

HAKENLIFT SYSTEM



B20

BIGAB B20 – Eine neue Generation von Hakenliftern

Seit mehr als 40 Jahren dominiert BIGAB den Verkauf von Hakenliftern auf dem skandinavischen Markt.

Unsere Modelle wurden zu Tausenden verkauft und das nicht nur in Skandinavien. Alles in allem sind weltweit mehr als 8000 BIGAB-Anhänger auf dem Markt.

Wenn wir jetzt die nächste Generation BIGAB vorstellen, machen wir dies voller Stolz und bescheiden in Hinblick auf unsere großartige Geschichte. Zeitgleich sollte es keine Frage sein, dass wir jetzt ein neues Kapitel aufschlagen, wenn wir das erste Modell einer neuen Generation vorstellen.

Mit ausgeklügelten Funktionen, durchdachten Lösungen und benutzerfreundlichen Details präsentieren wir die Zukunft der Hakenlifter. Robuste und langlebige Hakenlifter, gebaut für den Arbeitsalltag.

Das erste Modell der neuen BIGAB-Generation, das auf den Markt kommt, ist der BIGAB B20. Er ist die konsequente Erneuerung unseres bewährten 20-24. BIGAB B20 basiert auf einem für uns zum Teil neuen Konzept. Wir haben uns entschieden den Rahmen miteinander zu vernieten statt zu schweißen. Mit den Vorteilen, dass wir deutlich weniger Schweißarbeiten benötigen, die zeitaufwändig und teuer sind. Außerdem bekommen wir eine ganz andere Flexibilität in unserer Produktion. Wir können uns schneller anpassen, um die Hakenlifte nach Kundenwunsch zu konfigurieren. Zudem erleichtert es das Nachrüsten diverser Zubehörteile.

- **BIGAB B20 ist 15 % schneller beim Be- und Entladen. Dies wurde durch unsere neue Geometrie erreicht, diese bietet konstante Leistung bei geringerer Ölmenge.**
- **BIGAB B20 ist ausgelegt für Container in den Längen von 5,5-6,5 Metern und hat einen Kippwinkel von bis zu 55-58 Grad, je nachdem, ob Sie den Hakenlift mit einer hydraulisch gefederten Deichsel ausstatten oder nicht.**

Bitte umblättern für neu entwickeltes Zubehör



HAKENLIFT SYSTEM



B20

Für den BIGAB B20 haben wir komplett neues Zubehör entwickelt:

Neu entwickelte Funksteuerung: Mit der komplett neuen Funksteuerung von BIGAB lassen sich mehrere Funktionen, die über eine eingebaute Logik verfügen, vom Benutzer per Knopfdruck nach einer Abfolge nacheinander ausführen.

Die hydraulische Deichsel: Die bereits erwähnte hydroaktive Zugdeichsel, die nicht nur die Erhöhung des Kippwinkels um 3 Grad ermöglicht, trägt auch zu einem ganz anderen Komfort beim Fahren bei. Die Umstellung zwischen Kippen und Anhaken ist jetzt vollständig mechanisch. Einfach den Hakenturm in die hintere Position bringen und er rastet automatisch im Schloss ein. Dadurch können wir die Hydraulikfunktionen für Kippen/Haken reduzieren.

Neuer Bogie Block: Der BIGAB B20 wurde mit einem weiterentwickelten Bogie Block ausgestattet. Dieser sperrt über der Hinterachse die Bewegungen des Hakenlifts beim Anhaken. Zusammen mit dem serienmäßigen Rahmensicherungs-Zylinder, der an der Oberlenkerhalterung des Traktors befestigt ist, hilft der Bogie Block, den Traktor beim Aufladen nicht anzuheben. Dadurch wird der gesamte Vorgang zu einem sehr sicheren Arbeitsmanöver.

Neue Sperre zwischen Kippen und Haken: Die neue Kippe/Haken-Sperre wird aktiviert, indem der Turm in seine hinterste Position bewegt wird. Die Konstruktion ist leistungsstärker geworden und spart zudem eine Hydraulikfunktion ein.

