



KARTA PRODUKTOWA

Digima TW4000P 4-Tonnen-Scherenhebebühne für PKWs





TW4000P – versenkbare Scherenhebebühne für Achsvermessung, Tragfähigkeit 4000 kg, pneumatische Entriegelung der Sicherheitsverriegelung.

Scherenhebebühne für Achsvermessung



KARTA PRODUKTOWA

Scherenhebebühne TW4000P

Versenkbare 4-t-Scherenhebebühne für Achsvermessung mit pneumatischer Entriegelung

TW4000P ist eine versenkbare Scherenhebebühne für die Achsvermessung, bestimmt für professionelle Werkstätten, mechanische Servicebetriebe, Fahrzeugprüfstationen sowie Diagnosearbeitsplätze. Die Konstruktion wurde für die Arbeit mit Fahrzeugen bis **4000 kg** vorbereitet.

Das Modell verfügt über eine **pneumatische Entriegelung der Sicherheitsverriegelung**, einen 24-V-Niederspannungs-Steuerkasten, vordere Aussparungen für Drehteller, hintere Gleitplatten für die Achsvermessung, selbstschmierende UHMW-Gleiter sowie Zylindersynchronisation mit Sicherheitsventilen gegen Schlauchbruch.

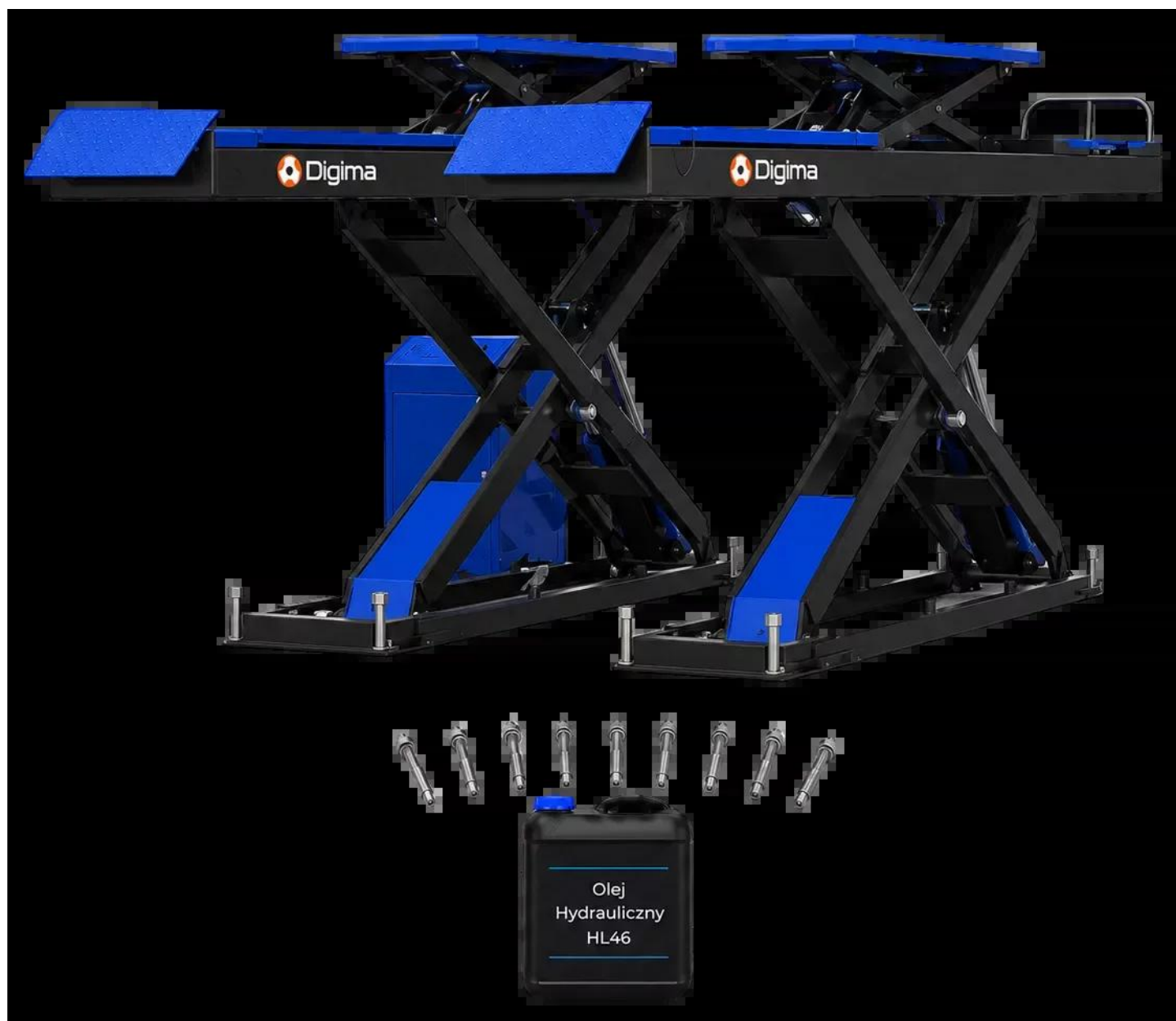
Tragfähigkeit 4 t, Hubhöhe 1800 mm und für Achsvermessung vorbereitete Plattformen.

