



Hangcha Europe GmbH

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

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

Sales Management
Thomas Dittrich
Mob: 0049-16096548808
E-mail: thomas.dittrich@hangchaeurope.com
Zip Code Area (2...,3...,4...,5...)

Jens Abmuth
Mob: 0049-1605272481
E-mail: jens.assmuth@hangchaeurope.com
Zip Code Area (0...,1...,9...)

Florian Leuchtenmüller
Mob: 0049-15122368408
E-mail: florian.leuchtenmueller@hangchaeurope.com
Zip Code Area (6...,7...,8...)

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

Alfred Müller
Ansprechpartner für Arbeitsbühnen
Mob: 0049-15142453607

www.hangchaeurope.com



Folgen Sie uns auf
Instagram



Folgen Sie uns auf
Facebook



Folgen Sie uns auf
YouTube



"Hangcha Forklift"
App herunterladen



ISO14001:2015



ISO9001:2015



HANGCHA trucks conform
to the European Safety
Requirements.

2024 VERSION 1.1 COPYRIGHT 2024/01

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

SERIE HS ARBEITSBÜHNE MIT RAUPENFAHRWERK

bis zu 450 kg



Die Welt von Hangcha



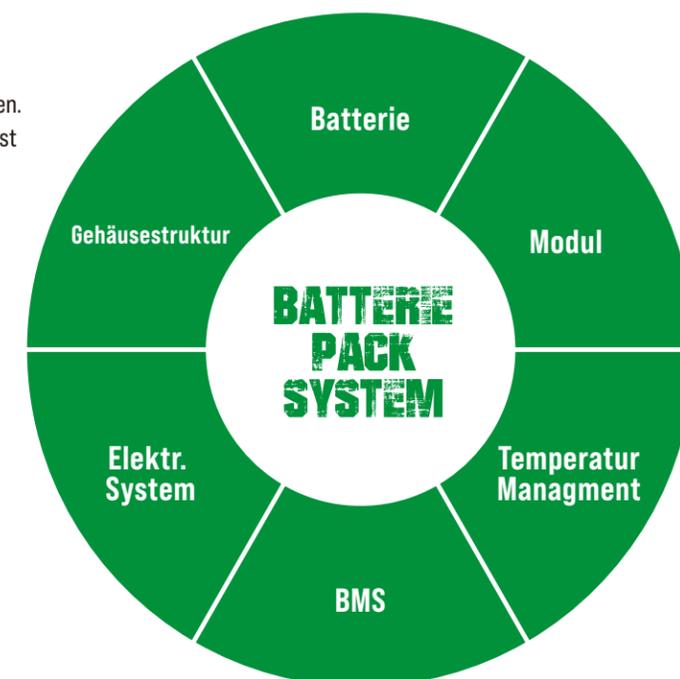
LITHIUM POWERED



INNOVATIVE LÖSUNGEN NEUE BATTERIETECHNOLOGIE

Innovative, zuverlässige Lithium-Ionen-Technologie (Lithium-Eisen-Phosphat). Gemeinsam von HANGCHA und CATL entwickelt. Batteriezellen und Module sind von CATL, zuverlässiger Qualität, Exklusivität für HANGCHA.

- / Verbaut werden Lithium-Eisenphosphat-Batterien, in quadratischen Modulen welche auch von vielen Automobilherstellern verwendet werden.
- / Der Rahmen der Module ist aus einer Aluminiumlegierung, welcher robust und leicht ist und eine hervorragende Wärmeableitung bietet.
- / Sicher und effizient: Ladewirkungsgrad von bis zu 98%, thermische Durchgangstemperatur von 600°C und höher.
- / Anpassung an niedrige Temperaturen: Serienmäßig mit einer elektrischen Heizung ausgestattet, die einen Betrieb bei niedrigen Umgebungstemperaturen gewährleistet.
- / Schnelles Aufladen.
- / Lange Lebensdauer: 4000 Ladezyklen, Kapazitätserhalt von mehr als 80%.
- / Wartungsfrei: Die Batterie benötigt keine manuelle Wartung.
- / Grün und sauber: Schadstofffrei und keine Emissionen.



Schnelles Aufladen und gelegentliche Zwischenladung gewährleisten die ständige Verfügbarkeit des Gerätes

Schnelles Voll- oder Zwischenladen. Die Batterien sind wartungsfrei und es ist kein Batteriewechsel erforderlich, wenn das Gerät im Mehrschichtbetrieb eingesetzt wird.

LI-ION
TECHNOLOGY

HANGCHA BIETET **6 JAHRE ODER
12000 BETRIEBSSTUNDEN** GARANTIE
AUF DIE LITHIUM-BATTERIEN.

