



DHOLLANDIA

DH-SM(R)

1500 - 2000 kg

EINSATZBEREICHE:

Während der Fahrt wird die Plattform der Unterfahrbaren Hubladebühne **sicher** unter dem Fahrzeugchassis verstaut. Die Unterfahrbare Bühne eignet sich deshalb nicht nur für den harten täglichen Einsatz bei hoher Ladefrequenz sondern ist auch zur Stelle, wenn nur machmal eine Hubladebühne gebraucht wird.

Die DH-SM 1500-2000 kg ist eine robuste 4-Zylinder-Unterfahrbare Hubladebühne für die **Montage am Motorwagen**. Die DH-SMR 1500-2000 kg ist eine speziell für die **Schnellmontage an Sattelaufliegern** konstruierte Ausführung.

GRUNDAUSSTATTUNG:

Plattform

- Ausführung in Stahl/Alu oder in Vollalu [Option S270]
- Plattformschonende Kunststoff Rollen für den Bodenkontakt
- Lieferbar mit Drehstabfederunterstützung für sehr leichtes Ein- und Ausfalten der Plattformspitze [Option S258]

Mechanische Ausstattung

- Automatische mechanische Bodenangleichung
- Neigung der Plattform in jeder Position einstellbar

Hydraulische Ausrüstung

- 2 einfach wirkende Hubzylinder für maximale Stabilität
- 2 einfach wirkende Schrägstellzylinder
- Elektrische Sicherheitsventile integriert auf allen Zylindern
- Manuelle Notbedienung an allen Elektroventilen
- Hydraulisches Ein- und Ausschieben durch vormontierte doppelwirkende Zugzylinder
- Kompaktes Leiselauf-Aggregat mit isoliertem Deckel
- Kunststoff Öltank mit Luftfilter
- Kolbenstangen aus hartverchromtem rostfreien Stahl
- Druckabhängige Stromregelventile für Öffnen und Senken
- Zylinder ausgerüstet mit Kolbenstangenschutz

Elektrische Bedienung

- Außenbedienung im abschließbaren PVC Kasten
- Ausführung ohne elektronische Komponenten
- Batterieschalter mit abnehmbarem Schlüssel
- 2-Hand Steuerung für die Außenbedienung
- Motor mit thermischer Sicherung
- Magnetschalter mit Silberkontakten (150A)

Ausführung - Wartung

- Hubladebühne entspricht den CE-Sicherheitsrichtlinien
- Alle Bolzen sind verzinkt und chromatisiert
- Hubwerk und Hubarme sind Epoxy oder Polyester pulverbeschichtet. Dies garantiert einen maximalen Schutz.
- Wartungsarme Lager mit Schmiernippeln



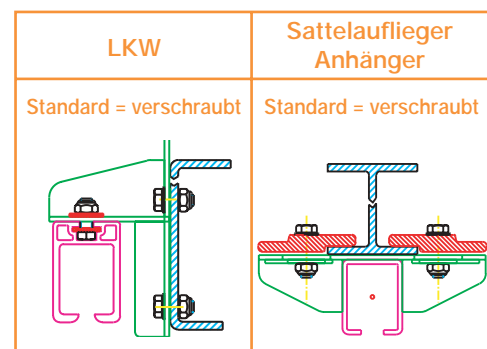
DH-SM 2000kg mit 1500mm Stahl/Alu Plattform für die Montage am LKW-Chassis, hier abgebildet mit optioneller Drehstabfederunterstützung für die Plattformspitze - [Option S258].



DH-SMR mit 1700mm Vollalu-Plattform, vorbereitet für die Montage an Sattelaufliegern und Anhängern. Auslieferung kann vormontiert auf Gabelstaplertaschen erfolgen - [Option S410].

Montage der Hubladebühne

- Geschraubte Montageplatten für schnelle Montage
- Der Ein- und Ausschubzylinder ist vormontiert und verfügt über eine Schnellmontage Verbindung mit dem Fahrzeug-Chassis
- DH-SM (LKW-Chassis): Aluminium-Gleitschienen die einfach in Längs- und Querrichtung zu justieren sind
- Gleitrohre mit geschraubten Montagekonsolen für schnelle und flexible Befestigung am Fahrzeug-Chassis
- DH-SMR (Sattelaufleger): Verzinkte Stahl-Gleitschienen die an die Doppel-T-Träger mit Klemmen verschraubt werden.



