



FICHE PRODUIT

Machine d'électroérosion à fil Digima 550X650 DK7755





FICHE PRODUIT

Machine d'électroérosion à fil Digima DK7755



Machine d'électroérosion à fil CNC Digima DK7755 – course de travail 550 × 650 mm

Machine d'électroérosion à fil CNC

Machine d'électroérosion à fil Digima 550×650 DK7755

Machine d'électroérosion à fil précise pour l'usinage de grandes pièces, moules et matrices

Digima DK7755 est une machine d'électroérosion à fil CNC robuste, conçue pour l'usinage précis des métaux, la fabrication de moules, de matrices et de pièces aux formes complexes. Elle offre une grande plage de travail et une structure stable adaptée à une utilisation intensive dans les sites industriels.

Modèle **DK7755** dispose d'une table de travail de **596 × 880 mm**, d'une course de table **550 × 650 mm** et permet d'usiner des pièces jusqu'à une hauteur de **500 mm** et un poids de **800 kg**.

550
×650



FICHE PRODUIT

Course de la table de travail

550 × 650 mm

596

×880

Dimensions de la table de travail

596 × 880 mm

500

Hauteur maximale de la pièce

500 mm

800

kg

Poids maximal de la pièce

800 kg

Grande plage de travail, précision et fiabilité.

La DK7755 convient aux ateliers d'outillage, à la fabrication de moules et de matrices, à l'industrie métallurgique ainsi qu'à l'usinage de grandes pièces nécessitant une découpe au fil précise.

Principaux avantages

Pourquoi choisir la machine d'électroérosion DK7755 ?

Grande plage de travail — la course de table de 550 × 650 mm permet d'usiner des pièces de grandes dimensions.

Haute précision et répétabilité — la machine convient parfaitement aux pièces techniques exigeantes.

Structure lourde et robuste — le poids de 2500 kg favorise la stabilité pendant le fonctionnement.

Usinage de formes complexes — idéale pour les moules, matrices et pièces nécessitant une découpe au fil.

Capacité de charge élevée — possibilité de travailler avec des pièces jusqu'à 800 kg.

Fonctionnement continu — structure adaptée aux applications industrielles exigeantes.

Applications



FICHE PRODUIT

Où utiliser la DK7755 ?

La machine d'électroérosion à fil Digima DK7755 a été conçue pour l'usinage précis de pièces métalliques, notamment lorsque les méthodes d'usinage conventionnelles sont insuffisantes ou moins efficaces.

Fabrication de moules — usinage de formes, empreintes, contours et éléments de formage.

Fabrication de matrices — découpe précise d'éléments d'outillage et de matrices.

Ateliers d'outillage — réalisation de pièces unitaires, de prototypes et de pièces de maintenance.

Industrie métallurgique — usinage précis de pièces techniques en acier et autres matériaux conducteurs.

Usinage de grandes pièces — la grande table et la capacité de charge élevée permettent de travailler avec des éléments massifs.

Fabrication de pièces spéciales — éléments aux contours complexes, perçages et formes non standard.

Spécifications techniques

Caractéristiques techniques de la DK7755

Modèle **DK7755**

Type de machine **Machine d'électroérosion à fil CNC**

Dimensions de la table de travail **596 × 880 mm**

Course de la table de travail **550 × 650 mm**

Hauteur maximale de la pièce **500 mm**

Cône **6 ~ 60 / 80 mm**

Poids maximal de la pièce **800 kg**

Poids de la machine **2500 kg**

Dimensions de la machine **2070 × 1770 × 1790 mm**

Application principale **Fabrication de moules et de matrices, ateliers d'outillage, industrie métallurgique, usinage de grandes pièces**