3 - GELENK - BÜHNE /
COMPACT BOOM LIFT

DINO

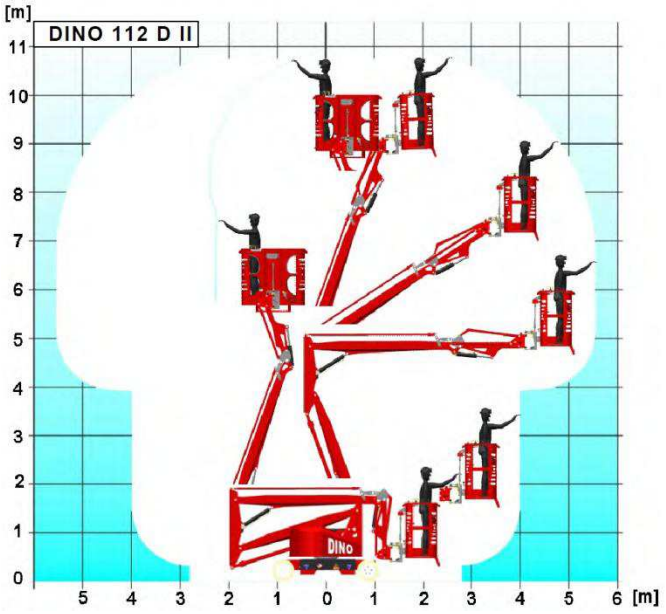
Arbeitshöhe / Working height
10.94 – 11.14 m

ARBEITSBÜHNEN

Courtesy of Crane.Market

Gelenk-Bühnen / Compact Boom Lifts DINO

10.94 - 11.14 m / Typ PB	DINO 112 II	DINO 112 D II
Einsatzbereich / Operation area	in/+outdoor	in/+outdoor
Arbeitshöhe / Working height	**11.14m**	**10.94m**
Plattformhöhe / Platform height	9.14m	8.94m
Fahren in voller Höhe / Drivable at full height	Ja / Yes	Ja / Yes
Tragkraft / Platform capacity	**225kg**	**200kg**
Korbmaße aussen / Platform size	1.42 x 0.77m	1.42 x 0.77m
Seitliche Reichweite / Horizontal reach	5.02m	5.54m
Schwenkbereich / Turnbase rotation	2 x 190°	2 x 190°
Korbarm vertikal / Jib rotation	130°	130°
Arbeitskorb drehbar / Rotation Platform	**-**	**2 x 90°**
Gesamtbreite / Overall width	1.54m	1.55m
Gesamtlänge / Overall length	4.18m	4.33m
Gesamtlänge ohne Korb / l. without platform	3.82m	3.46m
Wenderadius / Turning radius outside	**2.83m**	**2.83m**
Transporthöhe / Transport height	1.94m	1.95m
Bodenfreiheit / Ground clearance center	200mm	200mm
Gesamtgewicht / Total weight	**2.792kg**	**2.990kg**
Max. Stützkraft pro Rad / vertical wheel force	23 KN	25 KN
Motorleistung / Motor	2x2kW / 24V	2x2kW / 24V
Batteriekapazität / Battery Capacity (5h)	200 Ah	200 Ah
Steigfähigkeit / Gradability	**25 %**	**25 %**



Courtesy of Crane.Market

Standards Gelenk-Bühnen / Compact Boom Lifts DINO

Technische Standards / Technical Standards:
Gebaut im Rahmen der EG-Maschinenrichtlinien 98/37/EG / Constructed within the framework of the EG Machinery Directive 98/37/EC
Geprüft nach DIN EN 280 / CE-Zeichen / Tested to DIN EN 280 / CE-mark
Fahrantriebe komplett elektrisch, leckagesicher / Drive system - completely electric, leakproof
Antrieb: elektro-hydraulisch (proportional, drehzahlgesteuert) / Motor steering: electro-hydraulic (proportional, speed-controlled)
Fahren: Zwei Antriebsmotoren (proportional, elektrisch) / Drive: two drive motors (proportional, electric)
Bremsen: EMB Federspeicherbremsen / Brakes: EMB spring-loaded brakes
Widerstandsfähige Industrielackierung / Robust industrial coating
Korrosionsschutz / Corrosion protection

Funktions-Standards / Operation Standards:
Proportionalsteuerung (Fahren / Heben / Senken) / Proportional control (driving / lifting / lowering)
Vollautomatisches Ladegerät, pufferfähig / Fully automatic charger, bufferable
Batterie-Kapazitätsanzeige im Steuerpult / Battery capacity indicator in the control
Bereifung Weissgummi, nicht-markierend / Non-marking tires
Kranösen / Transportösen / Lifting lugs
Steuerpult-Anschluss auf der Plattform und am Unterwagen / Control-socket on platform and base frame

Sicherheits-Standards / Safety Standards:
Neigungsüberwachung (akkustischer + optischer Alarm) / Tilt control (acoustical + optical alarm)
Gewichtsüberwachung mit Sicherheitsabschaltung (permanent) / Weight control with safety shutdown (permanent)
Notbedienung (manuell via Handpumpe) / Emergency operation (manual via hand pump)
Lochfahrschutz: autom. Klappenmechanismus / Pothole protection

PB Lifttechnik GmbH | Gewerbegebiet Gassenäcker | 89429 Oberbechingen / Germany
Telefon: +49 (0) 90 77 – 95 00 – 0 | Telefax: +49 (0) 90 77 – 95 00 – 40
E-Mail: info@PBgmbh.de | Website: www.PBgmbh.de

Courtesy of Crane.Market