

LEONARDO HD

- Ein innovatives Gerät, das Gerüste, Leitern und traditionellen Hebebühnen vollständig ersetzt
- Die zweite Generation der bewährte Leonardo Arbeitsbühne verstärkte in Stärke und Robustheit
- Arbeitshöhe von 5m.
- Rahmen komplett aus Stahl für maximalen Schutz der Komponenten
- integrierte Gabelstaplertaschen
- Der breite LCD-Schirm im Bodenmodul ermöglicht die Anzeige von Systemstatus und Diagnose
- Die Kapazität von 180 kg und die kompakte Grösse (1200x760x1747 mm) ermöglichen eine aussergewöhnliche Manövrierfähigkeit auch unter schwierigen Arbeitsbedingungen
- Der Lochfahrerschutz bietet einzigartige Bodenfreiheit
- Steigfähigkeit von 35%
- Die wartungsfreie Säule ist 10 Jahre garantiert

Warum Leonardo HD wählen?

EFFIZIENT UND VIELSEITIG

Mit dem Hebebänder System ist LEONARDO HD sehr einfach zu laden und entladen. Dank seiner kompakten Abmessungen kann der Bediener selbst die unzugänglichsten Arbeitsorte zu erreichen. Mit einem Gewicht von 530 kg (Version für Innenbereich), 560 kg (Version für Aussenbereich) und einem Kippwinkel von 17 °, kann Leonardo HD auch auf kleine Transporter geladen werden, so der Transport einfach und bequem ist. Die Bühne lässt sich in allen Aufzügen fahren, damit selbst die obersten Stockwerke leicht erreicht werden.

SICHER

LEONARDO HD hat eine Geschwindigkeit von 3km/h mit eingefahrener Position und 0,6 km/h mit ausgefahrener Position. Ausgestattet mit dem Sicherheitssystem gegen Schlaglöcher, dass automatisch ausgefahren wird, wenn die Arbeitsbühne angehoben wird. Dieses System verhindert, dass der Rahmen auf den Boden verschrotten, wenn die Arbeitsbuehne auf einem Hang sich befindet. Dank an einer Bodenfreiheit von 87mm, kompakter Abmessungen und der Radsperre, LEONARDO HD kann auf einergeraden Linie vor-und rückwärts fahren. Eingebauter Neigungssensor, Blinkleuchte, akustische Anzeige und auch das Leckschutzsystem sind Standardfunktionen.

LANGLEBIG

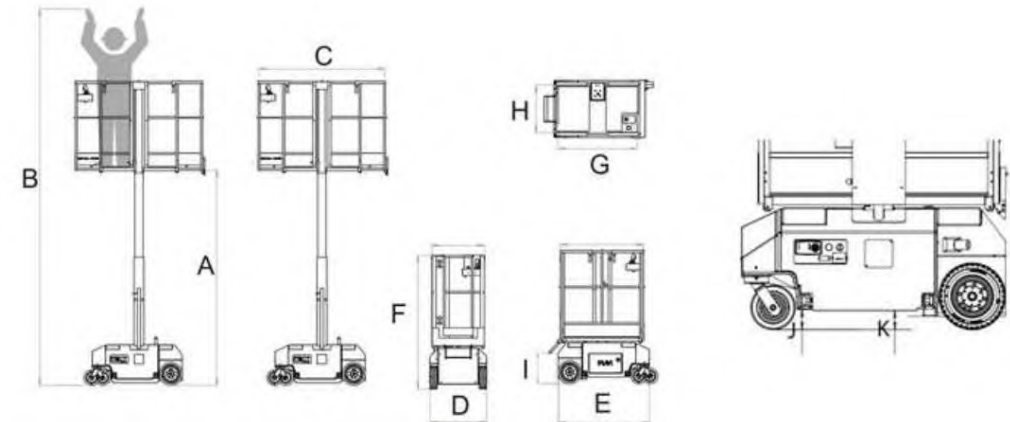
Zuverlässig, störungsfrei und kosteneffizient LEONARDO HD- Bühne ist das Ergebnis kontinuierlicher Qualitätsverbesserung. Die Bühne ist einfach gebaut und deswegen fast wartungsfrei: Lediglich der Wasserstand in den Batterien muss überprüft werden.

