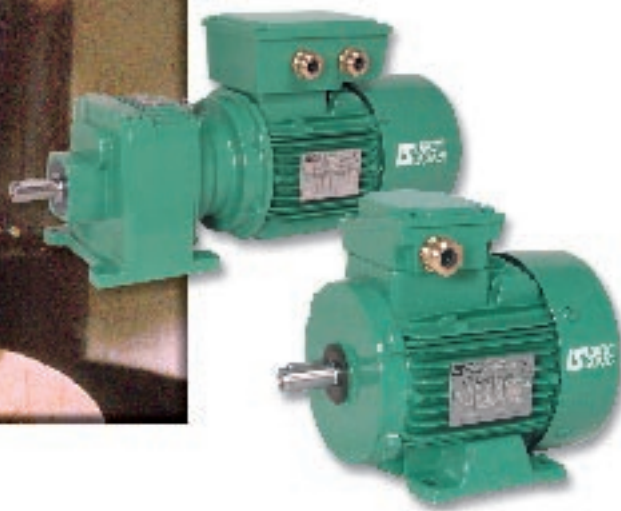
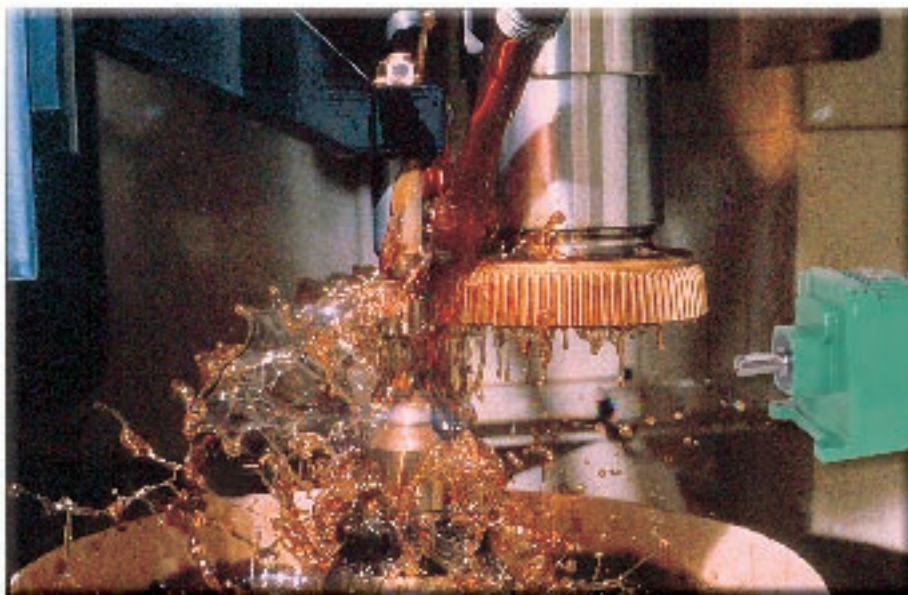


# Gamme de moteurs et motoréducteurs LSMO pour site d'usinage

Les gammes **LEROY-SOMER** de moteurs et de motoréducteurs **LSMO**, utilisés dans des secteurs arrosés des Machines Outils, garantissent un fonctionnement durable dans des conditions difficiles:

- **Projections d'huiles**
- **Ambiances chargées en huiles**
- **Agressivité des liquides de coupe**



## QUALITÉ NORMALISÉE

Les produits **LEROY-SOMER** sont conformes aux normes **EB0315613** et **EO315605G** des constructeurs automobiles (Renault, groupe PSA...) qui préconisent l'utilisation des systèmes d'entraînement **LSMO** dans les secteurs arrosés des Machines Outils.

## FIABILITÉ

L'utilisation des gammes de moteurs et motoréducteurs adaptés **LSMO**, réduit sensiblement le nombre d'arrêts des machines, ce qui se traduit par une amélioration de la productivité de la fabrication et par la réduction du budget de maintenance.

# Gamme de moteurs et motoréducteurs LSMO pour site d'usinage

## GAMMES LSMO



Moteurs asynchrones - **LS MO**

Puissance : 0.55 à 11 kW - Hauteur d'axe : 80 à 132 mm



Moteurs asynchrones frein - **FCR MO**

Puissance : 0.18 à 11 kW - Hauteur d'axe : 71 à 132 mm



Motoréducteurs axiaux - **COMPABLOC MO**

Moment de sortie : 35 à 1650 N.m.



Motoréducteurs orthogonaux - **ORTHOBLOC MO**

Moment de sortie : 70 à 5500 N.m.



Motoréducteurs orthogonaux - **MULTIBLOC MO**

Moment de sortie : 35 à 1500 N.m.

## LES CHOIX DE CONSTRUCTION

- Presse-étoupes adapté, fourni pour assurer une parfaite étanchéité au passage du câble d'alimentation

- Boîte à bornes en alliage d'aluminium avec joints d'étanchéité spécifiques



- Bobinage à isolation renforcée

- Joints avant et arrière spéciaux aux passages d'arbre
- Joints d'étanchéité aux emboîtements flasques / carter

- Capot de ventilation traité anti-corrosion
- En option : système de fixation pour filtre de protection

