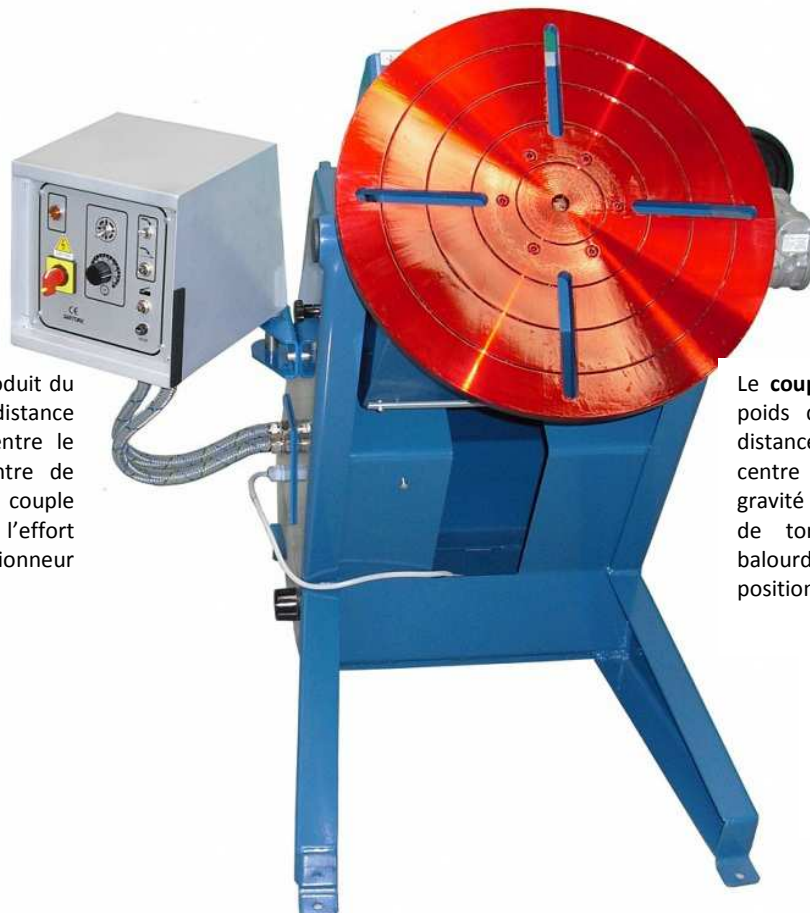




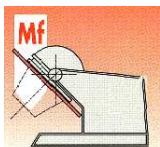
Positionneur de soudage PTM 100

Le PTM100 (**FSM12**) permet la mise en rotation d'une pièce jusque 100 kg

- Capacité charge, plateau en position horizontale : 100 Kg
- Diamètre plateau: 50 cm
- Couple de torsion : 12 kg.m
- Couple de flexion : 14 kg.m
- Hauteur plateau horizontal par rapport au sol : 85 cm
- Inclinaison réglable manuellement par volant de 0° à 100°.
- Tableau électrique avec : mise sous tension, sens de rotation, commande de soudage.
- Pédale comprise (rotation + ordre de soudage)
- Prise de masse tournante
- Version standard : commande de recouvrement, retour à zéro et départ soudure retardé
- Alimentation : 230 V monophasé.
- Dimensions : 82 x 60 x 85 cm
- Poids : 120 kg



Le **couple de flexion** est le produit du poids de la pièce (en kg) par la distance perpendiculaire au plateau, entre le centre du plateau et le centre de gravité de la pièce (en m). Ce couple de flexion est représentatif de l'effort que doit reprendre le positionneur lorsque le plateau est incliné



Le **couple de torsion** est le produit du poids de la pièce (en kg) par la distance parallèle au plateau, entre le centre du plateau et le centre de gravité de la pièce (en m). Ce couple de torsion est représentatif du balourd que doit reprendre le positionneur lorsqu'il est en rotation.

