



KARTA PRODUKTOWA

Draht-Elektroerosionsmaschine Digima 400X500 DK7740





CNC-Drahterodiermaschine Digima DK7740 – Arbeitsbereich 400 × 500 mm

CNC-Drahterodiermaschine

Drahterodiermaschine Digima 400×500 DK7740

Präzise Drahterodiermaschine für die Bearbeitung mittelgroßer Werkstücke, Formen und Matrizen

Digima DK7740 ist eine universelle CNC-Drahterodiermaschine für präzise Bearbeitung von Metallwerkstücken, die Herstellung von Formen, Matrizen, Schneidwerkzeugen und Elementen die präzises Schneiden entlang komplexer Konturen erfordern.

Das Modell **DK7740** verfügt über einen Arbeitstisch mit den Abmessungen **410 × 710 mm**, Tischverfahrweg **400 × 500 mm** sowie die Möglichkeit, Werkstücke mit einer Höhe bis zu **400 mm** und einem Gewicht bis zu **450 kg** zu bearbeiten.

400
×500



KARTA PRODUKTOWA

Verfahrweg des Arbeitstisches

400 × 500 mm

410

×710

Abmessungen des Arbeitstisches

410 × 710 mm

400

Max. Werkstückhöhe

400 mm

450

kg

Maximales Werkstückgewicht

450 kg

Präzision, stabile Konstruktion und komfortabler Arbeitsbereich.

DK7740 bewährt sich in Werkzeugmachereien, bei der Herstellung von Formen und Matrizen, bei der Bearbeitung präziser Werkstücke sowie in Einzel- und Serienfertigung.

Wichtigste Vorteile

Warum lohnt sich die Drahterodiermaschine DK7740?

Optimaler Arbeitsbereich — der Tischverfahrweg 400 × 500 mm ermöglicht eine komfortable Bearbeitung mittelgroßer Werkstücke.

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

Solide, stabile Konstruktion — das Maschinengewicht von 1600 kg unterstützt die Stabilität während der Arbeit.

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

Werkstücktragfähigkeit bis 450 kg — Möglichkeit zur Bearbeitung schwererer Elemente in dieser Größenklasse.

Einfache und intuitive Bedienung — Konstruktion für den Einsatz in Werkzeugmachereien und in der



KARTA PRODUKTOWA

industriellen Produktion vorbereitet.

Anwendung

Wo bewährt sich DK7740?

Die Drahterodiermaschine Digima DK7740 wurde für die präzise Bearbeitung von Metallelementen entwickelt, insbesondere bis zurt, wo Wiederholgenauigkeit, Präzision und die Möglichkeit zur Herstellung komplexer Formen entscheidend sind.

Formen- und Matrizenbau — Bearbeitung von Formen, Nestern, Konturen und formgebenden Elementen.

Werkzeugmachereien — Herstellung von Einzelteilen, Prototypen und Serviceteilen.

Bearbeitung präziser Werkstücke — präzises Schneiden technischer Elemente mit anspruchsvollen Konturen.

Einzel- und Serienfertigung — die Maschine eignet sich sowohl für Einzelaufträge als auch für wiederholbare Produktion.

Metallindustrie — Bearbeitung von Stahl und anderen elektrisch leitfähigen Materialien.

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

Technische Spezifikation

Technische Parameter DK7740

Modell **DK7740**

Maschinentyp **CNC-Drahterodiermaschine**

Abmessungen des Arbeitstisches **410 × 710 mm**

Verfahrweg des Arbeitstisches **400 × 500 mm**

Maximale Werkstückhöhe **400 mm**

Konus **6 ~ 60 / 80 mm**

Maximales Werkstückgewicht **450 kg**

Maschinengewicht **1600 kg**

Maschinenabmessungen **1830 × 1490 × 1700 mm**

Hauptanwendung **Formen- und Matrizenbau, Werkzeugmachereien, Bearbeitung präziser Werkstücke, Einzel- und Serienfertigung**