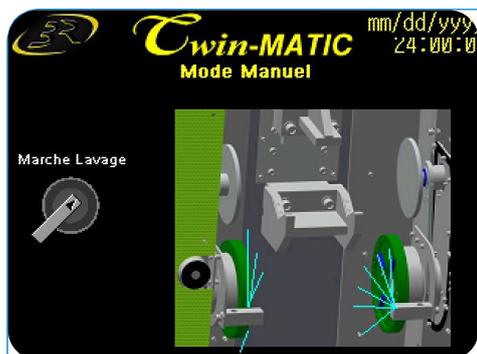




RECHERCHES & REALISATIONS REMY S.A.S

# Twin-Matic Rectifieuse pour épreuves cylindriques



# Twin-MATIC

Brevet N ° 05.03953 du 20/04/2005



Recherches & Réalisations Rémy sas



## Twin-Matic Rectifieuse pour éprouvettes

Brevet N ° 05.03953 du 20/04/2005

# Twin-MATIC



- Châssis de haute rigidité
- Deux meules diamants fournies de série pour la rectification simultanée des 2 faces de l'éprouvette, garantissant ainsi un excellent parallélisme (conforme à la norme NF P 18-416) et une meilleure ergonomie (pas besoin de retourner l'éprouvette)
- Système d'arrosage en continu sur les diamants des deux meules
- Circuit d'eau en boucle fermé avec système de décantation spécifique à double niveau
- Pompe d'arrosage spéciale pour eau chargée : 0,75 kW
- Bac de décantation en inox amovible capacité d'au moins 100 litres
- Blocage facile et rapide par système hydraulique permettant la rectification des éprouvettes de 10 x 20 cm à 16 x 32 cm (système de blocage des éprouvettes de dimensions inférieures en option)
- Déplacement vertical de l'éprouvette entre les meules en rotation, usinage possible en descente et en remontée
- Mouvement d'avance (montée – descente de l'éprouvette) en mode automatique
- Avance automatique des meules permettant un cycle automatique sur un nombre de passages et une profondeur de passe préprogrammés
- Système indépendant de mesure des éprouvettes avant rectification à commande automatisée
- Capot de protection entièrement étanche en polycarbonate avec sécurités électriques asservies
- Puissance du moteur d'avance : 0,25 kW
- Puissance des moteurs : 2 x 5,5 kW
- Alimentation : 3 x 400 V + N + T
- Dimensions : L 2090 x P 1524 x H 2270 mm
- Poids net : 1.900 kg environ

