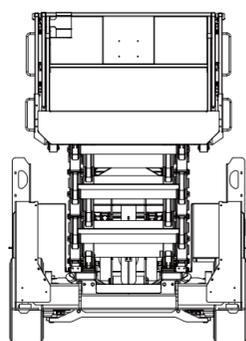
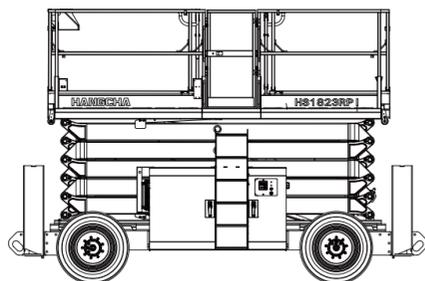


Serienausstattung

- / Proportional Steuerung (Joystick)
- / Permanentmagnet-Synchronmotor
- / Türen, selbstverriegelnd
- / Automatische 2-seitige Plattformverlängerung
- / Vierradantrieb
- / Zweiradlenkung
- / Automatisches Bremssystem
- / Eigengewicht-Absenk-System
- / Explosionsgeschütztes Rohrsystem
- / Fehlerdiagnose-System (Onboard)
- / Neigungsalarm
- / Warnsignal bei Fahrt
- / Hupe
- / Betriebsstundenzähler
- / Lithium-Batterien
- / Ladeschutzsystem
- / Ladeanzeige
- / LED-Blinkleuchte
- / Klappbare Schutzgeländer
- / Sicherheitsbetätigung für Fahrfunktion
- / Manuelle Notentriegelung für die Bremse
- / Befestigungspunkt für Sicherheitsgurt
- / Verzurr- und Hebepunkte
- / Automatisch nivellierender, hydraulischer Ausleger
- / Notfall-Pumpe
- / Notausschalter am Korb und am Chassis
- / Plattform-Überlastschutz
- / Auch mit ausgefahrener Plattform verfahrbar
- / Pendelachse

Optionen

- / Blei-Säure-Batterie
- / Aquamatik (autom. Batterie-Befüllsystem)
- / Steckdose auf der Plattform (230V)
- / Arbeitsscheinwerfer
- / Schnellladegerät (380V) für Lithium-Batterie



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 Aßmuth
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

