



## KARTA PRODUKTOWA

---

### **Draht-Elektroerosionsmaschine Digima 550X850 DK7755B**





Drahterodiermaschine Digima DK7755B – Arbeitsbereich 550 × 850 mm, Tisch 596 × 1060 mm

CNC-Drahterodiermaschine

## Drahterodiermaschine Digima DK7755B

Präzise CNC-Drahterodiermaschine zur Bearbeitung mittlerer und größerer Werkstücke

**Digima DK7755B** ist eine CNC-Drahterodiermaschine, bestimmt für die präzise Bearbeitung leitfähiger Metalle. Die Maschine bewährt sich in Werkzeugmachereien, bei der Herstellung von Formen und Matrizen, in der Metallindustrie sowie in der Einzel- und Serienproduktion, die Genauigkeit, Wiederholgenauigkeit und stabiles Schneiden erfordert.

Das Modell **DK7755B** bietet einen Verfahrbereich des Arbeitstisches von **550 × 850 mm**, die Möglichkeit, mit Werkstücken mit einer Höhe bis **500 mm** zu arbeiten, sowie ein maximales Werkstückgewicht bis **850 kg**. Die stabile Konstruktion und das Maschinengewicht von **2600 kg** unterstützen die Genauigkeit der Bearbeitung.



## KARTA PRODUKTOWA

---

550  
×850  
Verfahrweg des Arbeitstisches  
550 × 850 mm  
596  
×1060  
Abmessung des Arbeitstisches  
596 × 1060 mm  
500  
Maximale Werkstückhöhe  
500 mm  
850  
Maximales Werkstückgewicht  
850 kg

**Praktischer Arbeitsbereich, stabile Konstruktion und hohe Schnittpräzision.**

Die DK7755B kombiniert einen Arbeitsbereich von 550 × 850 mm, einen Tisch 596 × 1060 mm, eine Werkstücktragfähigkeit von 850 kg sowie die Möglichkeit, komplexe Formen in leitfähigen Materialien herzustellen.

Wichtigste Vorteile

### **Warum lohnt sich die Wahl der Drahterodiermaschine DK7755B?**

**Tischverfahrweg 550 × 850 mm** – praktischer Arbeitsbereich für die Bearbeitung mittlerer und größerer technischer Werkstücke.

**Arbeitstisch 596 × 1060 mm** – große Fläche erleichtert das Spannen und Positionieren von Werkstücken.

**Maximale Werkstückhöhe 500 mm** – die Maschine ermöglicht die Bearbeitung höherer Konstruktions- und Werkzeuelemente.

**Werkstücktragfähigkeit 850 kg** – stabile Konstruktion, vorbereitet für die Arbeit mit schweren Werkstücken.

**Präzise Drahtbearbeitung** – ideal für Formen, Matrizen, Werkzeuge und komplexe Konturen.

**Stabiles Maschinengewicht 2600 kg** – die schwere Konstruktion unterstützt die Genauigkeit und reduziert Vibrationen während der Arbeit.



## KARTA PRODUKTOWA

---

**Version DK7755B** – Maschine für die genaue Bearbeitung mittlerer und größerer Metallelemente.

**Industrielle Anwendungen** – Werkzeugmachereien, Formen, Matrizen, Metallindustrie und Serienproduktion.

Anwendung

### Für welche Arbeiten eignet sich die Digima DK7755B?

Die Drahterodiermaschine Digima DK7755B wurde für die genaue Bearbeitung von Metallmaterialien vorbereitet, besonders dort, wo herkömmliche Zerspanungsmethoden nicht ausreichen oder die erforderliche Geometrie nicht erreichen lassen. Die Maschine ermöglicht das Schneiden präziser Konturen, Öffnungen, technischer Formen sowie formgebender Elemente.

**Formenbau** – Herstellung präziser Formelemente und Arbeitsnester.

**Matrizen und Schneidwerkzeuge** – Bearbeitung von Elementen, die eine hohe Formgenauigkeit erfordern.

**Werkzeugmachereien** – Herstellung und Regeneration von Werkzeugteilen.

**Metallindustrie** – Schneiden komplexer Konturen in Metallwerkstücken.

**Serienproduktion** – wiederholgenaue Bearbeitung von Elementen, die eine präzise Drahtführung erfordern.

**Technische Werkstücke** – Bearbeitung von Elementen mit größerem Gewicht, größerer Höhe und größerer Arbeitsfläche.

Technische Spezifikation

### Technische Parameter Digima DK7755B

Model **DK7755B**

Maschinentyp **CNC-Drahterodiermaschine**

Marke **Digima**

Zustand **Neu**

Abmessung des Arbeitstisches **596 × 1060 mm**

Verfahrweg des Arbeitstisches **550 × 850 mm**

Maximale Werkstückhöhe **500 mm**



## KARTA PRODUKTOWA

---

Konus **6~60 / 80 mm**

Maximales Werkstückgewicht **850 kg**

Maschinengewicht **2600 kg**

Maschinenabmessungen **2070 × 1770 × 1790 mm**

Hauptanwendung **Herstellung von Formen und Matrizen, Werkzeugmachereien, Metallindustrie, Einzel- und Serienproduktion**