



R C D

Electrolytic platings

Technologies de surface avancées :

- Chromage dur
- Nickelage
- Cuivrage

PMG AEROSPACE PMG ROLLERS PMG INDUSTRIES PMG ENERGIES



www.pmg-si.com

Société
du groupe



RCD est spécialisé dans les techniques de traitement de surface par voie électrolytique dans le respect des normes environnementales et sanitaires

Secteurs de marché :

Aéronautique, Aérospatiale, Défense • Energie • Sidérurgie •
Industries plastiques • Imprimerie • Industrie agroalimentaire • Mécanique



Dépôt de chrome mince
sur des pistons



Chromage
sur actionneurs



Nouvelle ligne de traitement



Chromage partiel de leviers



Chromage dur des diamètres
intérieurs de cylindres



Inspection
de pièces chromées

- **Capacités maximum :**

- Diamètre : 0,8 m
- Longueur : 3,3 m
- Poids : 3,5 t.

- **Techniques d'électrodéposition :**

- Dépôts de chrome et nickel avec des épaisseurs variant de quelques microns à quelques centièmes de millimètres.
- Dépôts de nickel et de cuivre avec des épaisseurs variant de quelques centièmes de millimètres à plusieurs millimètres.

- **Application de ces dépôts sur une grande variété de matières :**

Acier, acier inoxydable, fonte, inconel, alliages de cuivre, alliages d'aluminium, etc...

- **Qualifications:**

- ISO 9001 et ISO 14001
- EN 9100
- Nadcap*

www.pmg-si.com

 **RCD**
Electrolytic platings

30, rue Babeuf
93382 Pierrefitte Cedex
FRANCE
Tél. : +33 (0)1 42 35 20 20
Fax : +33 (0)1 42 35 44 04