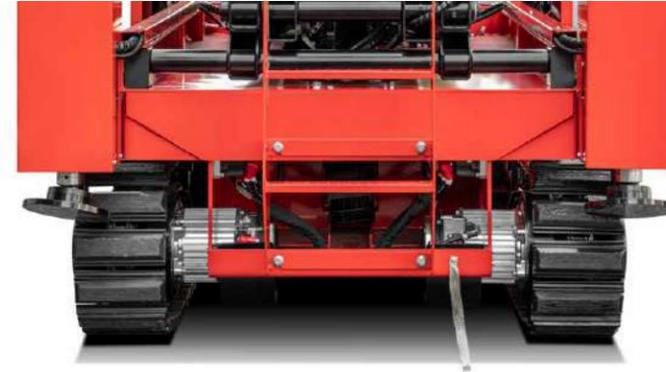


**6 YEAR
WARRANTY**

**STABILE
AUSRÜSTUNG
FÜR HARTE
EINSÄTZE**

SERIE HS

**SCHEREN-ARBEITSBÜHNE
MIT RAUPENFAHRWERK**



**SOFORTIGER STOPP DURCH
ELEKTROMAGNETISCHE
BREMSEN**

SIE KOMMT ÜBERALL HIN!

Auch bei problematischsten Einsätzen kommt der Hangcha HS ans Ziel. Geboten wird dazu eine Arbeitshöhe von 6,5 bis 13,8 m.



Mit dem griffigen Raupenfahrwerk bleibt fast kein Ort unzugänglich. Der vollversiegelte Motor mit Permanentmagnet und Synchronantrieb bietet höchste Leistung und Effizienz.



Mit Schutzklasse IP 67 ist der Motor staubdicht und kann zeitweise sogar in Wasser eintauchen. Kraftvoll im Gelände durch Raupenantrieb mit Untersetzungsgetriebe.

Eine Plattformerweiterung von 0,9 m erleichtert bequemes Arbeiten. Der Boden besteht aus einer hochfesten Platte, konzipiert im Hinblick auf Rutschsicherheit.



EINFACH MEHR BEWEGEN



Mit Proportionalverzögerung in der Lenkung und elektronischem Differenzial kann am Platz gewendet werden.

1 KNOPF GENÜGT ZUM NIVELLIEREN DER HYDRAULIKFÜSSE



Schnell und präzise ist der ebene Zustand eingestellt. Die automatische Nivellierung kann durch Knopfdruck blitzschnell durchgeführt werden. Auch einzeln lassen sich für Sonderanwendungen die Auslegerfüße bedienen.

Die Absenkgeschwindigkeit lässt sich per Joystickneigung regeln. Dies vermeidet ruckartige Bewegungen.



Die Lithiumionen-Phosphatbatterie mit einer großen Zellenkapazität von **8 kWh** erlaubt die schnelle Aufladung.



KOMFORT

Der geregelte Synchronmotor mit Permanentmagnet dient der exakten Einstellung der Parameter und sichert den bequemen Arbeitseinsatz.



EINFACHE WARTUNG

Das gut durchdachte Schubladensystem erspart umständliches Hantieren bei der Wartung.



EINFACH ZU LADEN

Internal high-power charger can be used by 220V household socket.





STABLER RAHMEN

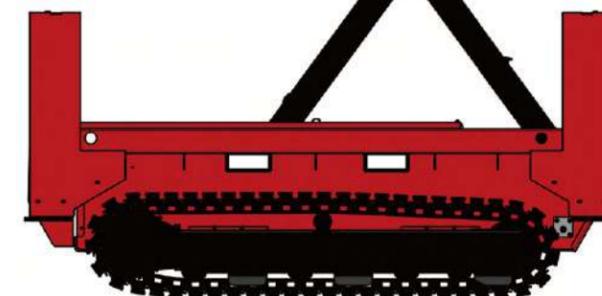
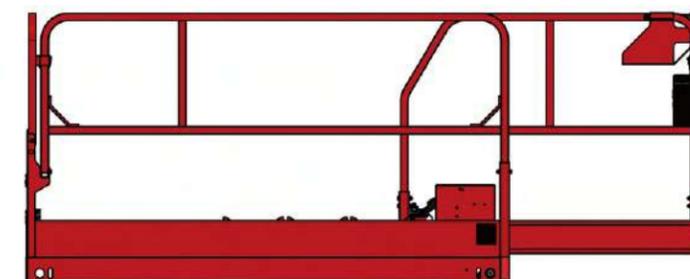
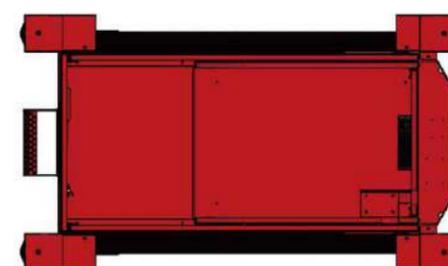
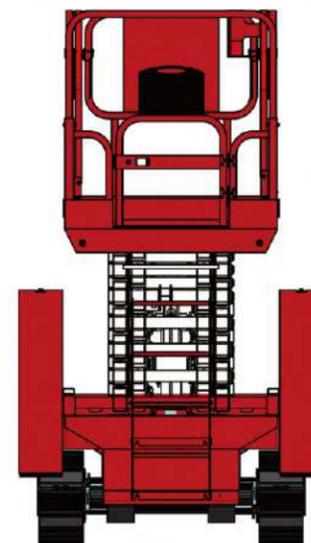
Sicherheit bei jeder Anwendung.

