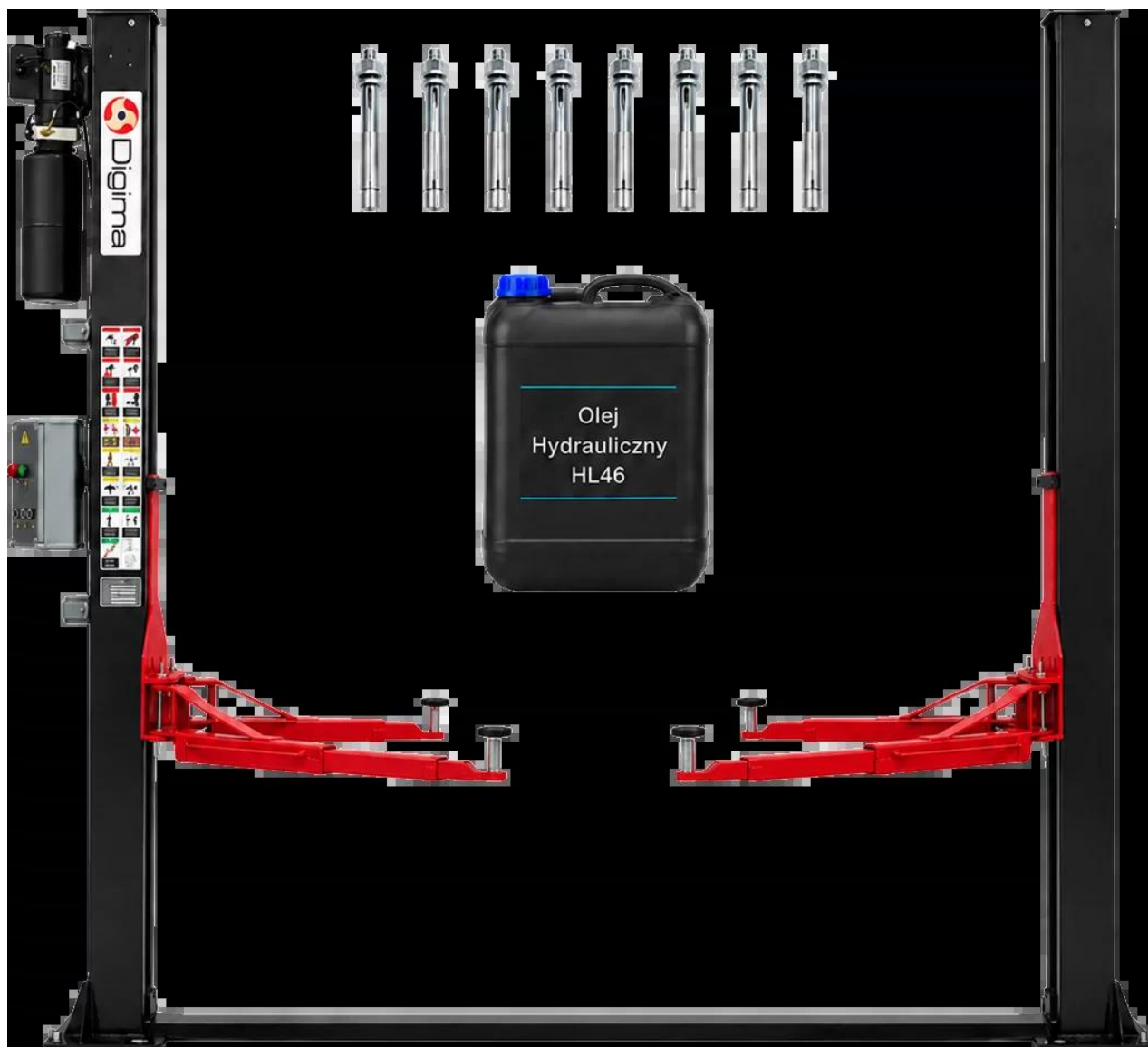




KARTA PRODUKTOWA

Automatische 4,5-t-Zweisäulen-Hebebühne für PKW TW240E Digima, 1800 mm





KARTA PRODUKTOWA





KARTA PRODUKTOWA

Gerätebeschreibung

Digima TW240E 4,5 T

Automatische 2-Säulen-Hebebühne 4,5 t, 1800 mm, mit Grundrahmen für anspruchsvolle Werkstätten

Digima TW240E ist eine professionelle 2-Säulen-Hebebühne mit einer Tragfähigkeit von **4500 kg**, entwickelt für den täglichen Einsatz in Kfz-Werkstätten, mechanischen Servicebetrieben und Fahrzeugservicepunkten.