OPTIONAL: Es ist möglich, die Wartung der Batterien vollständig zu eliminieren, indem das Gerät mit 100 Ah 12V AGM-Batterien auszustatten. AGM-Batterien sind für alle unsere Bühnen verfügbar.



Technischen Daten

A	Max. Stehhöhe	2900 mm	Gewicht Innenbereich (CE)	530 KG
			Gewicht Außenbereich (CE)	560 KG
B	Max. Arbeitshöhe	4900 mm	Zugelassene Anzahl an Insassen (CE)	1
C	Max. Plattformlänge	1700 mm	Antriebsgeschwindigkeit (max)	3 Km/h
D	Breite	760 mm	Antriebsgeschwindigkeit (min)	0,6 Km/h
E	Grundlänge	1192 mm	Ausfahr-/Einfahrtgeschwindigkeit	16 / 21 sec
F	Transporthöhe	1747 mm	Lenkradius	NULL
G	Min. Plattformlänge	1036 mm	Drehradius außen	1200 mm
H	Breite des Unterwagens	630 mm	Steuerung	Multifunktionaler Joystick
I	Einstiegsstufe	400 mm	Max. Bewegungsneigung	35%
J	Bodenfreiheit - Vorn	92 mm	Tankinhalt	5 lt
K	Bodenfreiheit - Mitte	87 mm	Hauptstromversorgung für Batterieaufladung	110/220 V ca 24Vcc
	Maximale Kapazität	180 kg	Batterien	n° 2 - 12V; 85Ah@20h 105Ah@20h

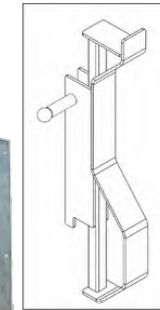





Zubehör Skydeck Panel-Halterung

- **Passend zu Leonardo HD**
- **Vereinfacht die Positionierung von Deckenschalungselementen erheblich und spart Arbeitskräfte**
- **Drei Panelhalter können an einer Leonardo HD montiert werden**
- **Alle Hauptfunktionen des Leonardo HD bleiben erhalten**



Technischen Daten



Kapazität		1
Platte		16 kg
Nettogewicht		4.2 kg
Abmessungen der Platte		1500 x 750 x 120 mm
Max. Halter n°		3

EFFIZIENT UND VIELSEITIG

- ermöglicht dem Bediener ein effizienteres Arbeiten bei der Durchführung von Umformarbeiten in einer systematischen Montagereihenfolge
- ein logistisches Zubehör, das die meiste körperliche Anstrengung überflüssig macht und die Arbeit sicherer, schneller und produktiver werden lässt
- leichtes und abnehmbares Zubehör
- Gesamtgewicht von nur 4,2 kg
- kann ein Lastgewicht von 15 kg tragen
- werkzeuglose Montage



Zubehör Solo Gyps

- Voll motorisiertes elektrisches System
- Das Ergebnis unserer langjährigen Erfahrung in der Installation von Trockenbau Deckenplatten erstellt
- Anwendbar für die LEONARDO HD
- Gesamtgewicht der kompletten Anlage nur 52 kg kann bis zu 3,65 m lange Platten halten und bis 40 kg heben
- Es kann in vier verschiedenen Höhenstufen umgestellt werden

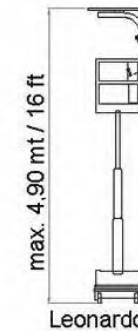





Warum das Solo Gyps Zubehör verwenden?

EFFIZIENT UND VIELSEITIG

- SOLO GYPS vereinfacht die Positionierung der Platte und macht den Job sicherer, schneller und produktiver
- erhöht die Effizienz und Produktivität auch auf beengten Baustellen
- dank Solo Gyps kann ein Anwender allein den Job erledigen
- Mit einem Knopfdruck direkt an der Bühne werden die Platten über den Knopf und in die richtige Stellung gebracht, so dass der Arbeiter in Sicherheit schrauben, nageln oder einbohren kann
- 50 Gipskartonplatten können pro Tag pro Arbeitsplatz installiert werden

