



**Partout où les
technologies
avancent,
il y a un peu
de Mersen**

MERSEN, UN PARTENAIRE ENGAGÉ AU CŒUR DES TECHNOLOGIES

Expert mondial des spécialités électriques et des matériaux avancés, Mersen est le partenaire des entreprises qui font progresser l'industrie et façonnent la société.

1 115 M €
de CA en 2022

7 300
Collaborateurs

Depuis plus de 130 ans, le Groupe n'a cessé d'évoluer et de se transformer, à la faveur notamment de plusieurs acquisitions, pour acquérir une posture internationale.

Imaginer les solutions de demain dans tous les secteurs de l'industrie

Énergie éolienne ou solaire, Électronique ou Fibre optique, Véhicule électrique, Transport ferroviaire, Aéronautique ou Spatial, Chimie corrosive, Traitement thermique, Industrie du verre, du moule, etc.

Nous accompagnons tous les secteurs de l'industrie, toutes les entreprises en quête d'efficacité et de fiabilité.



Nos engagements

01.

— NOUS METTONS À VOTRE SERVICE

NOTRE EXPERTISE en matière de spécialités électriques et des matériaux avancés, ainsi que notre large gamme de produits et de services.

02.

— NOUS ACCOMPAGNONS

VOTRE PROJET D'INNOVATION,

en vous aidant à relever vos défis technologiques, ceux qui font progresser l'industrie et ceux qui transforment le monde.

03.

— NOUS CONCEVONS AVEC VOUS,

DANS UNE DÉMARCHÉ DE PROXIMITÉ,

les solutions les plus performantes, les procédés les plus adaptés à votre problématique, à votre secteur d'activité, et nous créons, ensemble, une vraie valeur ajoutée.

EXPERTISE

Un acteur leader sur ses activités

+ Mersen décline son expertise sur l'ensemble de ses marchés avec la même exigence.

“

Partout où les technologies avancent et innovent, il y a un peu de Mersen

”



N°1
MONDIAL

des balais et porte-balais pour moteurs électriques industriels



N°1
MONDIAL

des applications à haute température du graphite isostatique



N°1
MONDIAL

des équipements anticorrosion en graphite



N°2
MONDIAL

des fournisseurs de **composants passifs pour l'électronique de puissance** et les systèmes de batteries



N°2
MONDIAL

des fusibles industriels



N°2
MONDIAL

des dispositifs collecteurs de courant pour le ferroviaire

INNOVATION

Des solutions performantes qui répondent à tous les défis

+ Repousser les limites est une seconde nature chez Mersen. Vos défis nous stimulent !

Depuis plus d'un siècle, nous apportons aux sociétés industrielles du monde entier des solutions innovantes pour améliorer la performance de leurs procédés, de leurs produits et de leurs services.

En optimisant les coûts, les rendements et la durée de vie des consommables, en favorisant les nouveaux usages et l'essor des filières vertes, ces innovations répondent à tous les défis : ceux des évolutions technologiques et ceux des exigences du développement des entreprises.



200+ experts



18 centres de R&D dans le monde



56% de notre activité consacrée aux marchés de développement durable

PROXIMITÉ

Au cœur de vos enjeux pour créer de la valeur collective



Mersen vous garantit une relation partenariale de confiance, un accompagnement fondé sur des interactions fructueuses.

Pour créer de la valeur auprès de ses clients, il faut connaître leurs besoins, leurs défis, leurs contraintes. Il faut aussi comprendre l'environnement dans lequel ils évoluent, au niveau géographique ou concurrentiel.

C'est pourquoi Mersen a choisi de se tenir au plus près de ses clients, au cœur de ses marchés.

Nous pouvons ainsi développer des interactions fortes, apporter des réponses sur mesure à chaque problématique, et des solutions à très forte valeur ajoutée.



>50
implantations
industrielles



34
pays



Les bénéfices

+ BY MERSEN

EXPERTISE

+
FIABILISER ET SÉCURISER
VOS PRODUITS

AMÉLIORER
VOS RENDEMENTS

RENFORCER
LA PERFORMANCE DE
VOS OUTILS DE PRODUCTION

VOUS RENDRE
PLUS COMPÉTITIF

INNOVATION

+
VOUS ACCOMPAGNER
DANS VOS CHALLENGES

FACILITER
LA CROISSANCE
DE VOS MARCHÉS

RÉPONDRE
À DES ENVIRONNEMENTS
EXTRÊMES

PROXIMITÉ

+
COMPRENDRE
AU MIEUX VOS BESOINS

INSTALLER
UNE CONFIANCE DANS LA DURÉE

FACILITER
LES RELATIONS AVEC
VOS INTERLOCUTEURS

+ ENGAGÉS RSE

Une entreprise responsable partout dans le monde

« Engagés RSE ». Chez Mersen, ce n'est pas un défi, ce n'est pas une nouveauté. C'est une nature.

