



KARTA PRODUKTOWA

Draht-Elektroerosionsmaschine Digima 550X650 DK7755





CNC-Drahterodiermaschine Digima DK7755 – Arbeitsbereich 550 × 650 mm

CNC-Drahterodiermaschine

Drahterodiermaschine Digima 550×650 DK7755

Präzise Drahterodiermaschine für die Bearbeitung größerer Werkstücke, Formen und Schneidwerkzeuge

Digima DK7755 ist eine robuste CNC-Drahterodiermaschine für präzise Metallbearbeitung, die Herstellung von Formen, Schneidwerkzeugen und Elementen mit komplexen Formen. Die Maschine bietet einen großen Arbeitsbereich und eine stabile Konstruktion, ausgelegt für intensiven Einsatz in Industriebetrieben.

Das Modell **DK7755** verfügt über einen Arbeitstisch mit den Abmessungen **596 × 880 mm**, Tischverfahrweg **550 × 650 mm** sowie die Möglichkeit, Werkstücke mit einer Höhe bis zu **500 mm** und einem Gewicht bis zu **800 kg** zu bearbeiten.

550

×650



KARTA PRODUKTOWA

Verfahrweg des Arbeitstisches

550 × 650 mm

596

×880

Abmessungen des Arbeitstisches

596 × 880 mm

500

Max. Werkstückhöhe

500 mm

800

kg

Maximales Werkstückgewicht

800 kg

Großer Arbeitsbereich, Präzision und Zuverlässigkeit.

DK7755 bewährt sich in Werkzeugmachereien, bei der Herstellung von Formen und Schneidwerkzeugen, in der Metallindustrie sowie bei der Bearbeitung größerer Werkstücke, die präzises Drahtschneiden erfordern.

Wichtigste Vorteile

Warum lohnt sich die Drahterodiermaschine DK7755?

Großer Arbeitsbereich – der Tischverfahrweg 550 × 650 mm ermöglicht die Bearbeitung größerer Elemente.

Hohe Genauigkeit und Wiederholgenauigkeit – die Maschine bewährt sich bei präzisen technischen Elementen.

Solide, schwere Konstruktion – das Maschinengewicht von 2500 kg unterstützt die Stabilität während der Arbeit.

Bearbeitung komplexer Formen – ideal für Formen, Schneidwerkzeuge und Werkstücke, die Drahtschneiden erfordern.

Hohe Werkstücktragfähigkeit – Möglichkeit zur Bearbeitung von Werkstücken mit einem Gewicht bis 800 kg.

Dauerbetrieb – Konstruktion ausgelegt für anspruchsvolle industrielle Anwendungen.



KARTA PRODUKTOWA

Anwendung

Wo bewährt sich DK7755?

Die Drahterodiermaschine Digima DK7755 wurde für die präzise Bearbeitung von Metallelementen entwickelt, insbesondere bis zurt, wo herkömmliche Zerspanungsmethoden unzureichend oder weniger effizient sind.

Formenbau — Bearbeitung von Formen, Nestern, Konturen und formgebenden Elementen.

Herstellung von Schneidwerkzeugen — präzises Schneiden von Werkzeugelementen und Matrizen.

Werkzeugmachereien — Herstellung von Einzelteilen, Prototypen und Serviceteilen.

Metallindustrie — präzise Bearbeitung technischer Werkstücke aus Stahl und anderen leitfähigen Materialien.

Bearbeitung größerer Werkstücke — großer Arbeitstisch und hohe Tragfähigkeit ermöglichen die Bearbeitung massiver Elemente.

Herstellung von Sonderteilen — Elemente mit komplexen Konturen, Öffnungen und Sonderformen.

Technische Spezifikation

Technische Parameter DK7755

Modell **DK7755**

Maschinentyp **CNC-Drahterodiermaschine**

Abmessungen des Arbeitstisches **596 × 880 mm**

Verfahrweg des Arbeitstisches **550 × 650 mm**

Maximale Werkstückhöhe **500 mm**

Konus **6 ~ 60 / 80 mm**

Maximales Werkstückgewicht **800 kg**

Maschinengewicht **2500 kg**

Maschinenabmessungen **2070 × 1770 × 1790 mm**

Hauptanwendung **Formen- und Schneidwerkzeugbau, Werkzeugmachereien, Metallindustrie, Bearbeitung größerer Werkstücke**