ELEKTROBULL®
Siegfried Frenzen GmbH

HB1000B17FaPo

Sie haben viele Hubeinheiten und müssen Paletten umfahren oder Maschinen unterfahren?
Der HB1000B17 hilft mit Elektro-hub und dem FaPo zum genauen Positionieren!

Auf einen Blick

HEBEN	
manuell	✗
Kompakthydraulik	✗
Hydrobull-Pumpe	✗
elektrisch	✓

FAHREN	
manuell	✓
Deichsel	✗
FaPo	✓
elektrisch	✗

EINSATZHÄUFIGKEIT	
bis 10 mal pro Monat	✗
bis 25 mal pro Monat	✗
bis 100 mal pro Monat	✗
über 100 mal pro Monat*	✓

TRAGKRAFT BEI WAAGERECHTEM AUSLEGER	
max. 1000 kg vor den Rädern	✓
185 kg bei 1480 mm vor den Rädern	✓

Das Video zum **FaPo** finden Sie auf
www.hydrobull.de

* Beachten Sie bitte die manuelle Verfahrbarkeit mit FaPo! Bei längeren Fahrstrecken empfehlen wir den Elektroantrieb (RP)

ELEKTROKRANE

mit parallelem Fahrgestell

HB1000B17FaPo

Dieser original Elektrobull-Kran mit parallelem Fahrgestell kann Paletten umfahren und Maschinen um- oder unterfahren. Durch den batterie-elektrischen Hub mit Kabel-Handfernbedienung kann der Bediener von einer beliebigen Stelle am Kran die Last heben oder senken. Zusätzlich ist der Kran mit dem von Hydrobull entwickelten Fahrpositionierer (FaPo) zur Fahrunterstützung ausgerüstet.

HEBEN/SENKEN

Gesichert am hochwertigen, verzinkten DIN-Sicherheitshaken **einfach batterie-elektrisch auf Knopfdruck am Handtaster**. Durch den Handtaster mit ca. 3 Meter Kabel kann der Bediener flexibel vom Kran unabhängig den Hub und das Senken betätigen. D.h. Sie können auch in der Nähe der Last stehen, um das genaue Einpassen zu beobachten oder zu unterstützen. Das gibt mehr Sicherheit und lässt die Aufgaben schneller erledigen.

FAHREN

Von Hand unterstützt durch den Hydrobull mechanischen **Fahrpositionierer kurz FaPo®**. Eine Person alleine kann das ganze Gerät mit oder ohne Last sehr gut manövrieren und lenken. Die Deichsel bietet einen Einschlag von fast 180 Grad und ermöglicht Ihnen fast das Gerät um die Vorderräder mit kleinem Wenderadius zu drehen.
Die ausführliche Beschreibung finden Sie in unserem **technischen Informationsblatt 1**.

AUSLEGER

Verfügt über 13 Einstellungen, die einfach über 2 separate, verzinkte Ausleger mittels eines Steckbolzensystems ausgewählt werden können. Zusätzlich sind die Ausleger mit einer Ausrauschsperre gesichert, um Unfälle zu vermeiden.

PARKEN

Das Gerät wird einfach und bequem durch Umlegen eines Hebels am Radkasten des Lenkrades vom FaPo festgestellt. Manuelle Geräte sind grundsätzlich nicht mit einer Fahrbremse ausgestattet.