Mersen a fait le choix d'inscrire son activité dans une démarche de développement responsable ambitieuse, partagée par tous les collaborateurs. Cette culture s'appuie sur ses valeurs et ses fondamentaux en matière d'environnement, de ressources humaines, de santé et sécurité et d'éthique.



NOTRE FEUILLE DE ROUTE 2022-2025



Cultiver l'éthique et la conformité aux réglementations

- + Formation éthique obligatoire pour les nouveaux entrants
- + Renouvellement obligatoire tous les deux ans pour les managers
- + Formation cybersécurité obligatoire pour les détenteurs d'un ordinateur



Être des partenaires responsables

- + Autoévaluation RSE de nos fournisseurs stratégiques
- + Cartographie des risques fournisseurs
- + Suivi et audit de nos fournisseurs



Limiter notre empreinte environnementale

- + Réduire l'intensité de nos émissions de gaz à effet de serre (GES)
- + Augmenter la part des déchets recyclés
- + Réduire notre consommation d'eau



Développer notre capital humain

- + Égalité des chances
 - Femmes dans les instances dirigeantes
 - Femmes ingénieurs et cadres
 - Personnes handicapées
- + Politique sociale pour tous
 - Capital décès garanti
 - Dispositif de participation aux bénéfices
 - Minimum de congés payés
- + Bien-être, santé et sécurité
 - Taux de fréquence et de gravité des accidents (LTIR)
 - Visites de sécurité du management



NOUS DÉVELOPPONS DES SOLUTIONS SUR MESURE ET FOURNISSONS DES PRODUITS CLÉS POUR RÉPONDRE À VOS NOUVEAUX DÉFIS TECHNOLOGIQUES QUI FAÇONNERONT LE MONDE DE DEMAIN.

- 1 PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS
- 2 PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITÉS
- 3 CONVERSION D'ÉNERGIE
- 4 BALAIS MOTEURS
- 5 TRANSFERT DE SIGNAL
- 6 TRANSMISSION DE COURANT
- 7 SOLUTIONS HAUTE TEMPÉRATURE EN GRAPHITE
- 8 ISOLATION HAUTE TEMPÉRATURE
- 9 ÉQUIPEMENTS ANTICORROSION
- 10 OPTIQUE HAUTE PERFORMANCE

1

Protection contre les surtensions

Fusibles et appareillages pour la protection industrielle et tertiaire. Gamme complète IEC & UL/CSA pour assurer la fourniture ininterrompue du courant, la fiabilité des réseaux électriques et la sécurité des hommes et des équipements.



FUSIBLES & APPAREILLAGES

3

Conversion d'énergie

Composants passifs et hybrides pour la gestion de l'énergie. Large gamme pour l'optimisation du fonctionnement des systèmes de conversion de puissance et des systèmes de stockage (containers, batteries) pour en assurer la sécurité et la fiabilité.

