

Hangcha Europe GmbH

Mariechen-Graulich-Straße 12a, 65439 Flörsheim am Main, Germany

Administration Tel: 0049-61453769188 E-mail: admin@hangchaeurope.com

Ansprechpartner für Arbeitsbühnen Alfred Müller Mob:0049-15142453607 E-mail:alfred.mueller@hangchaeurope.com

Technical Support Thomas Pannke Mob: 0049-01759284213 E-mail: thomas.pannke@hangchaeurope.com

www.hangchaeurope.com





IS014001:2015







"Hangcha Forklift"

Folgen Sie uns auf Folgen Sie uns auf Folgen Sie uns auf Instagram Facebook YouTube







HANGCHA Group Co., LTD behält sich das Recht vor, Änderungen bezgl. Farbe, Spezifikationen, Ausstattung und sonsstige Details, dierer Bröschüre ohne Vorankündigung vorzunehemn. Fahrzeugfarben können von den Farben in dieser Brochure abweichen.

IS09001:2015



Elektrische Scherenarbeitsbühnen

Hubarbeitsbühnen



Elektrische Scherenarbeitsbühnen

HANGCHA elektrische Scherenarbeitsbühnen sind die hocheffiziente, sichere und ideale Lösung für die moderne Industrie. Sie sind ideal zum Manövrieren in engen Räumen und eignen sich hervorragend für den Innen- und Außeneinsatz. Alle Funktionen wie Heben, Senken, Lenken, Vorwärts- und Rückwärtsfahren werden vom Bediener gesteuert. Einfache Wartung und Service, alle wichtigen Teile sind leicht zugänglich (unter der Batterieabdeckung). Reduzierter Geräuschpegel und hohe Zuverlässigkeit! Die elektrischen Scherenarbeitsbühnen von HANGCHA sind immer ihr nerfekter Helfer







(Hangcha)



Plattform mit Auszug



System



Batterie



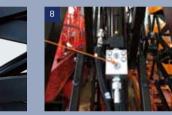
Bremse



Traktionsmoto



Stutzarme: Zum Schutz des Bedieners bei Reparatur- und Wartungsarbeiten



Explosionsgeschütztes Vent zum Schutz vor Unfällen bei Ölaustritt



Manuelles Absenkventil: Selbs bei niedrigen Batteriestatus or Versagen der Steuerung lässt sich die Bühne mit diesem manuellen Absenkhebel immel noch absenken



die Fahrfunktion der Plattform nicht reagiert, kann die Maschin nach betätigen des Ventils manuell verfahren werden



Ein automatischer Kippschutz greift ein, sobald bei einem Hul oberhalb von 2 m auf unebene Grund Bewegungen stattfinde



Neigungssensor: beim Heben und Fahren an einem Gefälle, prüft der Sensor automatisch den Neigungswinkel der Maschine, wenn die Neigung größer ist als der Nennwinkel, löst der Alarm für den Bediener aus

Eigenschaften

- / Proportional Steuerung: Feinfühlige Fahr- und Hebefunktion.
- / Steuerungssystem: Das System beinhaltet auch die Fahr- und Hubfunktion. Bei Nutzung des Joystick, kann der Bediener die Plattform mit einer Hand bedienen.
- / Selbstnivellierender Neigungssensor. Wenn die Neigung mehr als 1,5° (horizontale Richtung)/ 3° (vertikale Richtung) beträgt, wird ein Alarm ausgelöst.
- / LED-Anzeige: Für einfache Wartung.
- / Lenksystem. Kleiner Weneradius, Optimal für den Einsatz auch bei beengten Platzverhältnissen.
- / Auszug: Durch den Plattform-Auszug kann der Arbeitsbereich verbreitert werden.
- / Servicefreundlicher Zugang: Alle hydraulische- und elektrischen Komponenten sind an den Seitentüren untergebracht, was die Servicearbeiten erleichtert.
- / Sicherheit: Legierte-Stahl-Achsen, für die Sicherheit, Zuverlässigkeit und Effizienz.
- / Internes Ladegerät: Die Batterie kann direkt geladen werden und muss nicht für den Ladevorgang ausgebaut werden.
- / Getriebe: Hydrostatisches-Getriebe-Technologie.

Anwendung

/ Flughäfen, Kraftwerken, Baustellen, Industriehallen, Produktionen, für Wartungsarbeiten usw.