Technischen Daten



Arbeitshöhe	4900 mm
	45 kg
	40 kg
	max. 3650 mm



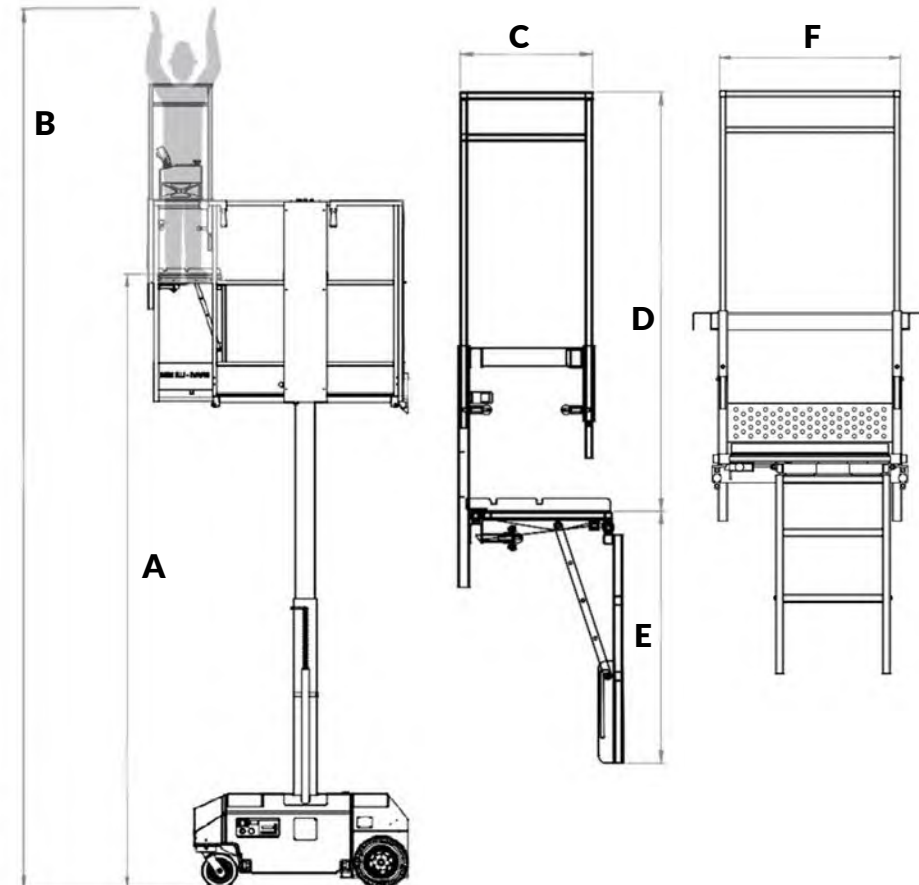
Zubehör Small-E

- Innovatives Inspektionstool: massgeschneidert und zertifiziert für den Einsatz auf der Arbeitshebebühne Leonardo HD
- Abnehmbares Zubehörteil mit Nettogewicht von nur 32 kg
- Klappbares Design: bei Nichtgebrauch kann man das Tool einfach verstaut werden
- Das Bedienplut kann auf das zusätzliche Geländer gestellt werden, damit der Benutzer die Arbeitshebebühne reibungsloser von der SMALL-E aus fahren kann
- Die meisten Funktionen von Leonardo HD bleiben unverändert



Technischen Daten

	Person	1 Person
	Tragfähigkeit (mit Fahrer)	113 kg
	Nettogewicht	32 kg
A	Höhe (Boden-Gestellboden)	3567 mm
B	Arbeitshöhe	5567 mm
C	Tiefe Gestell	350 mm
D	Höhe Gestell (Gestellboden - Oberes Geländer)	1110 mm
E	Höhe Trittleiter (Plattformboden - Gestellboden)	667 mm
F	Länge Gestell	550 mm



Warum das Small-E verwenden?

SICHER UND ZWECKMÄSSIG

- zur Vereinfachung der Arbeitsprozesse und zur Sicherheitserhöhung bei regelmässigen Inspektionen
- von engen Stellen der Decken oder ähnlicher Flächen einfache Einbau/Ausbau Dank dem Einsatz von Schnellverschlüssen
- Eingang/Ausgang durch eine Sicherheitstrittleiter
- Höhe eingefahren: nur 58 cm
- werkzeuglose Installation