FUSIBLES, BUS BARS, COOLING, CONDENSATEURS, MODULES DE PUISSANCE

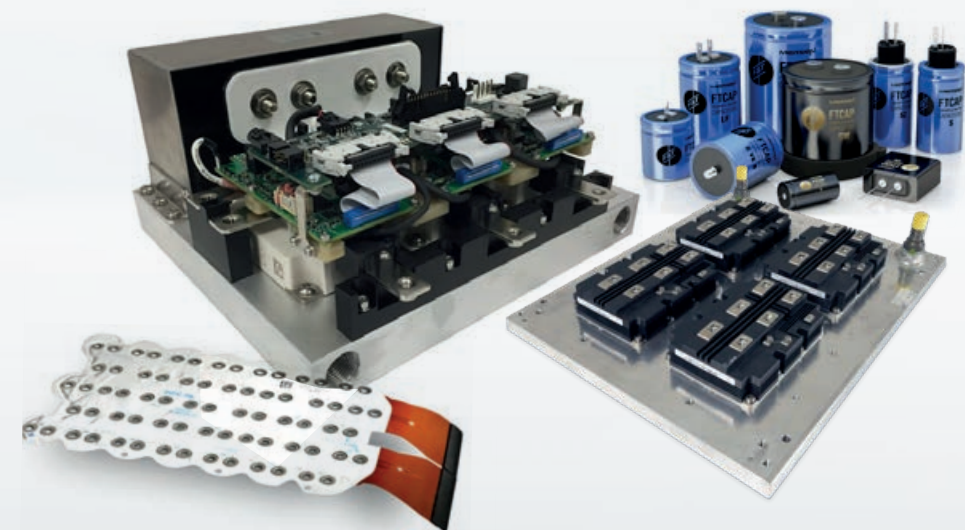
2

Protection contre les surintensités

Gamme complète pour la prévention et la protection contre la foudre et les variations de tensions. Seul fabricant français à proposer une solution globale, combinaison des technologies parafoudres et fusibles, Mersen est certifiée Qualifoudre.



PARAFOUDRES





4

Balais moteurs

Large gamme de balais de différentes conceptions et nuances pour tous les types de moteurs - des moteurs à courant continu aux moteurs asynchrones -, générateurs et alternateurs, dispositifs de mise à la terre et transmission de courant et de signaux.

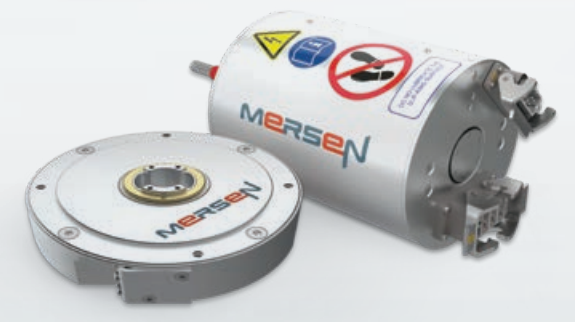
BALAIS & PORTE-BALAIS



5

Transfert de signal

Gamme de systèmes de transfert de signaux et de puissance. Mersen fournit en particulier des systèmes de transfert de signaux pour l'industrie et la production d'énergie éolienne.



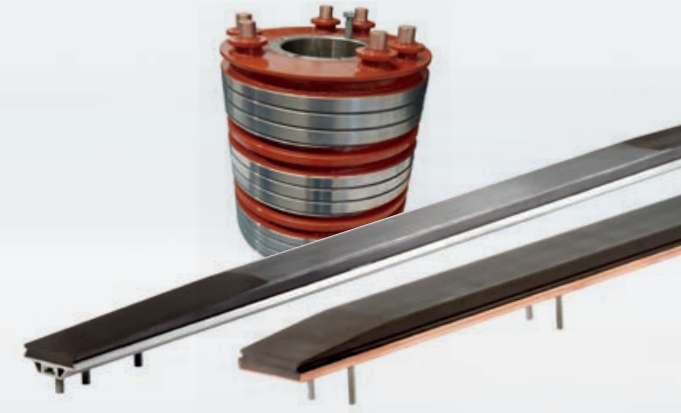
SYSTÈMES DE TRANSFERT DE SIGNAUX ET DE PUISSANCE



6

Transmission de courant

Produits et solutions pour la transmission et le captage de courant électrique pour matériel ferroviaire roulant et les transports urbains ou les environnements industriels (sidérurgie, mines...).

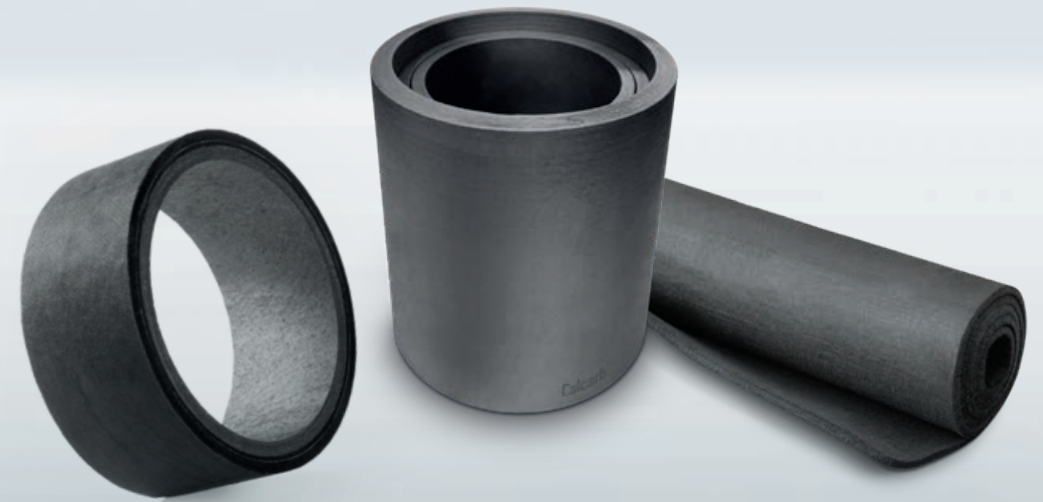


BAGUES COLLECTRICES, SYSTÈMES DE CAPTAGE

7

Solutions haute température en graphite

Equipements en graphite isostatique pour des applications solaires, semi-conducteurs et autres procédés réfractaires, électrodes pour l'électroérosion, équipements de fours ; graphite extrudé de spécialités.



