

## MATÉRIEL

### POSITIONNEURS Positionneurs pour automatisation de soudage/coupage

Les positionneurs permettent la mise en rotation d'une pièce. Ce type de matériel permet d'automatiser à moindre coût certaines opérations de soudage ou de coupage. Différentes capacités de charge sont disponibles. Voici les 3 modèles les plus couramment utilisés.

**Nous consulter pour des capacités de charge plus importantes.**



Caractéristiques	P100	P300	P600
Alimentation	110V / 220V AC 50/60Hz	220V AC 50/60Hz	380V AC 50/60Hz
Capacité horizontale	100 kg	300 kg	600 kg
Capacité verticale	50 kg	150 kg	300 kg
Dimension de la table	345 mm	450 mm	650 mm
Hauteur de la table	415 mm	510 mm	675 mm
Vitesse de rotation	1 à 7 t/min	0,3 à 2,5 t/min	0,2 à 1,8 t/min
Angle d'inclinaison	0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
Mode d'inclinaison	Manuel	Manuel	Motorisée
Moteur de rotation	120 W	200 W	0,37 KW AC
Moteur d'inclinaison	-	-	0,55 KW AC
Centre de gravité	100 mm	150 mm	150 mm
Mode de contrôle	Boitier + pédale	Boitier + pédale	Boitier + pédale
Dimension totale	500 x 470 x 415 mm	500 x 500 x 510 mm	650 x 800 x 675 mm
Poids	55 kg	75 kg	210 kg
Etaux compatibles	EP200/EP300	EP200/EP300/EP400	EP200/EP300/EP400 EP500/EP600

### POSITIONNEURS Etaux pour positionneur



Réf.	Force de serrage	Charge supportée	Capacité mâchoires extérieures au tube	Capacité mâchoires intérieures au tube	Poids
EP200	200 kg	30 kg	Ø110 - 210 mm	Ø10 - 130 mm	7 kg
EP300	250 kg	120 kg	Ø170 - 280 mm	Ø80 - 190 mm	13 kg
EP400	350 kg	240 kg	Ø250 - 380 mm	Ø120 - 250 mm	22 kg
EP500	800 kg	600 kg	Ø360 - 500 mm	Ø200 - 340 mm	60 kg
EP600	1200 kg	1000 kg	Ø400 - 620 mm	Ø150 - 410 mm	96 kg

Réf.	D1 mm	D2 mm	D3 mm	D4 mm	H mm	H1 mm	H2 mm	L mm	Z-d1 mm	Z-d2 mm
EP200	65	82	100	200	67,5	39	21	180	6-M6	3-M8x35
EP300	100	120	150	300	67,5	39	21	240	6-M6	3-M8x30
EP400	170	220	250	400	95	45	25	300	6-M6	3-M10x40
EP500	240	280	320	500	110	60	25	350	6-M6	3-M12x55
EP600	365	400	425	600	170	105	40	425	6-M12	6-M12x110