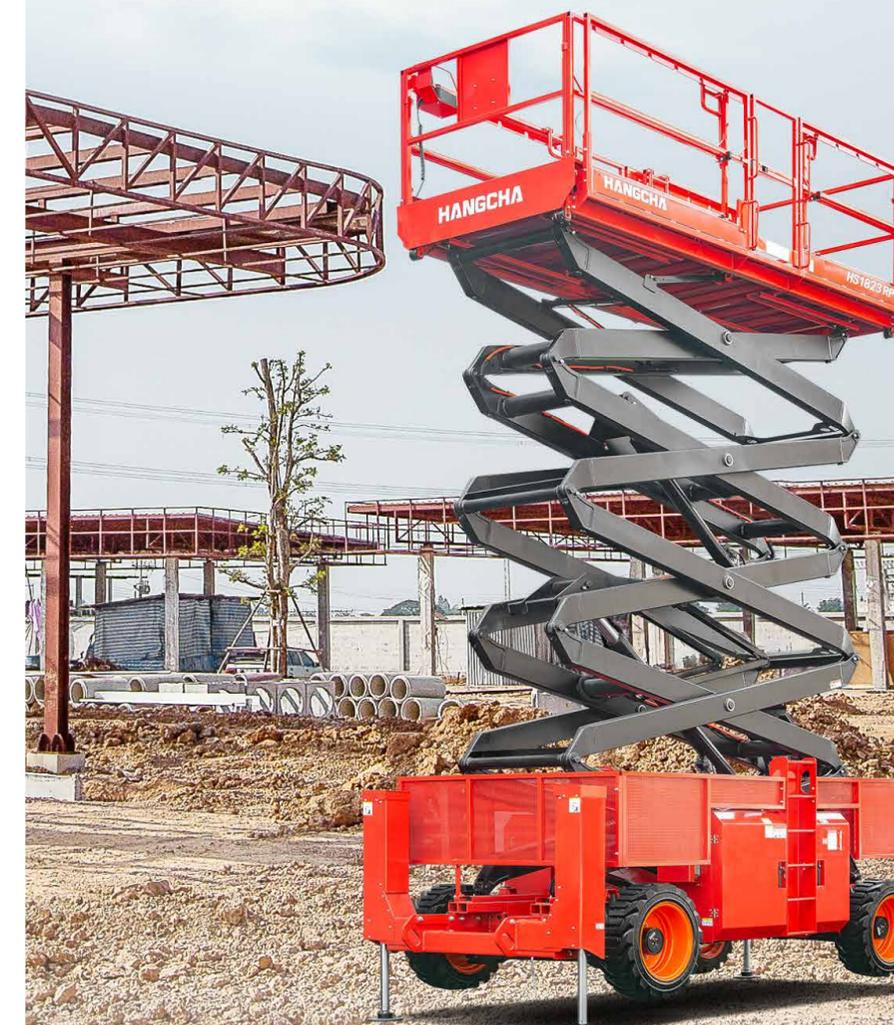
www.hangchaeurope.com

Technische Daten - Gelände-Scherenarbeitsbühne

Produkt		Elektrische-Gelände-Scherenarbeitsbühne	
01	Modell	HS1523RPI	HS1823RPI
02	Arbeitshöhe	m	18.2
03	Plattformhöhe	m	16.2
04	Länge	m	4.88
05	Breite	m	2.28
06	Höhe (Geländer ausgeklappt)	m	2.98
07	Höhe (Geländer eingeklappt)	m	2.44
08	Arbeitsbereich (Korb)	m*m	3.96x1.82
09	Max. Länge des Plattform-Auszug	m	1.5/1.2
10	Bodenfreiheit	m	0.36
11	Achsabstand	m	2.84
12	Max. Tragfähigkeit	kg	680
13	Max. Tragfähigkeit Plattform-Auszug	kg	230
14	Max. Personenanzahl (Innen/Außen)		7/4
15	Wenderadius (Innen/Außen)	m	2.2/5.3
16	Max. Fahrgeschwindigkeit (gesenkt)	km/h	5
17	Max. Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	km/h	1
18	Max. Steigung	%	40
19	Anzahl Räder (Antrieb/Lenkung)		4x2
20	Max. zulässige Neigung	°	2/3
21	Räder	mm	848*320
22	Batterie	V/Ah	80/210 Lithium Batterie
23	Eigengewicht	kg	8000

Gelände-Scherenarbeitsbühne

Tragfähigkeit von 680 kg



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.

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 Broschüre abweichen.

2023 VERSION 1/COPYRIGHT 2023/08

Die Welt von Hangcha



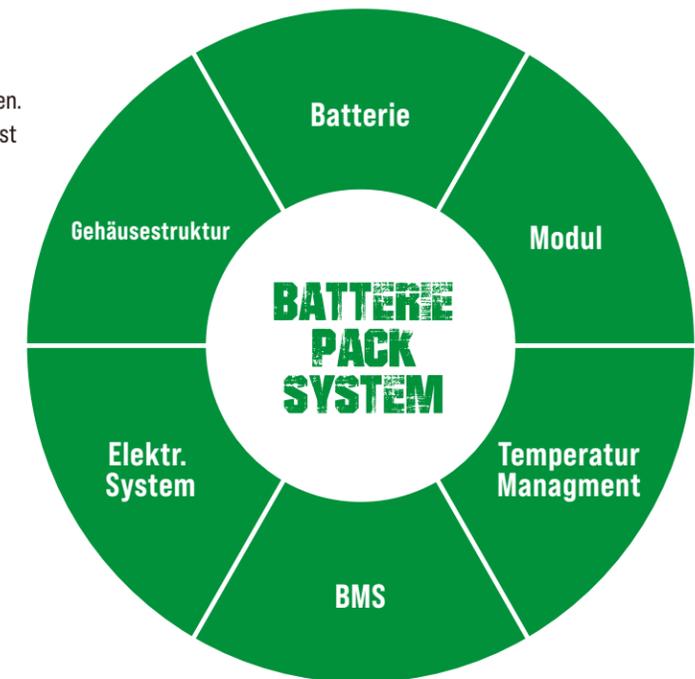
LITHIUM POWERED



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.
- / Green 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 **5 JAHRE ODER 10000 BETRIEBSSTUNDEN** GARANTIE AUF DIE LITHIUM-BATTERIEN.



