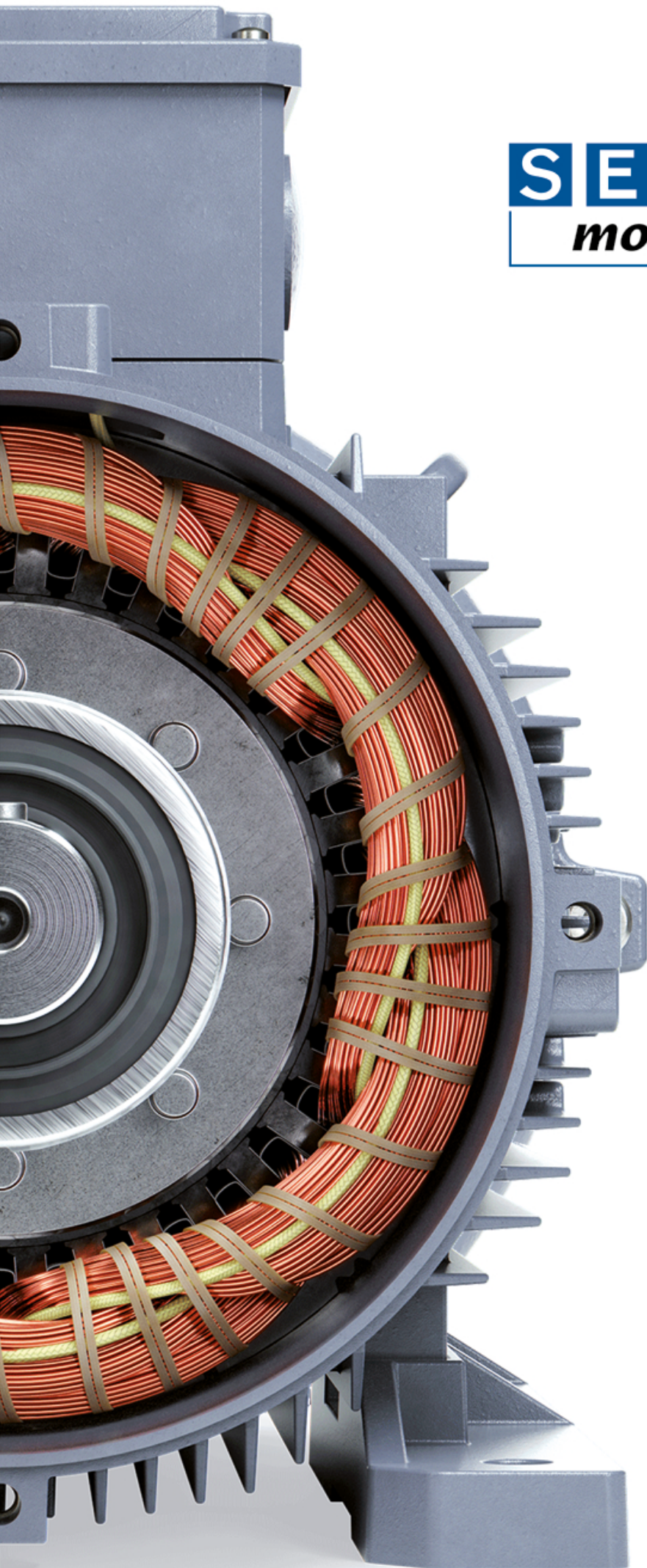


**S E R M E S**  
*motorisation*



# MOTEURS



Premium



## SPL IE3

Carcasse alu  
Flasque fonte  
→ 45 kW  
2 à 6 pôles



## W43R IE3

Carcasse fonte  
Flasque fonte  
→ 800 kW  
2 à 12 pôles



## W61R-IE4

Carcasse fonte  
Flasque fonte  
→ 1000 kW  
2 à 8 pôles

Intégration



## MH3-Q3H IE3

Carcasse alu  
→ 45 kW  
2 à 6 pôles



## ST3 IE3

Carcasse fonte  
→ 315 kW  
2 à 8 pôles

Spécifique



## MH1-S3/60%

→ 18,5 kW



## ATEX G et D

→ 200 kW



## Spéciaux

→ 1000 kW



## Bagues

→ 630 kW



## Mono

→ 4 kW



## Scie

→ 37 kW

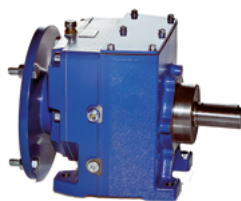
**SERMES**  
motorisation





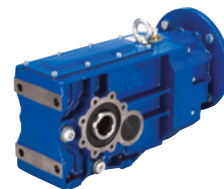
## CM et RAV

Roue et vis  
Carcasse alu  
→ 1050 N.m  
Arbre de sortie :  
12 à 45 mm



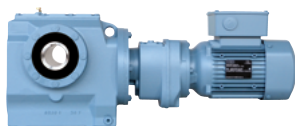
## NHL

Coaxial  
Carcasse fonte  
→ 12000 N.m  
Arbre de sortie :  
20 à 100 mm



## BH

Couple conique  
Carcasse fonte  
→ 14000 N.m  
Arbre de sortie :  
30 à 110 mm



## S

Roue et vis  
Carcasse fonte  
→ 1350 N.m  
Arbre de sortie :  
20 à 50 mm



## G

Coaxial  
Carcasse fonte  
→ 13600 N.m  
Arbre de sortie :  
20 à 110 mm



## K

Couple conique  
Carcasse fonte  
→ 12300 N.m  
Arbre de sortie :  
25 à 110 mm



## Combiné R et V alu



## Coaxial alu



## Coaxial élevage



## Couple conique alu



## Arbre parallèle fonte et alu



## Spécial DC

# ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE



VARIATEUR  
GARANTIE **5 ans**

## AQUA

Fluide  
IP55  
→ 90 kW



VARIATEUR  
GARANTIE **5 ans**

## AQUA

Fluide  
IP54  
→ 110 à 710 kW



VARIATEUR  
GARANTIE **3 ans**

## ACE

Process  
IP20/IP00  
→ 250 kW



## L510-E510

Process  
IP20  
→ 18,5 kW



## E510

Process  
IP66  
→ 18,5 kW



## Micro Start II

By-pass  
→ 22 kW



## TSA

By-pass  
→ 250 kW



## Frein DC

By-pass  
→ 30 A



Aide au paramétrage



Formations



Hotline et mise en service

**SERMES**  
motorisation

Premium

Micro

Démarrage et freins

Support



# SOLUTIONS ET ÉQUIPEMENTS



Contrôle  
à distance  
GSM-IHM



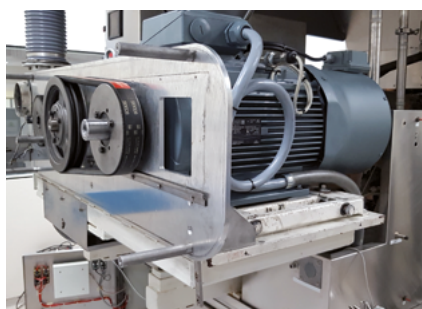
Intégration



Étude



Paramétrage



Dimensionnement



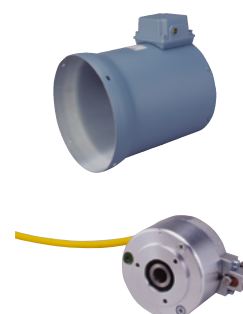
Process



Levage  
→ 12500 Kg



Variateur intégré  
→ 22 kW



Accessoires

**SERMES**  
motorisation

# NOS INFRASTRUCTURES

*Ensemblier et concepteur de solutions électriques, nous avons construit notre réputation en France et à l'international par nos valeurs d'écoute, d'engagement et par nos services associés à la qualité de notre offre produits.*

