

ENERGIES ALTERNATIVES

GNV
ÉLECTRICITÉ
HYDROGÈNE



Conception



Fabrication



Services

Depuis plus de 10 ans, MADIC industries participe activement aux évolutions de la mobilité durable

Les comportements sociaux et culturels changent et la mobilité s'accélère. Dans une démarche d'amélioration continue et de respect de l'environnement, de nouveaux lieux et dispositifs de recharge en énergies sont développés. Pour ces espaces où la distribution doit être facilitée, sécurisée et enchantée, MADIC industries développe des solutions multi-énergies, multi-paiements, et y associe des services spécifiques qui répondent aux besoins des exploitants et des usagers.



Notre borne murale (wallbox) PULSE WB-AC

- Intelligente, connectée et facile d'installation, la borne de charge murale MADIC industries est une solution idéale pour équiper les parkings et les copropriétés, en limitant les coûts d'installation.
- Dotée des dernières technologies, cette borne permet le pilotage énergétique avec une gestion en grappe et le smart charging.
- Robuste et fiable, la borne de charge a été développée pour être installée en intérieur comme en extérieur, avec ou sans pied.
- La puissance de charge de cette borne permet à un véhicule de récupérer jusqu'à 100 kms d'autonomie entre 45 min à 2h en fonction de l'énergie disponible et du véhicule.
- Conçue pour répondre aux exigences de la norme ISO 15118, la borne de charge MADIC industries répondent aux nouveaux standards de communication des véhicules électriques.

Domicile	●
Copropriété	●
Parking	●
Flotte Entreprise	●
Grande distribution	●
Loisirs	●
Voirie	
Station périphérique	
Station autoroutière	



Nos bornes de voiries et privatives PULSE 22 WL & 22 GL

- Les bornes de charge Pulse 22 sont particulièrement adaptées pour être implantées dans un environnement urbain et sur les parkings.
- Disposant d'une puissance de charge maximale de 22 kW, un véhicule récupère jusqu'à 150 km d'autonomie en 1h de charge.
- Interopérables avec tous les opérateurs de charge, les bornes de charge Pulse 22 proposent des solutions d'identification universelles et des moyens de paiement intégrés.

Domicile	
Copropriété	
Parking	●
Flotte Entreprise	●
Grande distribution	●
Loisirs	●
Voirie	●
Station périphérique	
Station autoroutière	

Faites le plein d'énergie !

Pulse



Pulse WB-AC
AC 3-22kW



Pulse 22 GL et 22 WL
AC 22kW



Pulse 50
DC 50kW



Pulse 150 et 300
DC 150-300kW

Une gamme complète de bornes de charge électrique

Depuis 10 ans, MADIC industries développe une gamme complète de bornes de charge PULSE pour véhicules électriques : domestiques, accélérées, rapides et ultra-rapides.

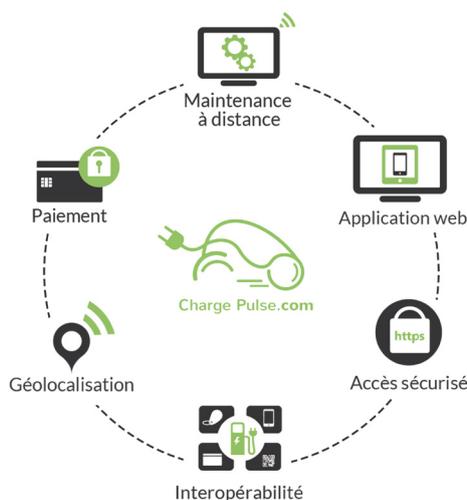


Nos bornes rapides & ultra-rapides PULSE 50, 150 & 300

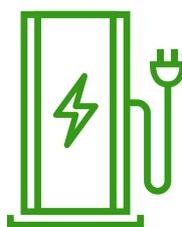
- Conscient que la charge rapide fait partie des enjeux majeurs du développement du marché des véhicules électriques, MADIC industries propose des bornes de charge DC évolutives de 50 à 300 kW qui répondent aux attentes des utilisateurs en itinérance.
- Dotées des câbles COMBO, CHAdeMO et type 2, ces bornes de recharges de dernière génération sont compatibles avec tous les véhicules électriques du marché.
- À la pointe de la technologie, les bornes de charge Pulse 150/300 sont conçues pour répondre à toutes les attentes normatives de la station du futur.

ADVENIR

L'ensemble de notre gamme est labellisée ADVENIR.



	Domicile	
	Copropriété	
	Parking	●
	Flotte Entreprise	●
	Grande distribution	●
	Loisirs	●
	Voirie	●
	Station périphérique	●
	Station autoroutière	●





Une gamme pour la distribution de Gaz Naturel Véhicule (GNV)

Depuis plusieurs années, MADIC industries met à disposition son savoir-faire dans la fabrication de distributeurs, automates et systèmes de gestion afin de concevoir des solutions pour la distribution du GNV (Gaz Naturel Véhicule).