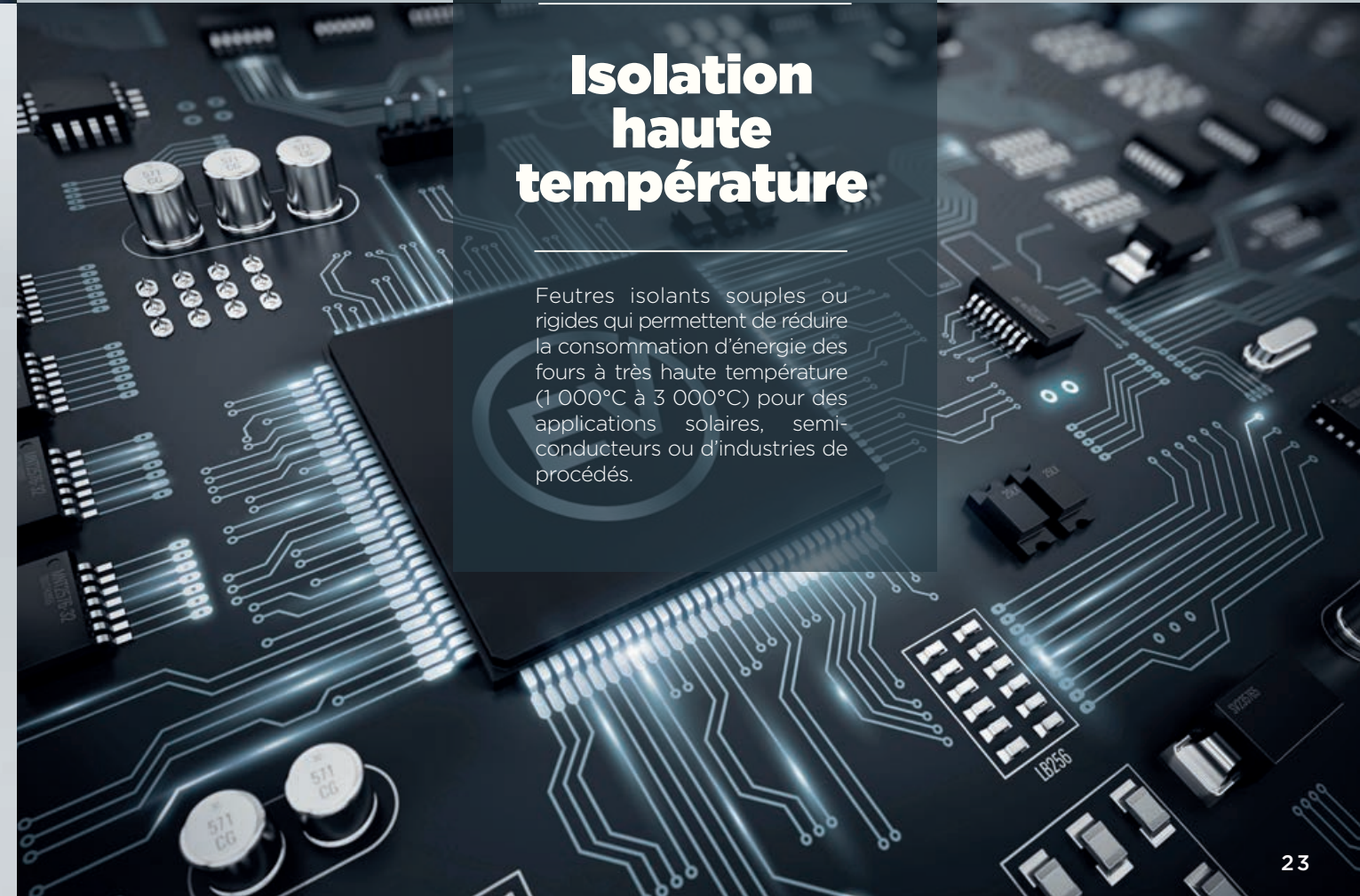
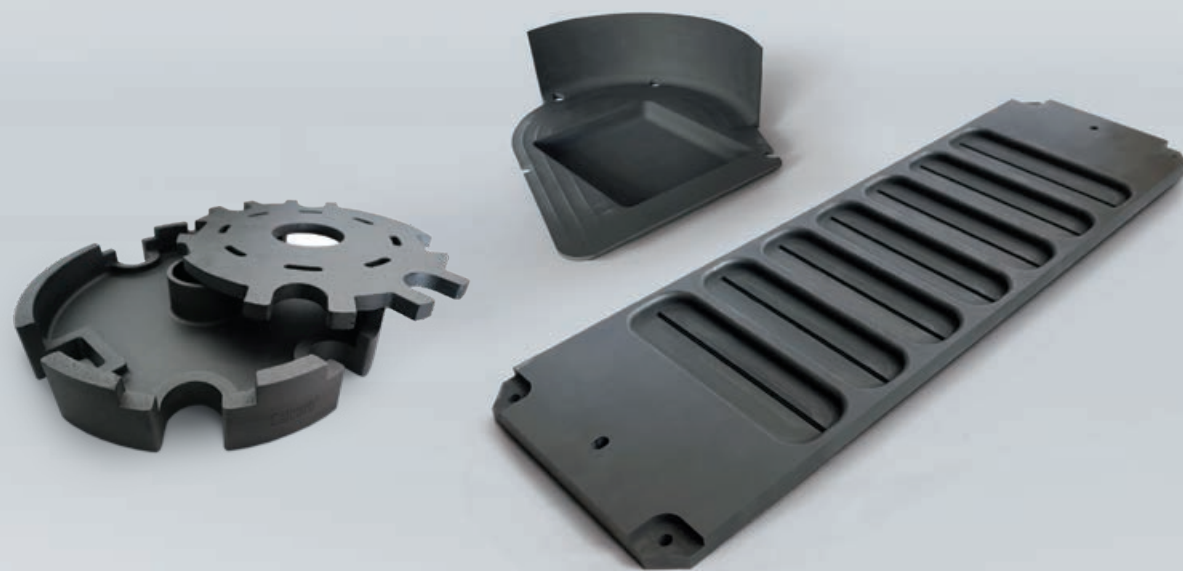
FEUTRES EN GRAPHITE ET CARBONE