5 YEAR
WARRANTY

GELÄNDE- SCHERENARBEITSBÜHNE

Die ersten geländegängigen Scherenarbeitsbühnen (HSRPI) von HANGCHA, bieten wettbewerbsfähige Hubgeschwindigkeiten und große Plattformen, um Arbeiten effizient zu steigern und am Einsatzort schneller erledigen zu können.

**VIELSEITIG
EINSETZBAR**



H: HANGCHA GRUPPE | **S**: SCHEREN-ARBEITSBÜHNE | **R**: ROUGH TERRAIN
P: PERMANENTMAGNET-SYNCHRONMOTOR | **L**: LITHIUM BATTERIE



Energieeinsparung

Ausgestattet mit einem 80-V-Lithium-Batteriesystem und einem Permanentmagnet-Synchronmotor ist der Energieverbrauch 8-10 % niedriger als bei einem AC-Asynchronmotor.



Wartungsfrei

Ausgestattet mit einem Permanentmagnet-Synchronmotor, Energieversorgung durch Lithium-Batterie, 5 Jahre Garantie (Batterie), komplett wartungsfrei.



HANGCHA Gelände-Scherenarbeitsbühnen für unwegsames Terrain verbessern die Produktivität durch die hervorzuhebende Traktion, Geschwindigkeit und Steigfähigkeit. Die richtige Wahl für Arbeiten in Höhen und unwegsamem Gelände, bei denen der Arbeitsbereich der Plattform entscheidend ist.



Einsatz für viele unterschiedliche Anwendungen

Vielseitig einsetzbar: Vierradantrieb, breite Geländereifen, große Bodenfreiheit, maximale Steigfähigkeit von 40%, große Kapazität, kann sich an unterschiedlichste Arbeitsbedingungen anpassen.





Zuverlässig

Permanentmagnet-Synchronmotor Schutzklasse IP67, für den Einsatz im Außenbereich und zur Reinigung mit dem Hochdruckreiniger.

EN STARKER OFFROAD - AKTEUR



Ein Knopf betätigt zur Nivellierung der hydraulischen Stützbeine:

Sie müssen sich keine Sorgen um große Winkelneigung machen, mit einem Knopfdruck erfolgt die automatische Nivellierung. Machen sie ihre Arbeit effizienter, Optional ist auch eine drahtlose Fernbedienung dazu erhältlich. Sicheres Arbeiten durch Aktivierung der vorderen und hinteren hydraulischen Stützbeine. Sie können jeden Zylinder einzeln ansteuern oder alternativ durch betätigen des Knopfs werden alle Stützbeine angesteuert und nivelliert ihre Maschine automatisch aus.



EIGENSCHAFTEN



Tragbare Steuerbox mit Fahr- und Hubfunktion und ein Taster für die automatische Nivellierung. Die Lenkung ist am Ende des Joysticks angeordnet, so dass mit einer Hand die Fahrgeschwindigkeit, die Lenkfunktion und die Hubhöhe der Plattform flexibel gesteuert werden kann.



Leistungsstarke Lithium-Eisenphosphat-Batterie, serienmäßig sind zwei Lithium-Eisenphosphat-Batteriepacks kombiniert für eine Gesamtkapazität von 19kWh. Die Plattform ist mit einer Notstromversorgung für die sichere Notabsenkung ausgestattet. Im Falle eines Ausfalls oder anderer plötzlich auftretenden Störung, kann der Bediener auf den Notbetrieb umschalten, um die Plattform sicher abzusenken.



680KG
Max. Tragfähigkeit

Beidseitiger Plattform Auszug, für einen größtmöglichen Arbeitsbereich. Maximale Tragfähigkeit der Plattform ist 680 kg. Die Tragfähigkeit des Auszugs ist 230 kg. Serienmäßig ist die Plattform mit einem Überlastschutz ausgestattet. Bei Überlast während des Betriebs wird automatisch ein Alarm ausgelöst, die Hubfunktion wird gestoppt um vorsorglich Arbeitsunfälle zu vermeiden.

40% STEIGFÄHIGKEIT



Permanentmagnet-Synchronmotor, Energieeffizient, Leistungsstärker, IP67 Schutzklasse.



Die Pendelachse sorgt für einen ständigen Kontakt der Reifen mit dem Boden, sorgenfreies Arbeiten bei unebenem Untergrund.

