

## Fiche technique

Type machine: électroérosion  
 Fabrication: MITSUBISHI  
 Modèle: MV1200S  
 Année de construction: 2016  
 Commande: CNC  
 Pays d'origine: Japon  
 Délai de livraison: Immédiat  
 Frais: ex.works  
 Description: -



## Données techniques / Accessoires / Additifs

Description technique	Valeur	Unité
<b>Machine :</b>		
Course-X	400	mm
Course-Y	300	mm
Course-Z	220	mm
Course-U	120	mm
Course-V	120	mm
Cône (hauteur de la pièce à usiner)	15/200 30/87	° / mm
Pièce max. dimensions (LxPxH)	810 x 700 x 215	mm
Poids maxi.	500	kg
Dimensions table (l x p)	640 x 450	mm
Disposition du tableau : 3-pages de table au niveau Z = 0		
Diamètre de fil possible	0,3 0,1	mm
Bobine de fil enregistrement	10	kg
Hachoir de threading/fil automatique	Oui	
Dimensions (LxPxH)	2025 x 2760 x 2015	mm
Poids machine	2700	kg
Alimentation électrique :	3 phases 400V/VAC +/-10 %, 50/60 Hz, 13 kVA	
<b>Systeme de filtre :</b>		
Capacité du réservoir	550	L
Unité de filtration / nombre de filtre éléments	3/2	µm
Contrôle de la température : unité de refroidissement diélectrique		
Poids (sans remplissage) : compris dans le poids de la machine		

**Générateur :**

Bloc d'alimentation : générateur d'impulsions de transistor régénératrice contrôlée

Méthode de refroidissement : refroidissement par air entièrement scellé / indicatif

Maximale d'exploitation actuel 50 A

Dimensions (LxPxH) 600 x 650 x 1765 mm

Poids de 240 kg

**Contrôle :**

Options d'entrée : clavier, clé USB, Ethernet

TFT couleur moniteur / système de contrôle : 15 «-écran tactile / CNC, circuits fermés »

Commande min. étape (X/Y/Z/U/V) 0,1 µm

Min. axe résolution 0.05 µm

**Equipements :**

Système de lecteur optique avec linéaire échelles (Y/Y) : Oui

Il AE-générateur numérique / fine simplicité : Oui

Manuel des porte coulissante verticale avant : Oui

DNC-FTP / Ethernet : Oui

**Informations complémentaires :**

Poids de machine : 2700 kg

Poids du générateur : 240 kg

Hauteur de la machine : 2015 mm

Dimensions minimales requises pour

Porte / portail passages (LxH) 1910 x 2015 mm

1 : alimentation d'énergie

3 triphasé 400 V / AC, ± 10 %, 50/60 Hz

Sécurité de l'approvisionnement au moins 32 une lente

Si nécessaire, dépend de transformateur

Un transformateur avec l'appartient à la machine

Dimensions LxPxH (1,2 x 0,4 m x 1.2 m)

Poids 300 kg

Le transformateur est à une distance de 5 m à la machine

à la place. Il s'agit de la longueur de câble maximale en ce qui concerne la section

prendre en compte. Les données sont tirées des registres du transformateur

à supprimer. (Câble non fourni) La connexion du transformateur fourni doit être dû à la différence régionale dans les règles de l'électricité par être fourni par l'électricien du client.

2 : l'approvisionnement en eau : seule la recharge du système avec de l'eau.

Aucun raccord d'eau fixe nécessaire

Offre non contractuelle (vente préalable et erreurs réservées).

3 : raccordement pneumatique 5-7 kgf/cm<sup>3</sup> » 500-700 kpa

Débit d'air minimum 42 l/min, (plus de 75 l/min à système) avec diamètre de fil de 0,1 mm) raccord de tuyau 3/8 «

4 : mise en

5 : le système de GED doit reposer sur un sol industriel dur approprié,. préférence compacté à plancher de béton, d'être placé.

N'inclut pas toute la portée de MITSUBISHI besoin croissant de dépistage conformément à la Directive EMC.