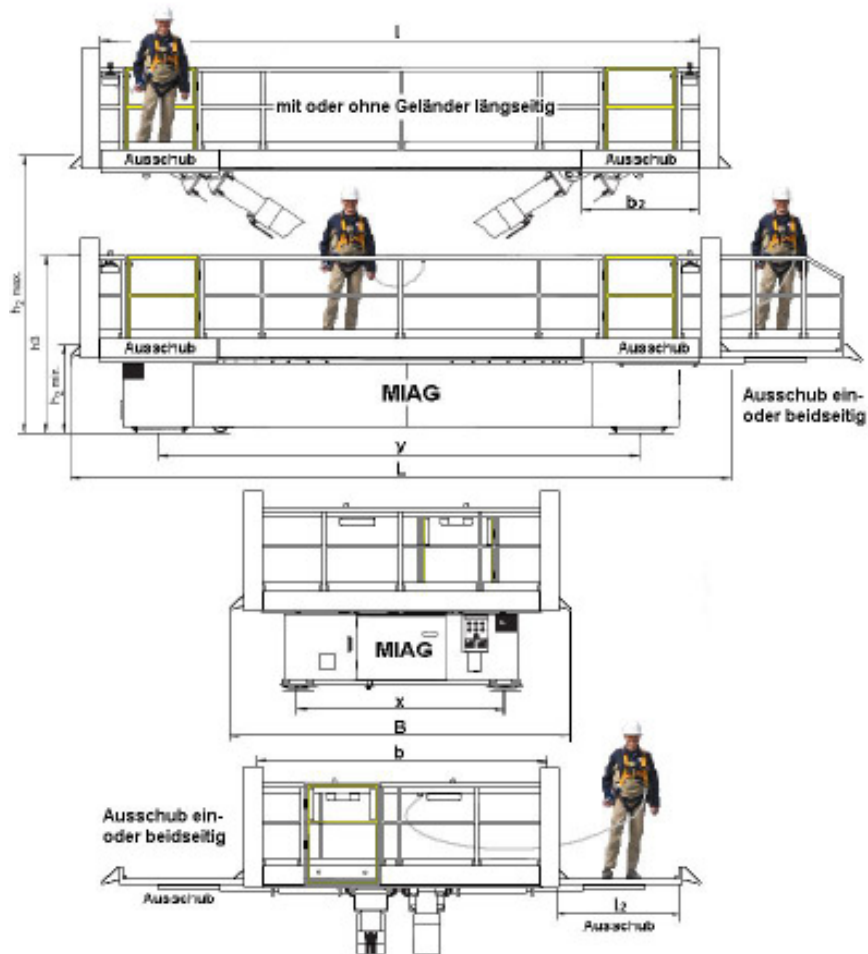




Hubarbeitsbühne

HAB



HAB 6000/8000/10000 HAB 8000 So Technische Daten

MIAG Fahrzeugbau GmbH
Kocherstr. 1, 38120 Braunschweig
Fon ++49 (0531) 8 66 01-0
Fax ++49 (0531) 8 66 01-50
www.miag.de / info@miag.de



Technische Daten Hubarbeitsbühne explosionsgeschützt HAB 6000/8000/8000So*/10000

Explosionsgeschützt*, Kennzeichnung IIB T4*, Einsatzbereich Zone 1, typgeprüft von der PTB Braunschweig.

Kennzeichen

1.1 Hersteller (Kurzbezeichnung)		MIAG	MIAG	MIAG	MIAG
1.2 Typzeichen des Herstellers		HAB 6000	HAB 8000	HAB 8000 So*	HAB 10000
1.3 Antrieb Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro		Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
1.4 Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer		Geh	Geh	Geh	Geh
1.5 Tragfähigkeit der Plattform	Q (t)	0,5	0,5	0,5	0,5
1.6 Lenkungsart		elektr./Joystick	elektr./Joystick	elektr./Joystick	elektr./Joystick
1.9 Radstand	y (mm)	4170	5150	5150	5150

Gewichte

2.1 Eigengewicht einschl. Batterie	kg	~ 7000	~ 8100	~ 9500	~ 11000
2.2 max. Radlast vorn	kg	4000	4000	4000	4000
2.3 max. Radlast hinten	kg	4000	4000	4000	4000

Räder, Fahrwerk

3.5 Räder Anzahl vorn / hinten, x = angetrieben		2x / 2x	2x / 2x	2x / 2x	2x / 2x
3.6 Spurweite vorn	x (mm)	1730	2210	2210	2210
3.7 Spurweite hinten	x (mm)	1730	2210	2210	2210

Grundabmessungen

4.1 Plattform abgesenkt	h_2 (mm)	1000	1000	1000	1000
4.1 Plattform angehoben	h_2 (mm)	6000	8000	8000	10000
4.12 Plattform (Länge x Breite)	$l \times b$ (mm)	5000 x 2000	6000 x 2500	6300 x 2800	6500 x 2500
4.15 Höhe einschl. Geländer	h_3 (mm)	2000	2000	2100	2100
4.19 Gesamtlänge	L (mm)	5250	6250	6600	6500
4.21 Gesamtbreite	B (mm)	2250	2750	3100	2500

Leistungen

5.1 Fahrgeschwindigkeit / Plattform abgesenkt	km / h	~3	~3	~3	3
5.2 Fahrgeschwindigkeit / Plattform angehoben	km / h	~0,8	~0,8	~0,8	0,8
5.3 Hubzeit mit Vollast (Haupthub)	s	45	55	75	100
5.7		--	--	--	--
5.8 Betriebsbremse		elektronisch / elektro-mech.	elektronisch / elektro-mech.	elektronisch / elektro-mech.	elektronisch / elektro-mech.
5.10 Feststellbremse		elektro-mech.	elektro-mech.	elektro-mech.	elektro-mech.

E-Motor

6.1 Fahrmotor	kW/Anzahl	2,2 / 4x	2,2 / 4x	4 / 4x	4 / 4x
6.2 Hubmotor	kW	4,5	4,5	6	6
6.4 Batteriespannung, Nennkapazität K_s	V / Ah	80 / 375	80 / 375	80 / 375	80 / 375
6.5 Batteriegewicht	kg	935	935	935	935
6.6 Schaltung bei Elektro-Antrieb	Art/Stufen	Impuls	Impuls	Impuls	Impuls

Sonstiges **

8.1 Ausschübe stirnseitig		1000 x 1000	1000 x 1000	1000 x 1000	1000 x 1000
8.2 Strahler, Lackierfeldbeleuchtung		4	4	4	4
8.3 Absturzsicherung		3	3	3	3

Technische Änderungen vorbehalten / 14.09.2011

* HAB 8000 So: Sonderausführung explosionsgeschützt auf der Plattform, Kennzeichnung IIA + IIB T1 - T4, Einsatzbereich Zone 1
 ** auf Kundenwunsch