TW4000P eignet sich für Achsvermessung, Fahrwerksdiagnose und Unterbodenservice.

Zusätzliche Ansicht

Zusätzliches Ansichtsbild der Hebebühne

Unten befindet sich ein zusätzliches Ansichtsbild des Geräts mit Ausstattung.

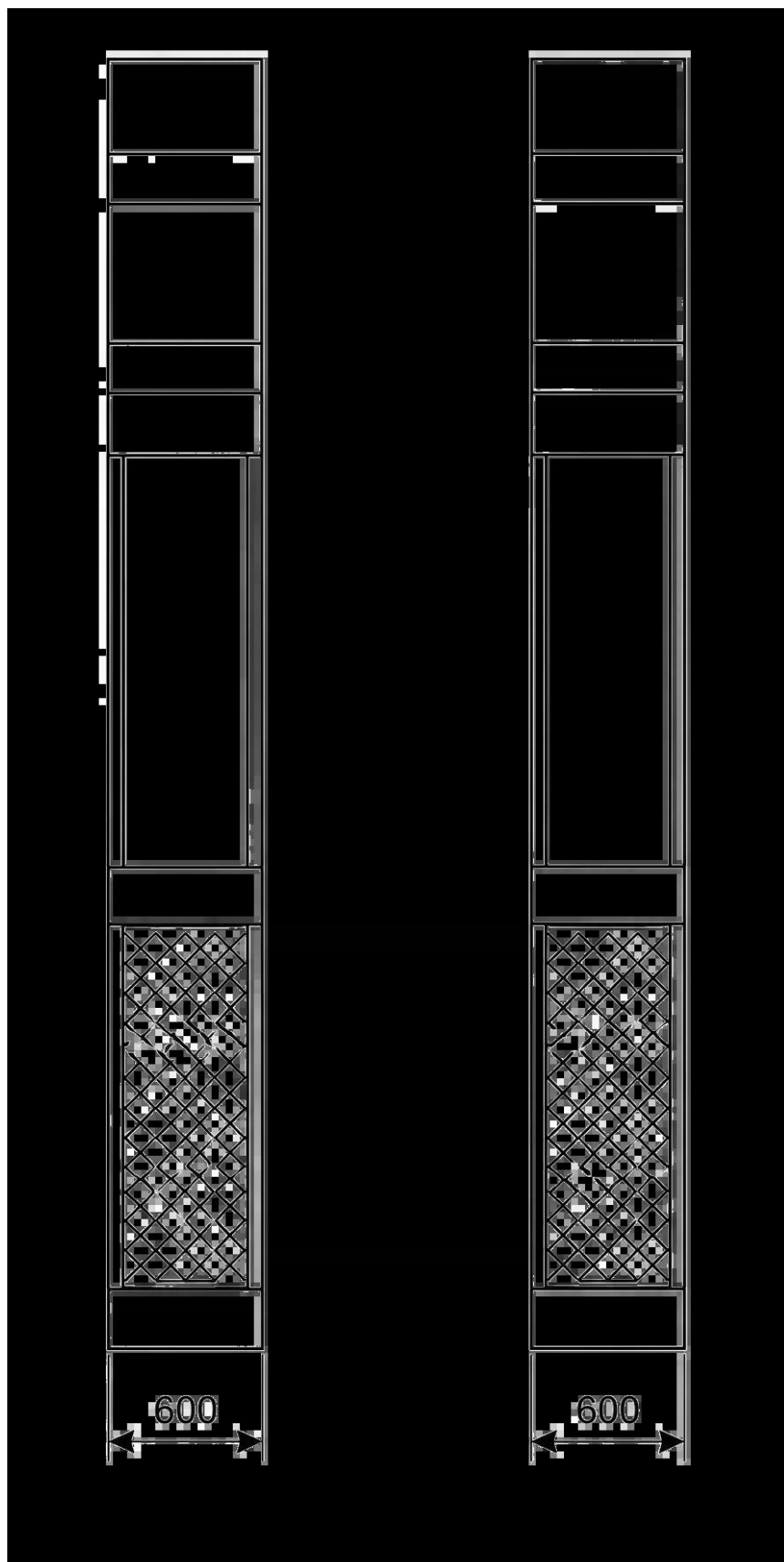


Zusätzliche Ansicht der Hebebühne TW4000P
Technische Bilder

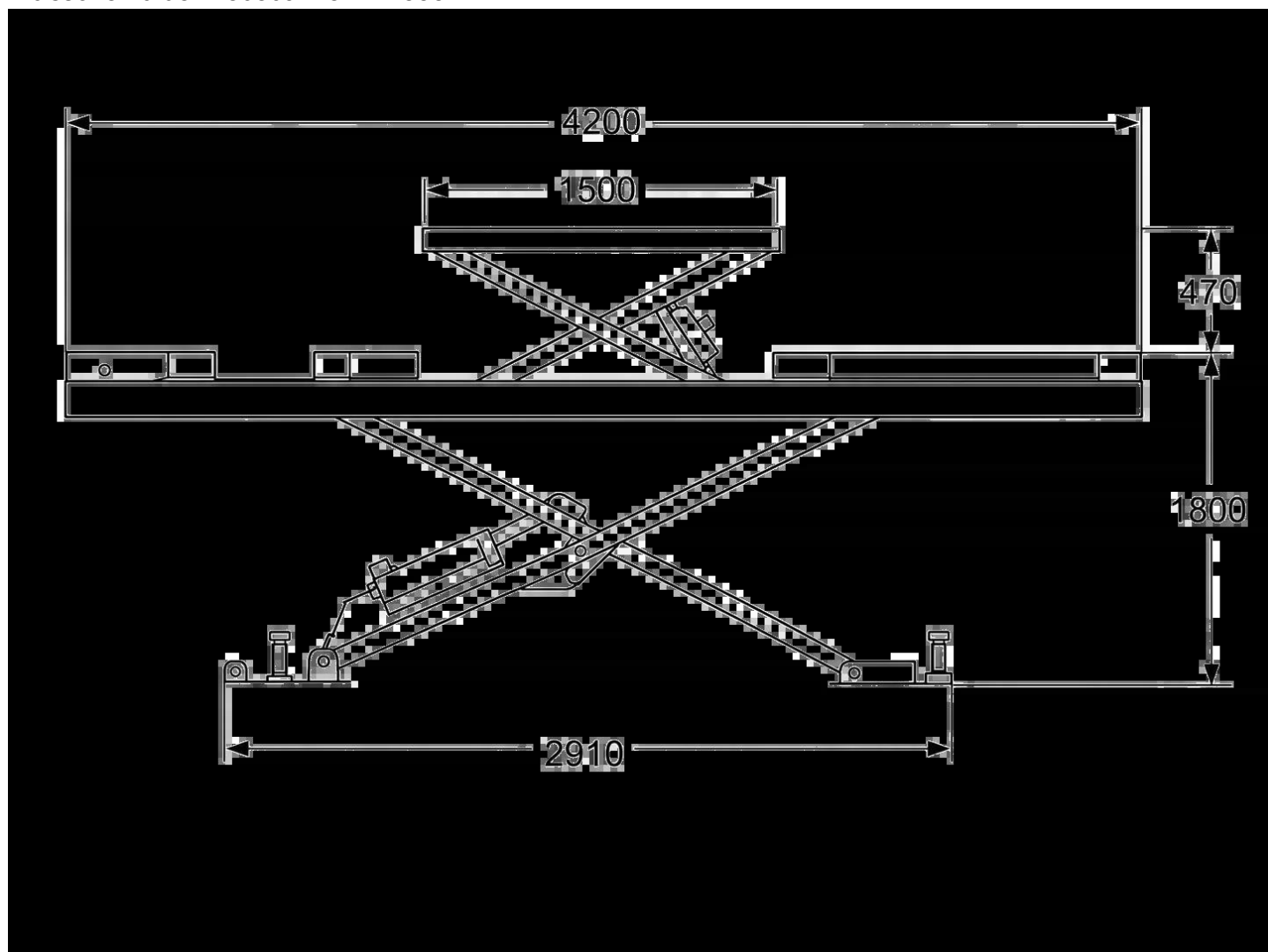
Maßzeichnungen und technische Details der Hebebühne TW4000P



