination aus Haspelfahrwerk mit äußerst niedriger Bauhöhe und fest verbautem Tiger Flaschenzug
- Tragfähigkeit von 1.0kg bis 10.000kg
- Anfahrpuffer aus Gummi schützen das Fahrwerk vor Schäden durch die Trägerenden
- Integrierte Absturzsicherung und Anfahrschutz
- Laufrollen mit gewölbtem Profil für optimale Laufeigenschaften auf geraden und konischen Trägern
- Geschlossene Lager der Laufrollen sorgen für einen laufruhigen und leichtgängigen Betrieb
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +80°C (Geräte für Temperaturbereiche von -60°C bis +80°C verfügbar)
- Sicherheitsfaktor von 5 zu 1

Optionale Ausstattung

- Individuelle Hand- und Lastkettenlänge
- Kettenbehälter
- Modelle für größere Trägerflanschbreiten verfügbar
- Verfügbar mit Feststellvorrichtung an Innen- oder Außenseite des Trägers, zum Parken/Fixieren auf dem Träger, auch im unbelasteten Zustand
- Lieferbar mit Überlastsicherung

Tiger LHCG Fahrwerke mit fest integrierten Tiger Flaschenzügen und besonders platzsparender Bauweise sind ideal für den Einsatz bei sehr niedrigen Raumhöhen. Die außerordentlich niedrigen und kompakten Kombinationsgeräte zeichnen sich durch einen besonders stabilen und ruhigen Lauf aus.

Die Modellreihe LHCG kombiniert Tiger PROCB/SS20 Flaschenzüge und flache Haspelfahrwerke mit sehr niedriger Bauhöhe. Mehr Informationen zur Ausstattung der Flaschenzüge werden in den ausführlichen Prospekten der PROCB und SS20 Serien vorgestellt.

Zertifizierung, Prüfung

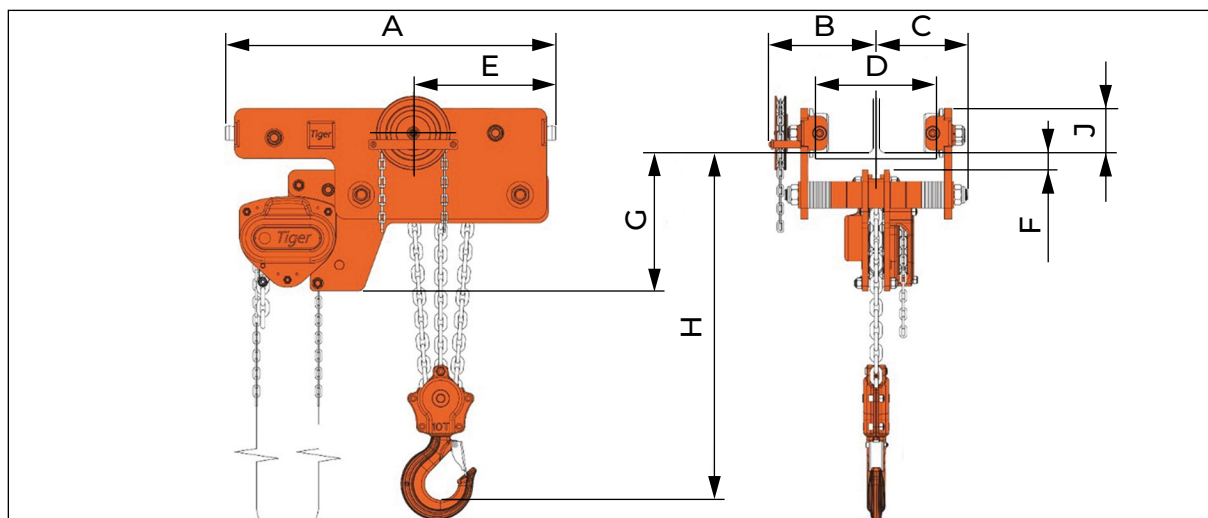
LHCG Kombinationsgeräte erfüllen alle Anforderungen der Standards BS EN 13157: 2004+A1:2009 und AS1418.2. Jedes Gerät wird mit Konformitätserklärung und CE Kennzeichnung entsprechend der aktuellen Maschinenrichtlinie ausgeliefert.