Standardausstattung

- / Hubsystem
- / Proportional Steuerung
- / Automatischer Kippschutz
- / Steuerungssystem
- / Integriertes Ladegerät
- / Betriebsstundenzähler
- / Warnleuchte
- / Wartungsfreie Batterie (Blei-Säure)
- / Überlasts-Schutzsystem

Optionale Ausstattung

- / Arbeitsleuchten (2x Scheinwerfer)
- / 230 V Steckdose in Korb
- / Spannungschutz (für die Steckdose)
- / Signalhorn
- / Signalstreifen
- / Optional auch mit Marken Steuerung erhältlich
- / Hochdruck Leitungen zum Korb
- / Ex-Schutz
- / RAL-Farbe auf Kundenwunsch

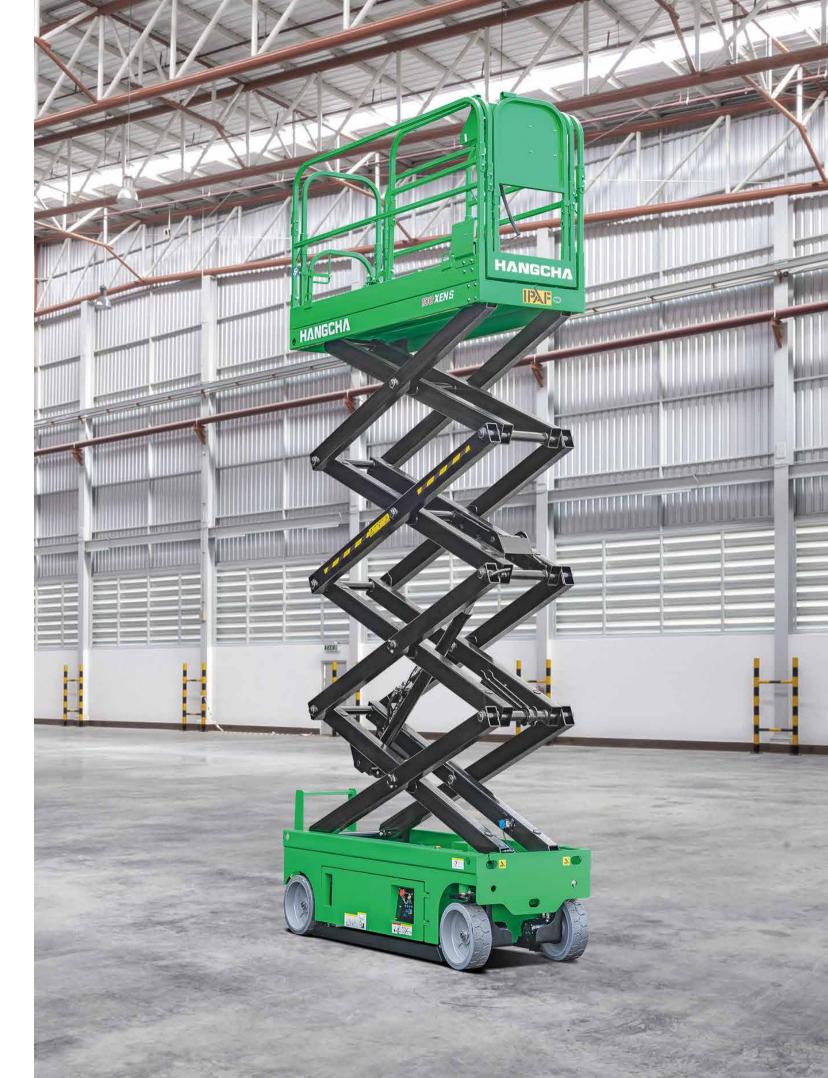


78XEN









Batterie

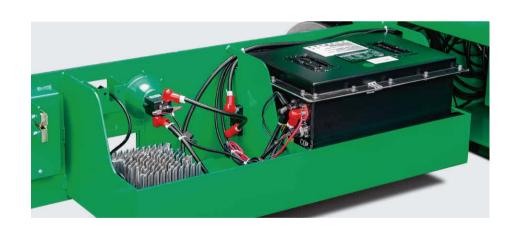




Standard: wartungsfreie Batterie (Blei-Säure)								
	65XEN	78XEN	80XENS	100XENS				
Batterie(4x6v) 24V,200Ah		24V,200Ah	24V,200Ah	24V,200Ah				