KARTA PRODUKTOWA



Maßschema der Hebebühne TW4000P



Arbeitsplattformen, Gleitplatten und Scherensystem
Eigenschaften

Versenkbare Scherenhebebühne für Achsvermessung

Tragfähigkeit 4000 kg – für Pkw, SUVs und Servicefahrzeuge.

Hubhöhe 1800 mm – komfortabler Zugang zum Unterboden und Fahrwerk.

Pneumatische Entriegelung – komfortable Bedienung der Sicherheitsvorrichtungen.

Vordere Aussparungen für Drehteller – Vorbereitung des Arbeitsplatzes für Achsvermessung.



KARTA PRODUKTOWA

Hintere Gleitplatten – ermöglichen korrekte Arbeit bei der Achsvermessung.

Selbstschmierende UHMW-Gleiter – arbeiten mit Bronzebuchsen für stabilen Betrieb zusammen.

Zylindersynchronisation – System mit Sicherheitsventilen gegen Schlauchbruch.

24-V-Steuerung – Niederspannungs-Steuerkasten.

Arbeitsprozess

Wie arbeitet die Hebebühne TW4000P?

1

Fahrzeugpositionierung

Das Fahrzeug wird auf Plattformen mit Aussparungen für Drehteller und Gleitplatten positioniert.

2

Anheben

Das Hydrauliksystem hebt das Fahrzeug auf die Arbeitshöhe von 1800 mm.

3

Achsvermessung und Service

Plattformen mit Gleitplatten ermöglichen Fahrwerksdiagnose und Achsvermessung.

Anwendung

Wo eignet sich die Hebebühne TW4000P?

Achsvermessung

- Einstellung der Achsgeometrie.
- Fahrwerksprüfung.
- Diagnose des Fahrwerksystems.



KARTA PRODUKTOWA

Kfz-Werkstätten

- Mechanische Reparaturen.
- Unterbodenservice.
- Serviceinspektionen.

Fahrzeugprüfstationen

- Fahrzeugdiagnose.
- Geometriekontrolle.
- Service von SUVs und Pkw.

Technische Spezifikation

Technische Parameter der Hebebühne TW4000P

Model**TW4000P**

Gerätetyp**Versenkbare Scherenhebebühne für Achsvermessung**

Tragfähigkeit**4000 kg**

Motorleistung**2,2 kW / 3,0 HP**

Luftversorgung**6–8 kg/m³**

Stromversorgung**110 V / 220 V / 380 V**

Gesamtlänge**4200 mm**

Länge der Plattform / Arbeitsfläche**1500 mm**

Plattformbreite**600 mm**

Hubhöhe**1800 mm**

Mindesthöhe**470 mm**

Abstand / Arbeitsbreite**2910 mm**

Art der Verriegelungsentriegelung**Pneumatische Entriegelung der Sicherheitsverriegelung**

Steuerung**24-V-Niederspannungs-Steuerkasten**

Ausstattung für Achsvermessung**Vordere Aussparungen für Drehteller und hintere Gleitplatten**

Gleiter**Selbstschmierende UHMW-Polyethylen-Gleiter und Bronzebuchsen**

Synchronisation**System synchronisierender Zylinder mit Sicherheitsventilen gegen Schlauchbruch**

Anwendung**Achsvermessung, Diagnostik, Unterbodenservice, Kfz-Werkstatt**