

# ® **INREKA PLOŠINY**

## **IP 14-3/A**

### **ALLGEMEINES**

Die Hubarbeitsbühne in Gelenkausführung hat vier Ausleger (Tragarme), von denen die ersten zwei nebeneinander angeordnet sind, der dritte aus dem zweiten ausfährt, und der vierte senkrecht am Heck des Fahrzeuges angebracht ist. Der Arbeitskorb kann um die vertikale Achse im Bereich von  $\pm 40^\circ$  gedreht werden. Seine Tragfähigkeit reicht für zwei Personen und Werkzeug bis zur Gesamtbelastung von 200 kg + 10%. Der Drehtisch ermöglicht das Drehen der Ausleger im Bereich von  $340^\circ$ . Die Stabilisierungsstützen werden manuell unter hydraulischer Stabilisierung ausgefahren und erlauben Arbeiten im Terraingefälle bis  $5^\circ$ . Durch die geeignete Konstruktion der Arbeitsbühne kann der Ausleger II gegenüber dem Ausleger I um  $5^\circ$  gesenkt werden, was das Senken des Arbeitskorbs bis zum Erdboden ermöglicht. Die Hubarbeitsbühne ist befahrbar.



### **ANTRIEB DER HYDRAULISCHEN PUMPE**

Der Antrieb der Hydropumpe wird vom Elektromotor AC230V/50Hz vom öffentlichen Netz abgeleitet und kann vom Arbeitskorb ein- und ausgeschaltet werden. Auf Wunsch kann die Hubarbeitsbühne mit einer Elektrozentrale ausgerüstet werden, wodurch der Antrieb der Arbeitsbühne von der öffentlichen Netzspeisung unabhängig wird.

### **HYDRAULISCHES SYSTEM**

Der hydraulische Kreislauf liefert das Drucköl für alle Hydroantriebe der Hubarbeitsbühne. Alle Arbeitsbewegungen werden hydraulisch durchgeführt. Die Arbeitsbewegungen des Aufbaus können von zwei Standorten, entweder vom Standort im Arbeitskorb, oder vom Standort am Drehtisch, betätigt werden.

### **FAHRGESTELL**

Der Grundaufbau der Hubarbeitsbühne IP14-3/A ist auf einem einachsigen Anhängerfahrzeug montiert. Auf dem Anhänger sind das Reserverad, der Plastikschränk oder die Elektrozentrale angebracht.

## **TECHNISCHE DATEN**

### **Transportmaße:**

- Länge	5,52 m
- Breite	1,8 m
- Höhe	2,45 m

### **Arbeitsbereich:**

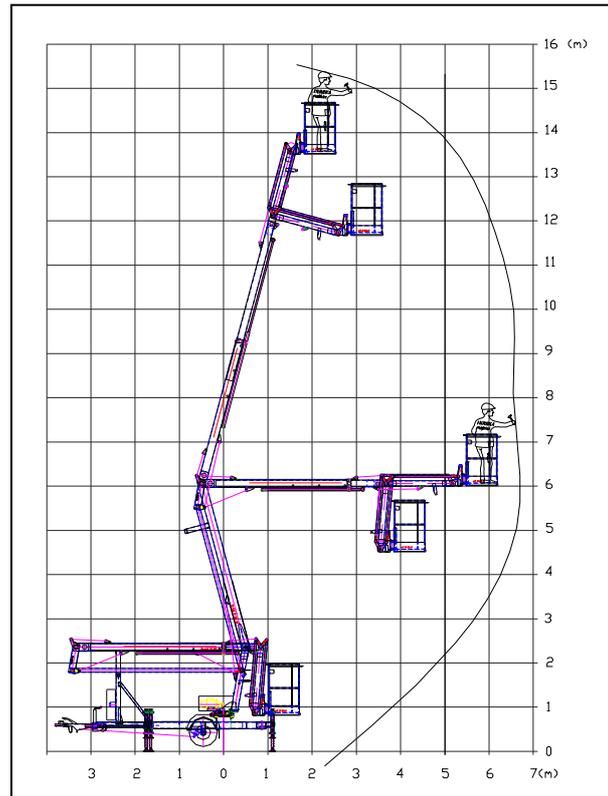
-Höhe	16,0 m
-seitliche Reichweite	7 m
-Drehen	340°
-Abstand der Stützen	3,3 m

### **Arbeitskorb:**

- Abmaße	0,7 x 1,1 m
- Tragfähigkeit	200 kg + 10 %

### **Gewicht:**

- Hubarbeitsbühne	1680 kg
-------------------	---------



## **SICHERHEITSEINRICHTUNGEN**

Mechanische Begrenzung der Grenzlagen aller Tragausleger. Hydrozylinder mit Schlössern versehen. Notsenkung vom Arbeitskorb aus. Überlastungseinrichtung bei Überlastung des Arbeitskorbs. Taste „TOTAL STOP“.

## **ZUSATZAUSRÜSTUNG**

Elektrozentrale 230V/50Hz, 2,2-6 kW. Arbeitskorb aus Glasfaserlaminat für erhöhte Sicherheit bei Arbeit unter Spannung. Doppelisolierung des Arbeitskorbs für Arbeit unter Spannung AC 1000 V oder DC 1500 V.

---

## **LIEFERANT**

INREKA PLOŠINY  
Uherský Brod  
Rudice 231  
687 32 Nezdenice

tel.: (+420) 572 637 722  
(+420) 572 630 339  
(+420) 603 803 192  
(+420) 774 949 385  
fax: (+420) 572 630 343

e-mail: [inreka@inreka-plosiny.cz](mailto:inreka@inreka-plosiny.cz)  
<http://www.inreka-plosiny.cz>