Notre organisation centralisée avec 50 000 m<sup>2</sup> de surface de stockage et 20 000 références stockées vous assure une disponibilité permanente avec un taux de service de 95%.

Notre logistique transport optimisée en fonction de vos demandes nous permet de livrer vos commandes dans les meilleurs délais : de 24 à 48h, 72h pour les envois grandes distances en Europe.

SERMES est certifiée ISO 9001, pour l'ensemble de ses activités.

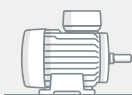


SERMES est associée à la marque partagée Alsace et à ses valeurs : l'écoute, le respect et la qualité de service.



## Siège SERMES à Strasbourg

Nous concevons et réalisons des solutions techniques sur-mesure pour la distribution d'énergie et la commande moteur.



## Centre logistique et atelier SERMES Motorisation à Strasbourg Ostwald

Nous offrons une disponibilité immédiate de produits standards et spécifiques dans le domaine de l'entraînement.



## Centre logistique SERMES Éclairage à Strasbourg

Notre marque Lamdalux présente une large gamme de luminaires intérieurs et extérieurs pour tous les secteurs d'activité.



## Centre logistique SERMES Fils et Câbles à Strasbourg Port du Rhin

Nous proposons une gamme complète de plus de 7 000 références stockées de fils et câbles.





# MOTORISATION ET PROCESS INDUSTRIEL

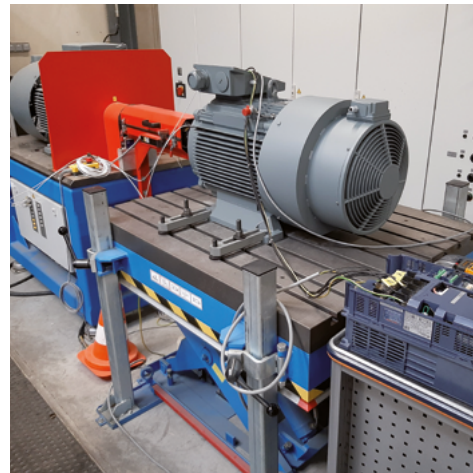
*Nous mettons à votre disposition une gamme complète de produits et de systèmes d'entraînement, ainsi que notre savoir-faire en matière de process industriel, pour assurer la sécurité et le contrôle commande de vos équipements de production.*



Notre service technique optimise les solutions techniques et assure le suivi de fabrications spéciales.



Notre atelier intégré réalise la transformation et la personnalisation sous contrôle qualité permanent.



Un banc d'essai permet de tester les moteurs en charge.



- 11000 m<sup>2</sup> de surface de stockage.
- Plus de 6000 références disponibles.
- 1200 m<sup>2</sup> d'ateliers pour la personnalisation de vos équipements.
- Nombreuses options disponibles suivant vos spécifications (freins, ventilations forcées, codeurs,...)



- Réalisation de peintures spéciales et anticorrosion C5.
- Fabrication spécifique de moteurs en fonction de votre cahier des charges.
- Moteurs exécution NEMA, bout d'arbre rallongé, tension spéciale, désenfumage, application marine.





14, rue des Frères Eberts  
BP 80177  
F67025 STRASBOURG CEDEX 1  
Tél. directs secteurs:  
ouest 03 88 40 72 71  
sud 03 88 40 72 70  
est 03 88 40 72 72  
[moteurs@sermes.fr](mailto:moteurs@sermes.fr)

