



Numéro d'inventaire: 19815

Electro-érosion par fil

CHARMILLES ROBOFIL 2030 SI

CHARMILLES

2000



### Données techniques

Table de travail :

Longueur	560 mm
Largeur	440 mm
Dim. max. de la pièce à usiner:	
Longueur	1130 mm
Largeur	510 mm
Hauteur	260 mm
Charge admise sur la table max.	500 kg
Course longitudinale (axe X)	318 mm
Course transversale (axe Y)	218 mm
Course verticale (axe Z)	114 mm
Axe-U	+/-48 mm
Axe-V	+/-48 mm
Courses axes u / v	48 mm
Coupe conique +/-	30/65mm °
Diamètre du fil:	
de	0.1 mm
à	0.25 mm
Avances du fil:	
de	0.2 m/min
à	15 m/min
Poids des bobines max.	16 kg
Dispositif diélectrique:	
Poids vide dispositif	4400 kg
Contenance	240 l
Générateur:	

Puissance d'enlèvement de	300 mm <sup>2</sup> /min
Branchement 50 Hz 3x	380 Volt
Puissance totale installée	12 kVA
Poids total de l'installation env.	4500 kg
Encombrement machine:	
Longueur	3700 mm
Largeur	2600 mm
Hauteur	2300 mm
Accessoires divers:	
Enfilage automatique du fil	
Set de serrage	3 pce
Système de changement palettes:	EROWA
Nombre de positions	30
Poupée porte-pièce	3 pce















