

Arbeitsbühne 24m

Die Gelenkteleskop LKW Arbeitsbühne ISOLI PNT 240 verfügt über einen stabilen Gelenk Aufbau mit dem sich bauseitige Hindernisse übergreifend umgehen lassen. Die Maschine ist mit einer Vielzahl von Komfortfunktionen wie automatischer Nivellierung und Home-Funktion ausgestattet. Zudem kann die Arbeitsbühne mit 24m Arbeitshöhe flexibel die meisten Anforderungsprofile sinnvoll abdecken. Das Fahrzeug lässt mit der Führerscheinklasse B fahren.

Kurzübersicht

Typ	PNT 240
Hersteller	ISOLI
Arbeitsbühne (Typ)	Gelenkteleskop
max. Arbeitshöhe	23,9 m
max. seitliche Reichweite	12,1 m
max. Bühnentragkraft	250 kg
Zul. Gesamtgewicht	3.500 kg
Länge x Breite x Höhe Transport	6,50 x 2,20 x 2,70 m



BVS-Vermietung & Tiefbau

Industriestr. 13, 27367 Sottrum

(+49) 2464 5980100

info@bvs-rental.de

www.bvs-rental.de

TECHNISCHE DATEN

Motor

Modell	ISOLI PNT 240
Motor	3.0 dCi 130
Motorleistung	96 kW
max. Leistung	96 kW
max. Drehzahl	3400 U/min
max. Drehmoment	1100 - 3000 U/min
Zylinderzahl/Ventille	4/16
Hubraum	2,9 l
Kraftstoff	Diesel
Lichtmaschine	150 A
Batterie	2 x 12 V 65 Ah
Getriebeart	6-Gang manuell
Kupplung	Einscheiben-Trockenkupplung, hydraulisch
Antrieb	Heckantrieb
Hinterachsdifferenzialsperre	selbstständig sperrendes Differenzial an der Hinterachse
Höchstgeschwindigkeit	132 km/h

Umwelt

Abgasnorm	gemäß europäischer Abgasnorm EURO 6
Abgasreinigung	SRC System + ERG + DOC + DPF
Geräuschpegel	
Standgeräusch	85 db
Fahrgeräusch	77 db

Gewicht (ca.)

zul. Gesamtgewicht	3 500 kg
--------------------	----------

Fahrwerk / Lenkung

Vorderachse	Doppellenker mit Querblattfedern
Hinterachse	Starrachsen mit Blattfedern
Reifengröße	195/70 R15 103/101Q
Hinterachsenbereifung	Doppelbereifung
Spurweite vorne	1570 mm
Spurweite hinten	1395 mm
Servolenkung	Zahnstangen-Lenkgetriebe

Fahrwerk und Bereifung

Typ	Pendelhinterachse
Antrieb	Vierradantrieb
Achsen	Planetenstarrachse mit Lamekkenelbstsperrdifferentialen
Pendelwinkel	Hinterachse (10° Winkel)
Bereifung	365/70 R18

Füllmengen

Kraftstofftank	90 l
AsBlue	17,5 l

Bremsen

Betriebsbremsen	Hydraulisches Zweikreisbremssystem mit VDC
Feststellbremse	Scheibenbremse

ABMESSUNGEN

Arbeitsplattform

Max. Arbeitshöhe	23,90m
Max. Reichweite	12,10m
Traglast	250kg
Anzahl Personen	2
Korbbodenhöhe	21,90m
Drehung Oberwagen	600°
Arbeitskorb	Aluminium 1400 x 710 x 1115mm
Korbschwenkung	90° links/rechts
Steuerung	Elektrohydraulisch
Abstützung	H-H

A= \emptyset 80kg B= $\emptyset+17$ 120kg C= $\emptyset\emptyset+17$ 200kg D= $\emptyset\emptyset+17$ 250kg