8

Isolation haute température

Feutres isolants souples ou rigides qui permettent de réduire la consommation d'énergie des fours à très haute température (1 000°C à 3 000°C) pour des applications solaires, semi-conducteurs ou d'industries de procédés.

COMPOSANTS EN GRAPHITE ET CARBONE



9

Équipements anticorrosion

Équipements à base de graphite, de métaux réactifs, de carbure de silicium, ou de polymères fluorés (PTFE...) pour les industries de la chimie, de la pharmacie ou de la métallurgie.

UNITÉS DE SYNTHÈSE, ÉCHANGEURS DE CHALEUR, RÉACTEURS À FLUX CONTINU EN SiC



MIROIRS EN SiC

10

Optique haute performance

Pièces à base de Carbure de silicium (SiC) fritté dédiées à l'instrumentation optique ou scientifique et aux équipements industriels.



SIÈGE GROUPE

MERSEN

Tour Trinity - 1 bis place de la Défense
CS30299
F-92035 LA DÉFENSE CEDEX
Tél. : +33 (0)1 46 91 54 00

PRINCIPAUX SIÈGES RÉGIONAUX

ALLEMAGNE

Gartenstrasse 25-29
D-61352 Bad Homburg vor der Höhe

CHINE

Unit 2106, Park Place,
No. 1601 Nanjing Road West,
Shanghai 200040
Tél. : +86 (21) 6135 6886

ÉTATS-UNIS

ELECTRICAL POWER
374 Merrimac street
Newburyport, MA 01950
Tél. : +1 978 462 6662

ADVANCED MATERIALS
400 Myrtle Avenue
Boonton, NJ 07005
Tél. : +1 973 334 0700

INDE

No 5 Bommasandra Industrial
Area - Annekal Taluk
Bangalore, Karnataka - 560099
Tél. : +91 80 3094 6121

Crédits photos :
Shutterstock

Conception-réalisation :
HENRYQUATRE
Avril 2023





EXPERT MONDIAL DES SPÉCIALITÉS
ÉLECTRIQUES ET DES MATÉRIAUX AVANCÉS



WWW.MERSEN.COM