Standardausstattung

Modell	Nenntragfähigkeit (t)	D - Trägerflanschbreite		Kleinsten Kurvenradius (m)
		Option 1 (mm)	Option 2 (mm)	
LHCG-0100	1,0	62-180	62-310	2,2
LHCG-0200	2,0	88-180	88-310	3,2
LHCG-0300	3,0	88-180	88-310	4,0
LHCG-0600	6,0	106-194	106-310	6,0
LHCG-1000	10,0	106-320	-	9,0

Modell	Abmessungen (mm)								Nettogewicht (kg)	
	A	B	C	E	F	G	H	J	Option 1	Option 2
LHCG-0100	458	207	138	149	24	230	210	70,5	36,5	38,1
LHCG-0200	576	207	146	179	24	299	260	79,5	62,6	64,4
LHCG-0300	698	209	153	221	32	341	305	96,5	95,2	97,7
LHCG-0600	791	216	164	274	32	344	425	117	132,1	131,7
LHCG-1000	873	283	243	377	45	364	550	118	203,0	-

LHCG – Standardausstattung

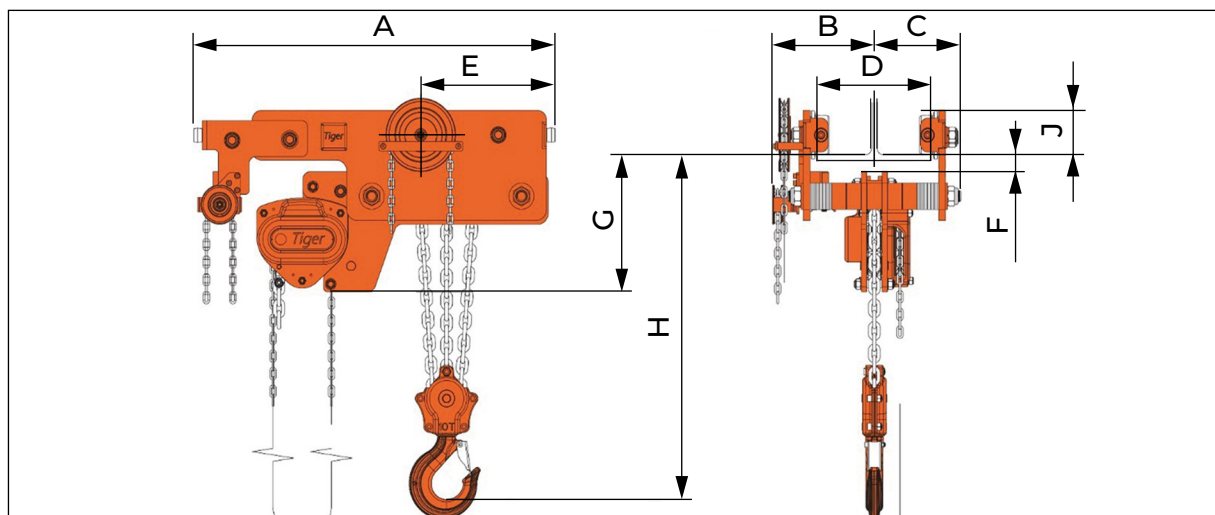


mit optionaler Feststellvorrichtung

