

HUDDIG LIFT 1420B, 2000B und 2200C

Datenblatt, deutsche Ausgabe. Hubarbeitsbühnen für HUDDIG Baggerlader.

Mit einer HUDDIG LIFT wird aus dem Baggerlader eine Hubarbeitsbühne für Freileitungs-, Bahn- und Montagearbeiten. Alle Lifte lassen sich aus der Kabine oder vom Korb aus bedienen, der Korb nivelliert stufenlos und ist für zwei Personen oder insgesamt 200 kg ausgelegt.



LIFT 1420B: Optimal für Bahnarbeiten

Dank des geringen Gewichts kannst du weiter von der Maschine entfernt arbeiten, und die niedrige Transporthöhe erlaubt die Durchfahrt durch die meisten Tunnel.

Max. Arbeitshöhe, hydraulischer Ausschub	14,2 m
Max. horizontale Reichweite	ca. 10,6 m
Hydraulische Ausschübe	3
Schwenkwinkel	355,5°
Schwenkmoment	5,8 kNm
Gerätekupplung	Schnellkupplung für Korb und Mastgreifer
Gewicht	830 kg
Max. Last im Korb	2 Personen + Ausrüstung oder max. 200 kg
K Höhe über Korb in Transportstellung	3 990 mm
L Höhe über Arm, abgesenkt	3 620 mm
M Höhe über Arm in Transportstellung	3 840 mm
O Hubwinkel	76°

LIFT 2000B: Gebaut für Vielseitigkeit

Sehr beliebt im Bahn- und Freileitungsbau dank Wendigkeit und relativ großer Arbeitshöhe.

Max. Arbeitshöhe, manueller Ausschub	20,1 m
Max. Arbeitshöhe, hydraulischer Ausschub	18,1 m
Max. horizontale Reichweite mit 80 kg im Korb	ca. 13,5 m
Max. horizontale Reichweite mit 200 kg im Korb	ca. 11 m
Hydraulische Ausschübe / manuelle Ausschübe	5 / 1
Schwenkwinkel	355,5°
Schwenkmoment	7,5 kNm
Gerätekupplung	Schnellkupplung für Korb und Mastgreifer
Gewicht	1 250 kg
Max. Last im Korb	2 Personen + Ausrüstung oder max. 200 kg
K Höhe über Korb in Transportstellung	4 070 mm
L Höhe über Arm, abgesenkt	3 870 mm
M Höhe über Arm in Transportstellung	4 000 mm
O Hubwinkel	76°

LIFT 2200C: Bereit für die nächste Stufe und für LWI

Baut auf einer bewährten Basis auf und legt bei Kraft, Geschwindigkeit und Kontrolle deutlich zu: höherer Hydraulikdruck (245 bar), schnellere Teleskopbewegungen, neues Steuersystem, aktualisierte Abstützung, automatisches Herunterfahren aus der Parkstellung, feste Bedienhebel in Kabine und Korb, elektrohydraulischer Betrieb auch bei abgestelltem Motor. Als LWI-Ausführung für Arbeiten unter Spannung nach AMS mit der Handschuhmethode.

Max. Arbeitshöhe, manueller Ausschub oder LWI-Aufsatz	21,5 m
Max. Arbeitshöhe, hydraulische Ausschübe	19,5 m
Max. horizontale Reichweite mit 80 kg im Korb	ca. 15 m
Max. horizontale Reichweite mit 200 kg im Korb	ca. 12,5 m
Hydraulische Ausschübe / manuelle Ausschübe	6 / 1
Schwenkwinkel	360°
Schwenkmoment	15 kNm
Steuerung	Funkfernsteuerung, keine Verkabelung im Korb
Gerätekupplung	Schnellkupplung für Korb und Mastgreifer
Gewicht	1 850 kg
Max. Last im Korb	2 Personen + Ausrüstung oder max. 200 kg
K Höhe über Korb in Transportstellung	3 950 mm
L Höhe über Arm, abgesenkt	3 600 mm

M Höhe über Arm in Transportstellung	3 840 mm
O Hubwinkel	76°

LIFT Typ II: sicher und effizient an der Bahn

Mit einem HUDDIG 1370 RAIL mit LIFT Typ II bedient ein Monteur den Lift vom Korb aus, während der Fahrer Maschine und Aggregate aus der Kabine steuert. Die Maschine kann dabei mit bis zu 8 km/h am Gleis entlangrollen, während die Arbeit weitergeht. Das System überwacht Geschwindigkeit und Hubmoment in Echtzeit. Das bedeutet einen flüssigeren Arbeitsablauf mit weniger und kürzeren Stopps, ideal für Oberleitung und Masten.

Muss die Maschine stehen, wechselst du einfach auf Typ I oder kombinierst beide Betriebsarten. Der Lift lässt sich auch elektrohydraulisch mit abgestelltem Dieselmotor fahren, das bringt zusätzliche Präzision bei Montagearbeiten. LIFT Typ II ist nur für den europäischen Markt erhältlich und für LIFT 1420B und 2000B in Kombination mit HUDDIG 1370 RAIL (Serie 64) zertifiziert.

Vorteile von LIFT Typ II

- Präzision im Detail: elektrohydraulischer Betrieb bei abgestelltem Motor
- Arbeiten in Bewegung: bis zu 8 km/h am Gleis entlang
- Doppelte Kontrolle: Monteur im Korb, Fahrer in der Kabine
- Alles gleichzeitig: Maschine, Aggregat und Lift parallel
- Hohe Sicherheit: Geschwindigkeit und Hubmoment in Echtzeit überwacht
- Flexibel: Wechsel zwischen Typ I und Typ II je nach Arbeitsschritt



Dein Huddig-Partner in DACH

econtech GmbH ist offizieller Huddig-Händler für Deutschland, Österreich, die Schweiz und Luxemburg. Wir beraten dich zur passenden Hubarbeitsbühne für deine Maschine, liefern und montieren und übernehmen Service und Schulung.

econtech GmbH · Hebelstr. 16A · 79843 Löffingen

Telefon +49 7654 8065570 · contact@econtech.info · www.econtech.info/maschinenhandel/huddig-geraetetraeger/

Hinweis zu dieser Ausgabe

Dieses Datenblatt ist eine deutsche Übersetzung der englischen und schwedischen Herstellerunterlagen der HUDDIG AB (Datenblätter LIFT 1420B, 2000B, 2200C und Prospekt Nr. 802159 D), Stand September 2026, erstellt von econtech GmbH. Alle Angaben, insbesondere Arbeitshöhen, Reichweiten, Traglasten, Gewichte und Maße, sind ohne Gewähr auf Richtigkeit und Vollständigkeit und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Irrtümer, Übersetzungsfehler und technische Änderungen durch den Hersteller bleiben vorbehalten. Verbindlich sind ausschließlich die jeweils aktuellen Originalunterlagen des Herstellers und die Angaben im individuellen Angebot.