TECHNISCHE MERKMALE:

- Schwerpunkt Eigengewicht:800mm
- Lastschwerpunkt DH-SM 1000kg:600mm
- Lastschwerpunkt DH-SM 1500-2000kg:750mm

STANDARDMAßE DER PLATTFORM (Länge und Breite):

L x B	1250 x 2200 mm	1500 x 2450 mm	1700 x 2450 mm
Verteilung			
	550 + 700 mm	650 + 850 mm	750 + 950 mm
1000 kg	✓	✓	-
1500 kg - 2000 kg	-	✓	✓

- Abstand zwischen den Hubarmen: - 800mm schmaler Abstand
- 1300mm standard Abstand
- 1550 mm breiter Abstand

EIGENGEWICHTE DH-SM :

Hubkraft	Plattformlänge	SM Stahl/Alu	SMR Stahl/Alu	Gewicht Alu/Alu
1000 kg	1250 mm 1500 mm	440 kg 480 kg	- -	
1500 kg	1500 mm 1700 mm	550 kg 570 kg	580 kg 600 kg	-50 kg -70 kg
2000 kg	1500 mm 1700 mm	570 kg 590 kg	600 kg 620 kg	-50 kg -70 kg

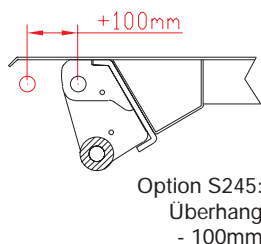
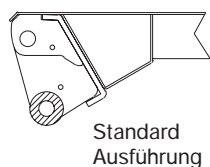
Diese Gewichte sind nur Richtwerte und können sich je nach LKW- und Hubladebühnen-Spezifikationen ändern. Dhollandia behält sich das Recht vor, die technischen Spezifikationen ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern.

BENÖTIGTER ÜBERHANG :

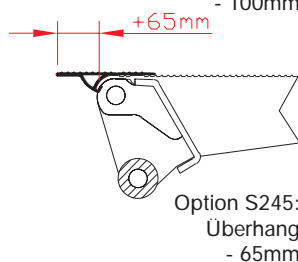
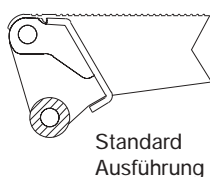
Arm- länge	Max. Ladeflur- höhe K	Plattformlänge	
		1500 mm	1700 mm
820 mm	1300 mm	1670 mm	1770 mm
880 mm	1400 mm	1730 mm	1830 mm
940 mm	1500 mm	1790 mm	1890 mm
1000 mm	1600 mm	1850 mm	1950 mm
1100 mm	1700 mm	1950 mm	2050 mm

- Überhang gemessen bis hintere Seite des Hubwerkes
- Überhangreduzierung durch versetzen der Plattform-Köpfe [Option S245].

STAHL /Alu Plattform



ALU / alu Plattform



Achtung: die Option S245 vergrößert den Auffahrwinkel der Plattform.

WICHTIGES ZUBEHÖR:

- [S001] Fernsteuerung mit Spiralkabel
- [S003] Feste Innenbedienung
- [S006] 4-Punkt-Fußbedienung (P)
- [S050] Ausrüstung für Batterien mit Diodenblock
- [S090] Warnblinkleuchten auf der Plattform montiert (P)



- [S205] Verlängerung der Plattform je 10 cm
- [S215.M] Standard Abrollsicherung - 2 Positionen (Sehe Bild)
- [S215.A] Überfahrbare Abrollsicherung - 3 Positionen
- [S244] Arretierung der Plattform für vertikale Fahrposition
- [S245] Überhangreduzierung durch Versetzen der Plattform-Köpfe
- [S255] Gummi Puffer als Plattformanschlag in Fahrposition für SM - [S253] für SMR

DH-SM

DH-SMR



- [S258] Drehstabfederunterstützung für Plattformspitze



- [S261] Sonderbreite für Plattform (Standard 2450mm)
- [S262] Sonderaufteilung des Plattformfestteils und der Spitze
- [S270] Alu/Alu statt Stahl/Alu Plattform
- [S410] Komplett vormontierte Hubladebühne



- [S660] Warnflaggen TÜV (P)

(P) Die Hubladebühnen für Deutschland werden serienmäßig mit einer 4-Punkt Fußbedienung, Warnblinkleuchten auf der Plattform, Warnflaggen und Unterfahrschutz ausgestattet.