- 2 designs d'appareils distributeurs sont disponibles : l'OCEAN SMART et l'OCEAN TOWER.
- Les distributeurs de la gamme OCEAN ont été conçus pour être totalement conformes aux normes de sécurité environnementales et météorologiques. Les certificats de conformité européenne, OIML R139 et LNE pour la France sont disponibles.
- MADIC industries propose une solution complète d'équipements pour les stations publiques incluant le paiement sans surveillance 24/24 ainsi qu'une solution de gestion pour les flottes privées.



OCEAN SMART



OCEAN TOWER

Une gamme pour la distribution d'hydrogène

- Grâce au partenariat avec le fabricant japonais TATSUNO, MADIC industries développe un appareil distributeur d'hydrogène comprimé pour les véhicules à pile à combustible.
- Ce dispositif possède une précision et une fiabilité reconnues à l'international grâce à une expertise développée depuis plusieurs années en partenariat avec différents acteurs de la filière Hydrogène.
- MADIC industries propose d'intégrer des systèmes de paiement et de supervision aux différentes infrastructures d'hydrogène.



Hydrogen-NX





Les services associés MADIC industries



Solutions de paiement associées sans surveillance

MADIC industries est un acteur majeur des dispositifs de paiement sans surveillance et a naturellement développé des solutions de paiement pour les applications de distribution d'énergie.

Les bornes de charge pour véhicules électriques Pulse peuvent être équipées, en option, d'un terminal de paiement doté de la technologie NFC, permettant aux usagers de payer simplement sans contact.

Pour les stations GNV et hydrogène, nous proposons une gamme complète d'automates de paiement.



Système de supervision & opérateur de charge

UN SERVICE DE SUPERVISION EN LIGNE

Compatible avec l'ensemble des bornes de charge, MADIC industries a développé sa propre solution de supervision permettant :

- La géolocalisation des points de charge
- Le suivi des charges par véhicule
- La supervision technique des bornes à distance
- La gestion des abonnés

Ce système de supervision permet le contrôle et le pilotage à distance des bornes de charge électrique.

LA FORCE D'UN RÉSEAU D'INSTALLATEURS POUR UN SERVICE CLIENT OPTIMAL

Grâce à son réseau de partenaires qualifiés, MADIC industries propose une solution complète de fourniture, installation et maintenance des infrastructures de recharge électrique et appareils distributeurs GNV en France, en Belgique & en péninsule Ibérique.

L'étendue des secteurs d'intervention permet à MADIC industries de proposer un accompagnement sur mesure et de proximité aux entreprises et aux collectivités.

Les installateurs du réseau de partenaires MADIC industries sont qualifiés Qualifelec et certifiés ADVENIR.

UN SERVICE SUPPORT DÉDIÉ AUX INSTALLATEURS & MAINTENEURS INDÉPENDANTS

En tant que centre de formation agréé, MADIC industries accompagne ses partenaires dans l'installation et la mise en service des bornes de charge Pulse et appareils distributeurs GNV.

Les techniciens experts du Support Technique aux Professionnels délivrent des formations dédiées à chaque dispositif de notre gamme :

- Formation à l'installation et à la mise en service
- Formation à la maintenance préventive et curative

Nos formations sont éligibles aux subventions.

Notre objectif est de rendre vos équipes techniques autonomes quelque soit la borne de charge et le besoin.

Nous proposons également une assistance technique à distance.





Équipementier français
expert de l'électromobilité

DÉMARCHE ÉCO-CONCEPTION

L'ensemble des produits MADIC industries sont développés dans une démarche d'éco-conception et de maîtrise de l'empreinte carbone.

En tant qu'acteur industriel du marché français et international, MADIC industries est soucieux de produire des infrastructures pour une transition énergétique locale et durable. MADIC industries utilise du matériel de qualité conçu en France, et optimise ses flux logistiques en réduisant au maximum les trajets pour l'assemblage des pièces.



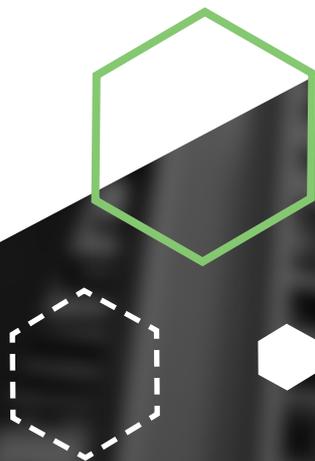
ISO 14001



25 000 terminaux de
paiement

15 000 points de charges
électriques

6 000 stations carburants
équipées



CONTACT

Parc d'Aquitaine - 1155 avenue Jean-Baptiste Godin
33240 Saint-André-de-Cubzac - France
Tél. +33 (0)5 57 80 80 80 - Fax. 05 56 31 61 21
Email. contact.industries@madic.com

WWW.GROUPE.MADIC.COM
WWW.PULSE.LAFON.FR

Document non contractuel
Mind_PG_AE_2022_09_19 FR

une société de
MADIC
group