



KARTA PRODUKTOWA

Draht-Elektroerosionsmaschine Digima 800X1000 DK7780B





Drahterodiermaschine Digima DK7780B – Arbeitsbereich 800 × 1000 mm, Tisch 880 × 1260 mm

CNC-Drahterodiermaschine

Drahterodiermaschine Digima DK7780B

Großes Arbeitsformat, präzise Bearbeitung und stabile Konstruktion für großformatige Werkstücke

Digima DK7780B ist eine Drahterodiermaschine, bestimmt für die präzise Bearbeitung großer Werkstücke. Die Maschine bewährt sich in Werkzeugmachereien, bei der Herstellung von Formen und Matrizen, in der Metallindustrie sowie überall dort, wo Genauigkeit, Wiederholgenauigkeit und die Möglichkeit zur Herstellung komplexer Formen erforderlich sind.

Das Modell **DK7780B** bietet einen großen Verfahrbereich des Arbeitstisches von **800 × 1000 mm**, die Möglichkeit, mit Werkstücken mit einer Höhe bis **600 mm** zu arbeiten, sowie ein maximales Werkstückgewicht bis **1500 kg**. Die solide Konstruktion und das hohe Maschinengewicht unterstützen die Stabilität des Bearbeitungsprozesses.



KARTA PRODUKTOWA

800
×1000
Verfahrweg des Arbeitstisches
800 × 1000 mm
880
×1260
Abmessung des Arbeitstisches
880 × 1260 mm
600
Maximale Werkstückhöhe
600 mm
1500
Maximales Werkstückgewicht
1500 kg

Große Drahterodiermaschine für anspruchsvolle Werkstücke und Werkzeugproduktion.

Die DK7780B kombiniert einen großen Arbeitsbereich, eine stabile Konstruktion, eine hohe Tischtragfähigkeit sowie die Möglichkeit zur präzisen Herstellung komplexer Formen in Metallelementen.

Wichtigste Vorteile

Warum lohnt sich die Wahl der Drahterodiermaschine DK7780B?

Großer Tischverfahrweg 800 × 1000 mm — Möglichkeit zur Bearbeitung größerer Elemente und großformatiger Werkstücke.

Arbeitstisch 880 × 1260 mm — die große Arbeitsfläche erleichtert das Spannen und Positionieren des Werkstücks.

Maximale Werkstückhöhe 600 mm — die Maschine ermöglicht die Bearbeitung hoher Konstruktions- und Werkzeugelemente.

Werkstücktragfähigkeit 1500 kg — stabile Konstruktion, vorbereitet für die Arbeit mit schweren Werkstücken.

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

Stabiles Maschinengewicht 4500 kg — das hohe Gewicht unterstützt die Genauigkeit und reduziert



KARTA PRODUKTOWA

Vibrationen während der Arbeit.

Version DK7780B – Maschine für große Formate und die genaue Bearbeitung von Metallelementen.

Industrielle Anwendungen – Werkzeugmachereien, Formen, Matrizen, Metallindustrie und Bearbeitung schwerer Werkstücke.

Anwendung

Für welche Arbeiten eignet sich die Digima DK7780B?

Die Drahterodiermaschine Digima DK7780B 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.

Großformatige Werkstücke – Arbeit mit Elementen mit hohem Gewicht und großer Höhe.

Einzel- und Serienproduktion – wiederholgenaue Bearbeitung technischer Elemente.

Technische Spezifikation

Technische Parameter Digima DK7780B

Model **DK7780B**

Maschinentyp **CNC-Drahterodiermaschine**

Marke **Digima**

Zustand **Neu**

Abmessung des Arbeitstisches **880 × 1260 mm**



KARTA PRODUKTOWA

Verfahrweg des Arbeitstisches **800 × 1000 mm**

Maximale Werkstückhöhe **600 mm**

Konus **6~60 / 80 mm**

Maximales Werkstückgewicht **1500 kg**

Maschinengewicht **4500 kg**

Maschinenabmessungen **2620 × 2260 × 1900 mm**

Hauptanwendung **Herstellung von Formen und Matrizen, Werkzeugmachereien, Metallindustrie, Bearbeitung großformatiger Werkstücke**