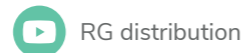


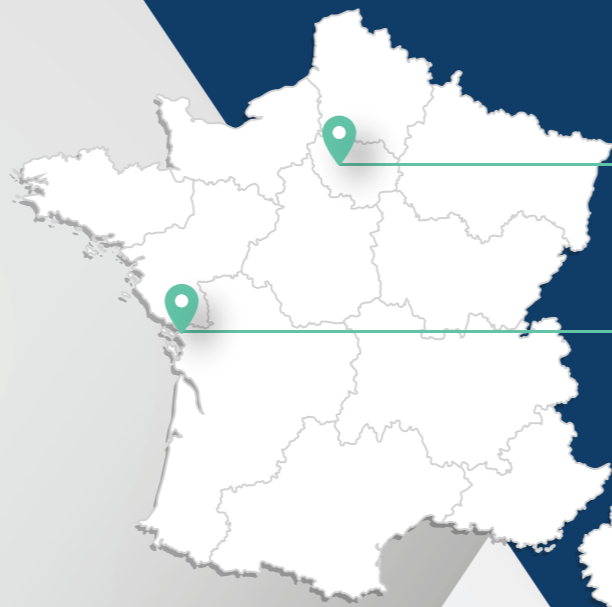
CONSOMMABLES ET PETITS ÉQUIPEMENTS



SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX



CONTACTEZ-NOUS



Orgeval :
Siège social
122 chemin de la Cavée
78630 Orgeval

La Rochelle :
Bureau commercial
58 rue de la République
17138 Puilboreau

+33 (0)1 69 18 16 60

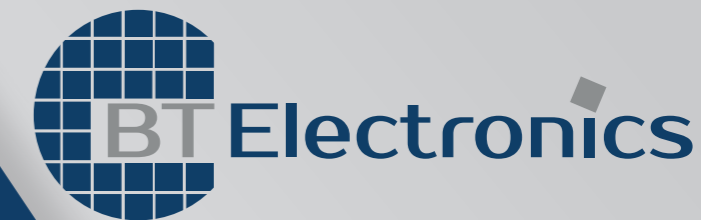
contact@bt-electronics.com

bt-electronics.com

BT Electronics appartient au groupe distribution

Un groupement d'entreprises expertes en équipements pour l'assemblage industriel et en chimie de spécialité ; reconnu pour le service premium apporté à ses clients.

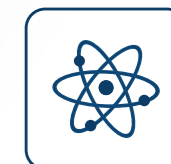
POLY DISPENSING SYSTEMS
SYSTEMES DE DOSAGE INDUSTRIEL



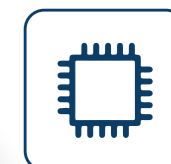
Matériaux



Fluides caloporteurs



Équipements



Boîtiers et connecteurs

QUI SOMMES-NOUS ?

BT Electronics propose une large gamme de produits adaptés à l'assemblage microélectronique dans des secteurs avancés comme les semi-conducteurs, les technologies hybrides, l'optique, les revêtements de surface et la R&D.

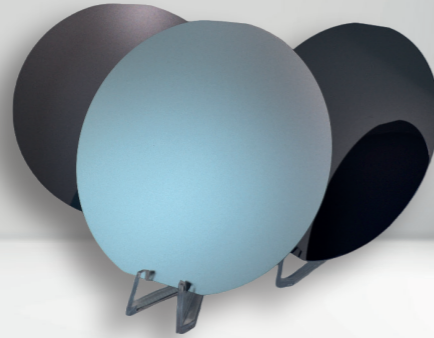
Notre engagement principal est de fournir des solutions innovantes pour mettre à disposition de nos clients et partenaires des technologies de pointe.

WAFERS

Consommables de base en micro-électronique

- Silicium FZ/CZ
- SOI/SiO₂
- Saphir
- Germanium
- Borofloat
- Quartz/Pyrex

+ Services :
Oxydation thermique,
découpe...



PLASMA

Nettoyer, activer et graver sous vide ou atmosphérique

Technologie corona et plasma

- Plasma sous vide
- Plasma atmosphérique
- Chambre à vide
- Parylène



electronic
diener
Plasma-Surface-Technology

Nettoyage
de matériaux



Activation
de matériaux



Gravure ionique
réactive de matériaux



Enduction
de matériaux

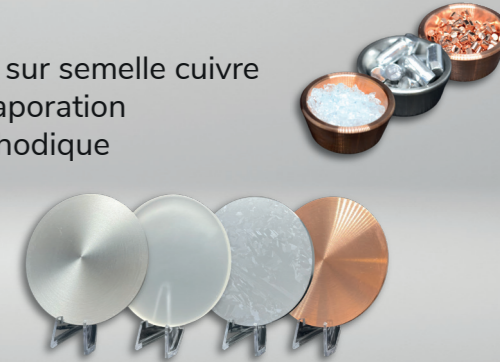


MATÉRIAUX PVD

Matériaux haute pureté pour l'évaporation et la pulvérisation cathodique :

Métaux purs, alliages, oxydes, fluorures et nitrures pour des dépôts fiables et performants en environnement laboratoire et industriel.

- Service de collage des cibles sur semelle cuivre
- Creusets et nacelles pour évaporation
- Cibles pour pulvérisation cathodique
- Pellets d'évaporation
- Métaux précieux



MOORFIELD
NANOTECHNOLOGY

PVD

Machines et consommables pour déposer des couches minces

- Systèmes de dépôt physique en phase vapeur (PVD)
- Stations de recuit/de gravure
- Intégration en boîtes à gants

Les équipements :

- NanoPVD
- MiniLab
- NanoETCH



Vigor

Vigor Gas Purification Technologies (Europe) GmbH

BOÎTES À GANTS

Manipuler en atmosphère inerte et contrôlée

- Faible fréquence de régénération (généralement une fois par année)
- Maintient l'humidité et l'oxygène (< 1 ppm, minimum : 0,1 ppm)
- Modularité des boîtes à gants en fonction de vos besoins et de l'espace nécessaire.



PVA

AUTOMATISATION

Dosage et vernissage

- Vernissage sélectif spray ou rideau
- Underfill
- Pâte thermique
- Encapsulation
- Dam & fill
- Micro dispensing
- Joint d'étanchéité