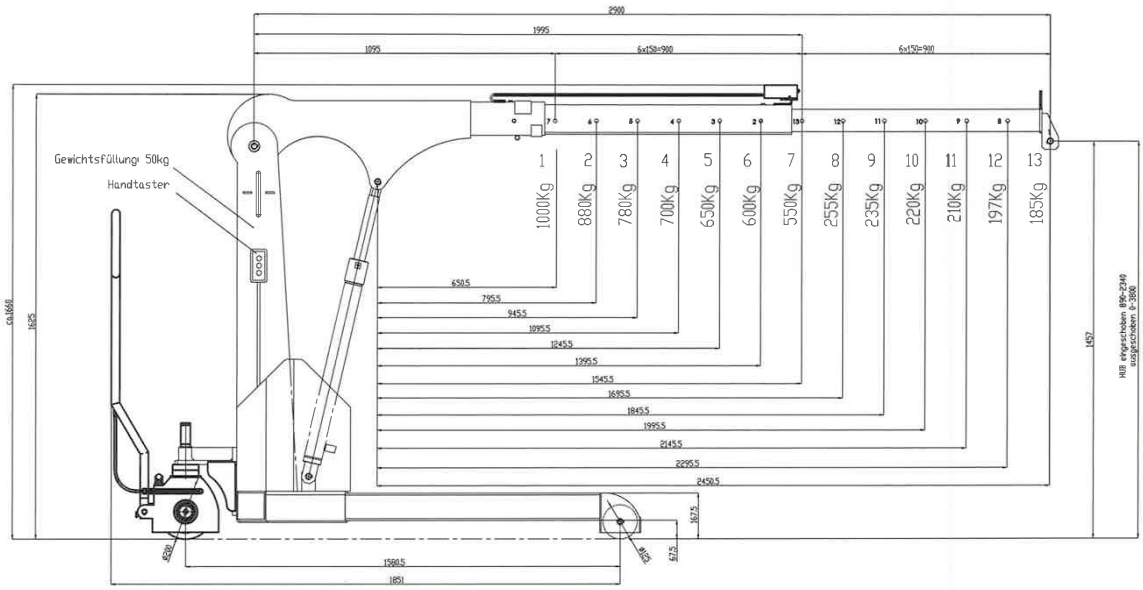
SONSTIGES

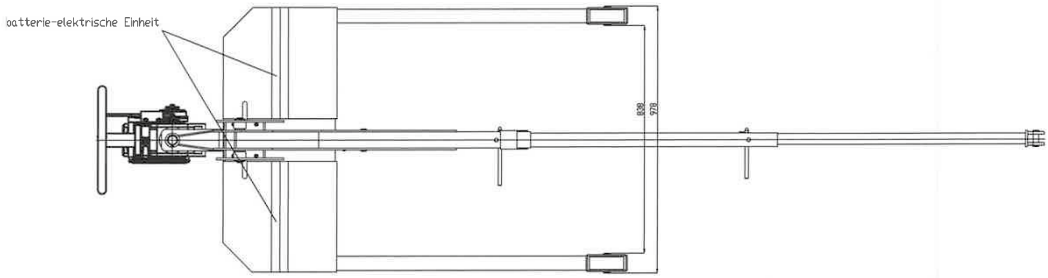
- Modernes, geschütztes Design – nur von Hydrobull
- Lieferung inkl. Prüfbuch u. Betriebsanleitung
- Deutsches Produkt
- Euronorm 2006/42/EG und DGUV68
- **Gewährleistung 2 Jahre**

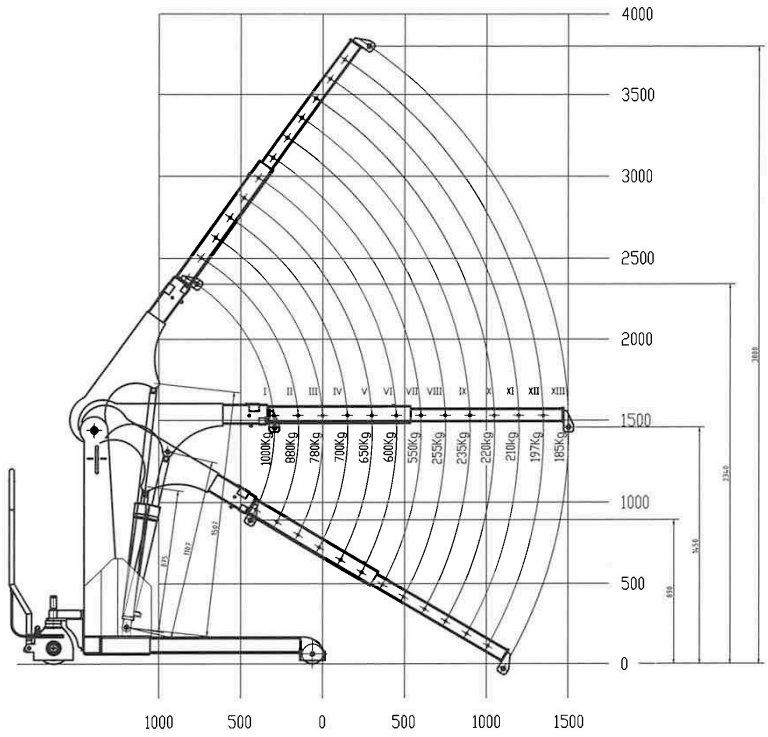
Möchten Sie mehr über die Vorteile der Elektrokrane erfahren? Unser **technisches Informationsblatt 2** hält viele weitere Informationen für Sie bereit.

Unsere eingetragenen Markennamen HydroBull® ElektroBull® und FaPo® stehen für Qualität und Sicherheit

Technische Zeichnungen







Technische Änderungen vorbehalten. Angaben vorbehaltlich von Fertigungstoleranzen.

ELEKTROKRANE

mit parallelem Fahrgestell **HB1000B17FaPo**

Technische Daten

VERHÄLTNIS TRAGKRAFT, AUSLADUNG, HUBHÖHE					
Ausleger	Tragkraft/kg	Ausladung bei waagerechtem Ausleger/mm		Hubhöhe*/mm	
Stellung		vor der Hydraulik ca.	vor den Rädern ca.	min.	max.
1	1000	650	–	690	2130
2	880	795	–	615	2250
3	780	945	–	540	2370
4	700	1095	60	465	2490
5	650	1245	280	390	2610
6	600	1395	430	310	2730
7	550	1545	580	230	2860
8	255	1695	730	150	2990
9	235	1845	880	70	3110
10	220	1995	1030	0	3230
11	210	2145	1180	0	3350
12	197	2295	1330	0	3470
13	185	2450	1480	0	3590

* an Hakenmaulöffnung – die reduzierten Ausladungen entnehmen Sie bitte dem Diagramm

SONSTIGE DATEN		min.	max
Auslegerlänge von… bis…		1095	2900
Länge Radstand	mm		1580
Länge Fahrgestell inkl. Räder	mm		1950
Länge inkl. eingeschobenen abgesenkten Ausleger Pos. 1	mm		1950
ca. Gangbreite für 90˚-Wendung	mm		2230
Breite Fahrgestell außen	mm		980
Breite Fahrgestell innen	mm		835
Durchfahrhöhe Ausleger waagerecht	mm		1620
Durchfahrhöhe Ausleger abgesenkt	mm		1600
Unterfahrhöhe	mm		170
Hakenlänge ca.	mm		265
Bodenfreiheit	mm		30
Lastrad	mm		125
Lenkrad	mm		200
Schwenken			–
Eigengewicht – bei Gegengewichtskranen inkl. leerem Kasten	kg		500
Nötiges Füllgewicht für Gegengewichtskrane**	kg		–
Batterien	Ah		95
Ladegerät – extern	A		10

** Gerät ist erst nach Einbringen betriebsbereit

Nicht das passende Gerät? Kein Problem!
Füllen Sie unseren Fragebogen auf **www.hydrobull.de** aus und wir arbeiten Ihnen gerne Ihre individuelle Transportlösung aus.

Unsere eingetragenen Markennamen HydroBull® ElektroBull® und FaPo® stehen für Qualität und Sicherheit