	Standard: wartungsfreie Batterie (Blei-Säure)								
80XEN		80XEN	100XEN 120XEN		140XEN	160XEN	160XENS		
	Batterie(4x12v)	24V,200Ah	24V,200Ah	24V,200Ah	24V,200Ah	24V,200Ah	24V,200Ah		





Option: Lithium-Batterie									
	65XEN	78XEN	80XENS	100XENS					
Battery(HANGCHA)	25.6V,150ah	25.6V,150ah	25.6V,150ah	25.6V,150ah					

Option: Lithium-Batterie									
	80XEN	100XEN	120XEN	140XEN	160XEN	160XENS			
Battery (HANGCHA)	25.6V,230ah	25.6V,230ah	25.6V,230ah	25.6V,230ah	25.6V,230ah	25.6V,230ah			

Technische Daten - Elektrische Scherenarbeitsbühne

01 Hersteller		HANGCHA GROUP CO.,LTD.										
02 Modell		65XEN	78XEN	80XENS	100XENS	80XEN	100XEN	120XEN	140XEN	160XEN	160XENS	HS1614H
03 Max. Tragfähigkeit (Außen/Inn	en) kg	320	230	380	230	450	450	320	320	230	230	350
04 Max. Tragfähigkeit Plattform-A	uszug kg	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	120
05 Max. Personenanzahl		Innen 2/Außen 1	Innen 2/Außen 1	Innen 2	Innen 2	Innen 2/Außen 1	Innen 2/Außen 1	Innen 2/Außen 1	Innen 2	Innen 2	Innen 2	Innen 2
06 Arbeitshöhe	m	6.5	7.8	8	10	8	10	12	13.8	15.7	15.7	15.7
07 Plattformhöhe	m	4.5	5.8	6	8	6	8	10	11.8	13.7	13.7	13.7
08 Länge	m	1.89	1.89	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48	2.84	2.84	2.84
09 Breite	m	0.81	0.81	0.81	0.81	1.15	1.15	1.15	1.15	1.4	1.25	1.4
10 Höhe (Geländer ausgeklappt)	m	2.09	2.2	2.21	2.35	2.22	2.36	2.49	2.62	2.62	2.62	2.77
11 Höhe (Geländer eingeklappt)	m	1.66	1.77	1.77	1.91	1.66	1.79	1.92	2.05	2.05	2.05	2.23
12 Arbeitsbereich (Korb)	m	1.67*0.76	1.67*0.76	2.27*0.76	2.27*0.76	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.64*1.14	2.64*1.14	2.64X1.12
13 Max. Länge des Plattform-Aus	rug m	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
14 Achsabstand	m	1.36	1.36	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	2.22	2.22	2.22
15 Bodenfreiheit	mm	77/16	77/16	100/16	100/16	100/20	100/20	100/20	100/20	100/20	100/20	100/20
16 Wenderadius (innen)	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 Wenderadius (außen)	m	1.64	1.64	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.7	2.7	2.7
18 Fahrgeschwindigkeit	km/h	0-3.5	0-3.5	0-3.5	0-3.5	0-3.5	0-3.5	0-3.5	0-3.5	0-3	0-3	0-3
19 Heben (Zeit)	S	20±2	20±2	25±2	30±2	30±2	35±3	50±3	55±5	65±5	65±5	65±5
20 Senken (Zeit)	S	25±4	20±4	30±4	28±5	40±5	35±5	60±5	55±7	68±7	68±7	68±7
21 Hubgeschwindigkeit (unbelade	n) m/s	0.16-0.19	0.21-0.26	0.18-0.21	0.21-0.24	0.15-0.21	0.18-0.21	0.16-0.18	0.17-0.21	0.17-0.2	0.17-0.2	0.17-0.2
22 Senkgeschwindigkeit (unbelad	en) m/s	0.12-0.16	0.19-0.29	0.14-0.18	0.2-0.29	0.11-0.14	0.17-0.22	0.13-0.16	0.17-0.21	0.16-0.2	0.16-0.2	0.16-0.2
23 Motor (Typ)		JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG	JXQD-3.5-NG
24 Motor (Leistung)	kw	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
25 Batterie	V/Ah	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200	24/200
26 Ladegerät	V/A	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36	24/36
27 Max. Steigung	%	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
28 Max. zulässige Neigung	۰	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°	1.5/3°
29 Reifengröße	mm	305*100	305*100	381*127	381*127	381*127	381*127	381*127	381*127	381*127	381*127	381*127
30 Eigengewicht	kg	1390	1470	2000	2170	2130	2310	2710	3000	3240	3240	3670