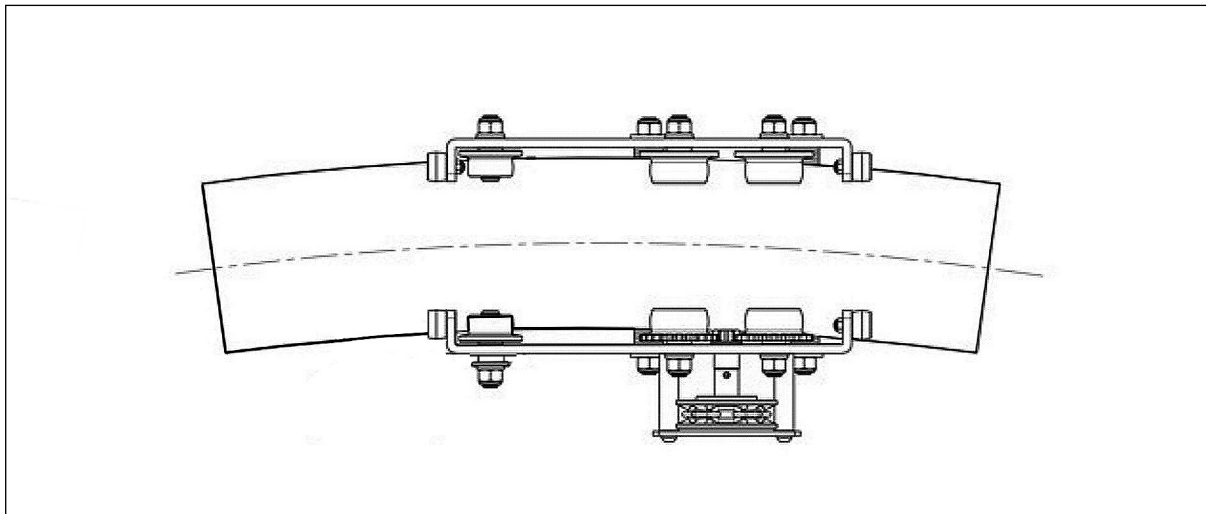
Modell	Nenntragfähigkeit (t)	D - Trägerflanschbreite		Feststellvorrichtung an Trägeraußenseite (m)	Kleinsten Kurvenradius, Feststellvorrichtung an Trägerinnenseite (m)
		Option 1 (mm)	Option 2 (mm)		
LHCG-0100-K	1,0	62-180	62-310	2,2	3,0
LHCG-0200-K	2,0	88-180	88-310	3,2	4,5
LHCG-0300-K	3,0	88-180	88-310	4,0	5,5
LHCG-0600-K	6,0	106-194	106-310	6,0	8,0
LHCG-1000-K	10,0	106-320	-	9,0	14,0

Modell	Abmessungen (mm)								Nettogewicht (kg)	
	A	B	C	E	F	G	H	J	Option 1	Option 2
LHCG-0100-K	458	207	138	149	24	230	210	70,5	36,5	38,1
LHCG-0200-K	576	207	146	179	24	299	260	79,5	62,6	64,4
LHCG-0300-K	698	209	153	221	32	341	305	96,5	95,2	97,7
LHCG-0600-K	791	216	164	274	32	344	425	117	132,1	131,7
LHCG-1000-K	873	283	243	377	45	364	550	118	203,0	-

