





Tableau comparatif des machines de découpe de polystyrène Megaplot

	Gamme P60	Gamme T	Gamme MW
Dimensions utiles:			
Hauteur :	129 cm		
Largeur = longueur du fil :	61 cm	61, 130, 150, 250 ou 300 cm	130, 250 ou 300 cm
Longueur :	129, 244 ou 305 cm		
Fil et coupe:			
Nombre de fils :	1	1 ou 2	10
Fil de coupe :	NiCr	NiCr ou titane*	titane
Diamètre du fil :	0,15 mm	0,15 mm, 0,25 mm ou 0,45 mm	0,25 mm ou 0,45 mm
Transmissions :	moteurs pas à pas, courroies synchrones, galets à billes		
Tension du fil :	tension mécanique automatique du fil		
Type de tension :	ressort	ressort ou pneumatique*	ressort ou pneumatique*
Chauffage fil :	instantané, automatique en découpe ou manuel dans FoamShaper		
Vitesse de découpe maxi :	280 cm/mn	300 cm/mn	100 cm/mn
Précision :	0,5 mm/m		
Résolution :	0,01 mm		
Répétabilité :	0,01 mm/m		
Options disponibles:			
Plateau tournant :	oui	oui	oui
Tour :	oui	oui*	oui
Fil en forme :	oui	oui*	oui
Double fil :	non	oui	non
Axes indépendants :	non	oui*	non
Fil titane :	non	oui*	oui
Tension de fil pneumatique :	non	oui*	oui*
Autres informations:			
Construction :	profilé d'aluminium anodisé sur mesure		
Accessibilité :	accès par tous les cotés		
Alimentation :	220 V 50 Hz		
Conditions de fonctionnement :	température : 0° - 40° humidité relative : 95%		
Système d'exploitation :	Windows 98 ou plus récent		
Ordinateur :	type Pentium avec un port série de libre (USB pour certains modèles)		
Logiciel de pilotage :	FoamShaper fourni avec toutes les machines, mises à jour gratuites		
Logiciel de dessin :	tout logiciel capable d'exporter au format HPGL		
Garantie :	5 ans sur la mécanique et l'électronique, frais de port non compris		
Est inclus :	la machine de découpe, le contrôleur électronique, le logiciel FoamShaper, une bobine de fil, manuel d'utilisation, garantie de 5 ans, support technique		
Prévoir :	l'ordinateur, logiciel de dessin, les options supplémentaires ci dessus		
			
*certains modèles seulement	www.jipers.fr www.megaplot.com		