Dank der unteren Verbindungsstruktur eignet sich das Modell ideal für Räume, in denen jeder Zentimeter Höhe zählt. Die Gesamthöhe von **2830 mm** ermöglicht die Montage in vielen Standardwerkstätten, ohne dass eine sehr hohe Halle erforderlich ist.

Die Hebebühne kombiniert ein starkes elektrohydraulisches System, automatische Sicherheitsverriegelungen, 2- und 3-stufige Arme sowie eine robuste Konstruktion, die die Bedienung sowohl von Pkw, SUVs als auch größeren Lieferfahrzeugen ermöglicht.

- ☒ Tragfähigkeit
4500 kg
- H Hubhöhe
1800 mm
- ☒ Motorleistung
2.2 kW / 3.0 PS
- V Stromversorgung
380 V / 400 V
- Vollautomatik mit elektromagnetischer Sicherheitsverriegelung**

Das Solenoid-Lock-System mit 24-V-Niederspannungssteuerung ermöglicht ein komfortables Entriegeln über das Bedienpanel und erhöht Komfort sowie Sicherheit bei der Arbeit des Bedieners.

Warum die Hebebühne Digima TW240E wählen?

Das Modell TW240E wurde für Werkstätten entwickelt, die eine stabile, starke und komfortabel zu bedienende Hebebühne für eine breite Fahrzeugpalette benötigen. Die Tragfähigkeit von 4,5 Tonnen ermöglicht sicheres Arbeiten nicht nur mit Pkw, sondern auch mit schwereren SUVs und Lieferfahrzeugen.

4,5 T



KARTA PRODUKTOWA

Hohe Tragfähigkeit

Die Tragfähigkeit von 4500 kg ermöglicht die Bedienung einer breiten Fahrzeugpalette – von Stadtwagen, über SUVs bis hin zu größeren Lieferfahrzeugen.

24 V

Sichere Steuerung

Das 24-V-Niederspannungs-Steuerungssystem erhöht die Sicherheit des Bedieners bei der Bedienung des Steuerpanels.

CE

CE-Zertifizierung

Das Gerät erfüllt europäische Sicherheitsanforderungen und ist ausgelegt für professionelle Werkstattarbeit.

2+3

2- und 3-stufige Arme

Die universelle Armkonfiguration erleichtert die Auswahl der Aufnahmepunkte bei kürzeren und längeren Fahrzeugen.

UH

UHMW-Gleitstücke

Selbstschmierende Gleitstücke aus UHMW-Material sorgen für leisen, gleichmäßigen und widerstandsfähigen verschleißarmen Betrieb der Säulen.

C

Verstärkte Halterungen

C-förmige Armhalterungen erhöhen die Steifigkeit der Konstruktion und die mechanische Widerstandsfähigkeit bei intensiver Nutzung.

Fortschrittliche technische Lösungen

Digima TW240E nutzt einen bewährten elektrohydraulischen Antrieb, starke Ölzylinder sowie ein Synchronisationssystem mit Aero-Seilen. Dadurch heben die Arme das Fahrzeug gleichmäßig und stabil an,



KARTA PRODUKTOWA

was für die Sicherheit im täglichen Betrieb entscheidend ist.

Wichtigste Konstruktionselemente

KARTA PRODUKTOWA



24-V-Bedienpanel

Komfortabler Steuerkasten mit Not-Aus-Taste, Auf-/Ab-Steuerung und Verriegelungsbedienung sorgt für einfache und sichere Arbeit des Bedieners.



2- und 3-stufige Arme

Die fortschrittliche Armkonfiguration erleichtert die Bedienung verschiedener Fahrgestelltypen, sowohl bei Pkw als auch bei Fahrzeugen mit größerem Radstand.

KARTA PRODUKTOWA



Premium-Ölzylinder

Hochwertige Zylinder mit Premium-Dichtungen unterstützen eine lange Lebensdauer des Hydrauliksystems und reduzieren das Risiko von Stillständen.