Bitte umblättern für Technische Daten



Technische Daten

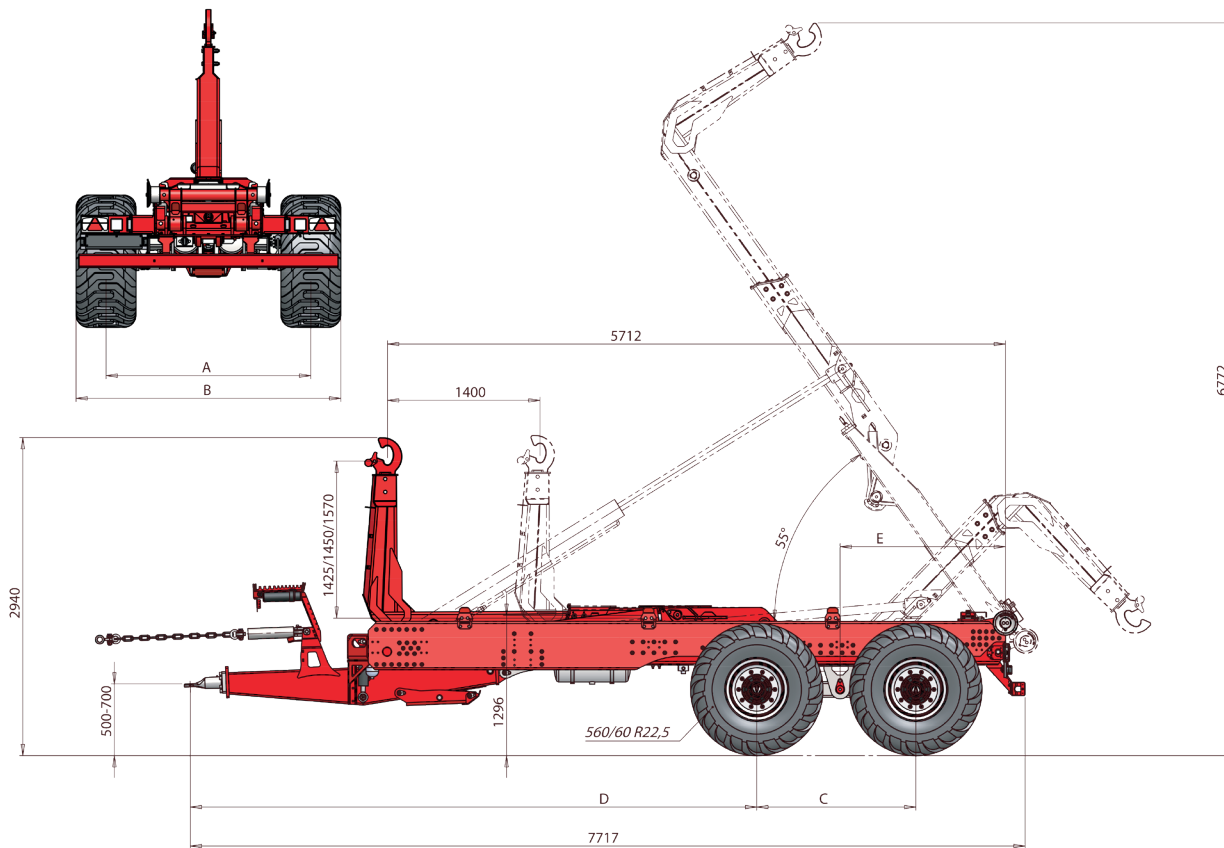
	B20
Achstypen	Mech. Pendel-Achse / Parabelfederfahrwerk / Luftfederung
Reifengröße	445 bis zu 700
Benötigte Traktorhydraulik	1 Bremsanschluss und 3 doppelwirkende (Standard Ausstattung)
Ölmenge: Min. benötigte Ölmenge bei vollem System (l)	23
Gesamtgewicht: Bei Standard Ausstattung (kg)	4 520
Gesamtlänge (mit Standard Deichsel) (mm)	7 770
Ladelänge (mm)	5 712
Breite über Reifen (mm)	Variiert nach Fahrgestell und Reifen
Gesamtgewicht (kg)	26 000
Max. Zuladung inkl. Container (kg)	20 500
Max. Zuladung beim Containerwechsel (kg)	20 500
Anhängelast: Variiert je nach Länge und Position des Containers (kg)	2 500–4 000
Max. Kipplast (kg)	20 500
Arbeitsdruck (MPa)	21.0
Kippwinkel (Grad)	55 (58*)
Passende Containerlängen (mm)	5 500–6 500

Achtung! Die Abmessungen können sich je nach spezifischer Konfiguration ändern.
*Bei gefederter Zugdeichsel.

HAKENLIFT SYSTEM

B20

Abmessungen



Bogie Typ	A (mm)	B* (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
Bogie	1 893	2 448	1 470	5 237	1 529
Tandem kurz	2 000	2 550	1 525	5 032	1 735
Tandem lang	2 000	2 550	1 812	4 883	1 740
Luft	2 000	2 550	1 810	4 880	1 742

*Reifen 560R60-22,5