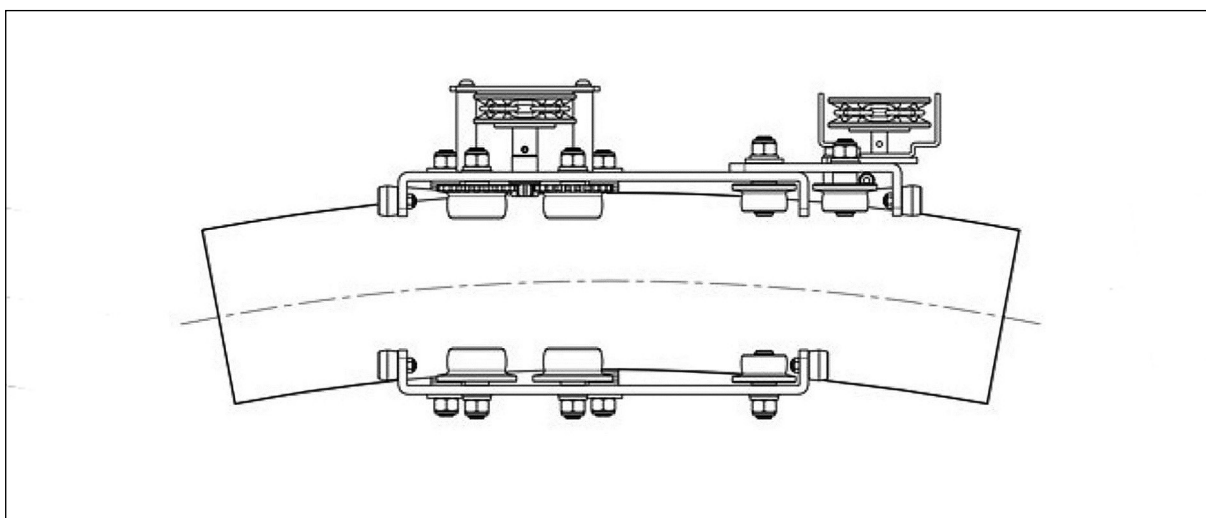
LHCG-K – Mit Feststellvorrichtung



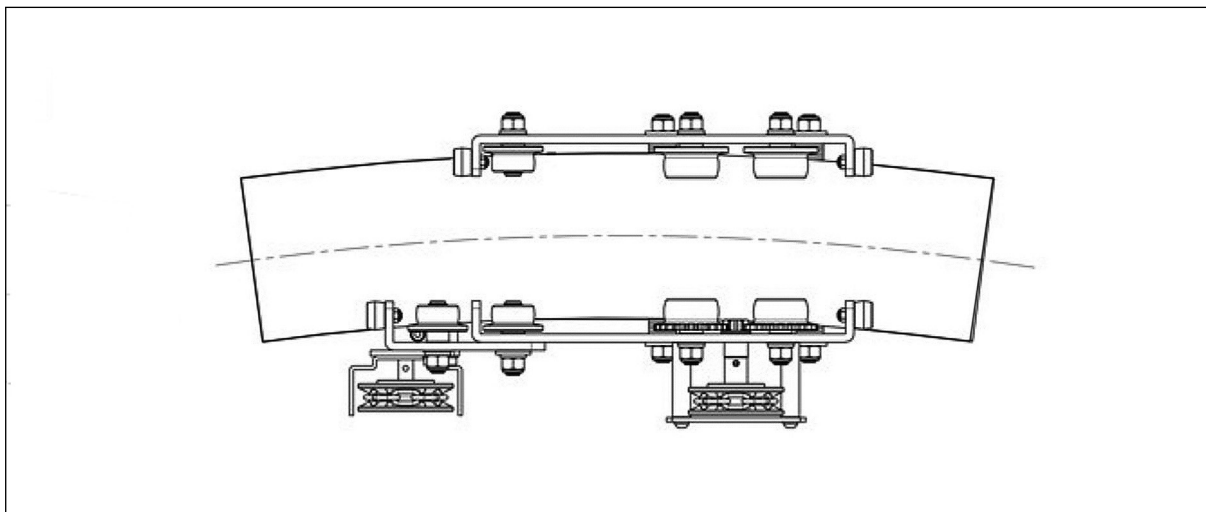
Standardausstattung



Mit Feststellvorrichtung an Trägeraußenseite



Mit Feststellvorrichtung an Trägerinnenseite



Hinweise:

Die Standard-Länge der Handkette beträgt 2,5m Bedienhöhe, die Standardhubhöhe der Flaschenzüge beträgt 3m. Beide Maße können individuell an jede Anforderung angepasst werden.

B und C bemessen die Mindestbreite des Geräts bei Trägerflanschbreite Option 1.

Wir entwickeln unsere Produkte ständig weiter. Aufgrund dessen können Abmessungen und technische Daten abweichen.

Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Hebetechnik International GmbH
Hettlinger Straße 18
86637 Wertingen

Tel.: +49 8272 / 64221-0
central@hti-net.com

Webadressen:

hti-net.com

weitere Informationen zu unseren
Tiger Produkten unter
tiger.hti-net.com