KARTA PRODUKTOWA





KARTA PRODUKTOWA

Robuste Säulen

Die stabile 2-Säulen-Konstruktion mit unterer Verbindung sorgt für sicheren Halt des Fahrzeugs und ermöglicht die Montage in niedrigeren Räumen.

Digima-Standard

Sicherheit, Langlebigkeit und Bedienkomfort serienmäßig

TW240E wurde mit Lösungen ausgestattet, die die Arbeitssicherheit, die Geschwindigkeit der Fahrzeugbedienung und die Haltbarkeit der gesamten Konstruktion unter Werkstattbedingungen spürbar verbessern.





KARTA PRODUKTOWA

Automatische elektromagnetische Verriegelung

Das Solenoid-Lock-System ermöglicht ein komfortables Lösen der Verriegelungen, ohne dass der Mechanismus manuell bedient werden muss. Diese Lösung beschleunigt die Arbeit und erhöht den Komfort bei der täglichen Nutzung der Hebebühne.



Verstellbare Gummiauflagen 80 mm

Im Set befinden sich einsteckbare und herausdrehbare Gummiauflagen, die eine präzise Anpassung des Aufnahmepunkts an Schweller und die Konstruktion des jeweiligen Fahrzeugs ermöglichen.



Verstärkte C-förmige Armhalterungen

Die geschlossene Konstruktion der Armhalterungen erhöht die mechanische Widerstandsfähigkeit, Steifigkeit und Arbeitsstabilität beim Heben schwererer Fahrzeuge.



KARTA PRODUKTOWA



Untere Verbindungsstruktur

Die Konstruktion mit Grundrahmen und unterer Verbindung ermöglicht die Montage der Hebebühne in



KARTA PRODUKTOWA

Werkstätten mit begrenzter Höhe, wobei gleichzeitig Stabilität und Arbeitskomfort erhalten bleiben.

Detaillierte technische Daten des Modells Digima TW240E

Die technischen Parameter der Hebebühne ermöglichen eine komfortable Bedienung von Pkw, SUVs und ausgewählten Lieferfahrzeugen. Die Hubhöhe von 1800 mm ermöglicht komfortables Arbeiten unter dem Fahrzeug, und die breite Durchfahrt zwischen den Säulen erleichtert das Positionieren des Fahrzeugs am Arbeitsplatz.

Modell **Digima TW240E**

Herstellercode **TW 242 E**

Gerätetyp **2-Säulen-Hebebühne mit Grundrahmen**

Antrieb **Elektrohydraulisch**

Tragfähigkeit **4500 kg**

Motorleistung **2.2 kW / 3.0 PS**

Stromversorgung **380 V / 400 V**

A – Gesamthöhe **2830 mm**

B – Gesamtbreite **3310 mm**

C – Breite zwischen den Säulen **2820 mm**

D – Hubhöhe **1800 mm**

E – Mindesthöhe **110 mm**

Längste Armreichweite **1400 mm**

Armkonfiguration **2-stufig + 3-stufig**

Sicherheitsverriegelung **Automatisch elektromagnetisch, Solenoid Lock**

Steuerung **Niederspannung 24 V**

Synchronisierung **Aero-Seile**

Gleitstücke **Selbstschmierend UHMW**

Gummiauflagen **Verstellbar, 80 mm**

Zertifizierung **CE**

Anwendung **Kfz-Werkstätten, Servicebetriebe, Bedienung von Pkw, SUVs und Lieferfahrzeugen**

Heben Sie den Standard Ihrer Werkstatt mit der Marke Digima

Die professionelle 2-Säulen-Hebebühne Digima TW240E ist eine solide Basis für eine Werkstatt, die auf Sicherheit, Komfort und Langlebigkeit der Ausrüstung setzt. Die starke Konstruktion, hohe Tragfähigkeit, automatische Verriegelungen und universelle Arme sorgen dafür, dass dieses Modell sich bei intensiver täglicher Arbeit mit verschiedenen Fahrzeugtypen bewährt.

Dies ist eine Lösung für Servicebetriebe, die ein Gerät benötigen, das für echte Arbeit bereit ist: stabil, funktional und an die Bedingungen einer professionellen Werkstatt angepasst.