Standardausstattung

- / Batterieantrieb
- / Eingebautes Ladegerät
- / Synchronmotor mit Permanentmagnet
- / Plattform-Auszug
- / Wenden auf der Stelle
- / Raupenfahrwerk
- / Automatisches Bremssystem
- / Absenken durch Eigengewicht
- / Rohrbruchsicherung
- / Fehlerdiagnose
- / Geschützte Aufladung
- / Überlastsensoren
- / Ausleger mit automatischer Nivellierung
- / Neigungsalarm
- / Bewegungsalarm
- / Hupe
- / Betriebsstundenzähler
- / Blinklicht
- / Manuelles Absenken für Notfälle
- / Einklappbare Geländer
- / Notausschalter
- / Tür mit Selbstverriegelung
- / Ladeanzeige
- / Manuelles Lösen der Bremse
- / Anschlagpunkt für Sicherheitsgurt
- / Befestigungs- und Hebepunkte

Zubehör

- / Bleibatterie
- / Anschlussdose am Korb
- / Arbeitsscheinwerfer
- / Externes Schnelladegerät 380 V
- / Nicht markierende Gummiketten



Scheren-Arbeitsbühne mit Raupenfahrwerk Serie HS

Produkt		Scheren-Arbeitsbühne mit Raupenfahrwerk Serie HS									
01	Modell		HS0608TP	HS0814TPI	HS1014TPI	HS1214TPI	HS1414TPI	HS0816TPI	HS1016TPI	HS1216TPI	HS1416TPI
02	Max. Arbeitshöhe	m	6.5	8	10	12	13.8	8	10	12	13.8
03	Max. Plattformhöhe	m	4.5	6	8	10	11.8	6	8	10	11.8
04	Länge	m	-/1.52	2.72	2.72	2.72	2.72	2.78	2.78	2.78	2.78
05	Breite	m	0.78	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6
06	Höhe (Geländer ausgeklappt)	m	2.13	2.39	2.52	2.65	2.78	2.39	2.52	2.65	2.78
07	Höhe (Geländer eingeklappt)	m	1.76	1.85	1.98	2.11	2.24	1.85	1.98	2.11	2.24
08	Plattformabmessungen	m*m	1.09*0.7	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14	2.27*1.14
09	Länge der erweiterten Plattform	m	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
10	Bodenfreiheit	m	0.075	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
11	Radstand	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Zul. Last	kg	230	450	450	320	320	450	450	320	320
13	Zul. Last der erweiterten Plattform	kg	113	113	113	113	113	113	113	113	113
14	Max. Anzahl Personen (innen/außen)		1/0	2/1	2/1	2/1	2/0	2/2	2/2	2/2	2/1
15	Wendekreis (innen/außen)	m	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz	Wenden am Platz
16	Höchstgeschwindigkeit (Fahrmodus)	km/h	2	2	2	2	2	2	2	2	2
17	Höchstgeschwindigkeit (Arbeitsmodus)	km/h	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Max. Steigung	%	25	30	30	30	30	30	30	30	30
19	Angetriebene/gelenkte Räder		2*2	2*2	2*2	2*2	2*2	2*2	2*2	2*2	2*2
20	Zul. Neigung	°	1.7/1.7	1.5/3	1.5/3	1.5/3	1.5/3	1.5/3	1.5/3	1.5/3	1.5/3
21	Reifen	mm	150*72*43Stahl	230 Gummikette							
22	Batterie	V/Ah	24/60	80/105 Lithiumbatterie							
23	Gewicht	kg	860	2470	2650	3050	3340	2870	3050	3450	3740