

Analyse gratuite de votre pièce et détermination d'un système

Vous bénéficiez de notre savoir-faire...

Nos experts font appel à leur grande expérience et à leur connaissance du chauffage par induction pour votre application. Nous avons fourni des milliers de solutions pour des pièces de toutes tailles, formes et matières. Nos ingénieurs des applications analysent votre procédé, chauffent **vos** pièces et vous conseillent. Nous vous invitons à venir consulter notre laboratoire d'application à tout moment pour travailler sur votre application avec nos experts de l'induction.

...et de notre laboratoire d'application !

Vous trouverez, dans un laboratoire d'environ 140 m², des systèmes de chauffage par induction allant de modèles de table compacts d'une puissance de 1 kilowatt jusqu'à des modèles à poser au sol de 350 kW. En plus de centaines d'inducteurs de conception éprouvée, nous:

- développons tous les jours des prototypes pour des applications uniques
- utilisons des vidéos pour des études visuelles au ralenti
- employons des outils modernes pour des analyses thermiques
- fournissons la trempe et un contrôle de température en boucle fermée
- réalisons des essais sous atmosphère contrôlée
- vous aidons en réalisant de petites campagnes de production
- vous assistons pour le développement de votre procédé

C'est aussi simple que cela...

Nous vous aiderons à déterminer la meilleure méthode de chauffage par induction pour votre procédé de fabrication ! Nous répondrons aux besoins de chauffage de votre procédé avec un générateur à semiconducteurs plus petit et plus efficace. Bénéficiez de plus de temps de disponibilité, de plus de productivité et d'une consommation d'énergie réduite.

Faire analyser vos pièces et vos procédés!

Aidez-nous à comprendre votre procédé et vos besoins en termes de performances en répondant aux questions au dos de ce feuillet. Ensuite, appelez-nous pour vos pièces ; nous analyserons vos informations et vous conseillerons. Si nous pensons que des essais sont nécessaires, faites-nous parvenir vos pièces à l'adresse au bas du formulaire. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter par téléphone, télécopie ou courriel.

Un essai vaut des milliers d'avis d'experts!



Dans notre mondial de laboratoires d'application du chauffage par induction, nous analysons et développons en permanence de nouvelles applications du chauffage par induction de précision à l'aide de notre technologie avancée à semiconducteurs.

Nous vous invitons à nous envoyer des modèles de vos pièces pour une analyse et la détermination d'un système GRATUITES.

Service demandé

- ☐ Calcul uniquement (estimation) ☐ Essai de faisabilité complet* (de cotation) ☐ Développement du procédé (Service payant)

*Joindre plusieurs pièces et tout le matériel nécessaire pour réaliser le traitement complet de vos échantillons.

Vos coordonnées

Nom: _____ Pays/Prov: _____
Fonction: _____ Code Postal: _____
Société: _____ Pays: _____
Adresse 1: _____ Téléphone: _____
Adresse 2: _____ Télécopie: _____
Ville: _____ Courriel: _____

Informations sur le procédé

- ☐ Recuit ☐ Brasage ☐ Cuisson ☐ Fromage ☐ Fusion ☐ Extrémité cathéters
☐ Trempe ☐ Essais de mat. ☐ Refusion de plastique ☐ Frettage ☐ Soudage ☐ _____

Informations sur votre produit fini:

Détails: ☐ Dessin, croquis, photo ci-jointe ☐ Pièces incluses

Comment faites-vous tenir les pièces pendant le chauffage? _____

Existe-t-il d'autres exigences, nous devrions connaître? _____

Informations sur les performances

Matières à chauffer: _____	Nom soudure/brasure: _____
Profondeur de pénétration: _____	Dureté Rockwell: _____
Poids: _____	
Résultats actuels	Résultats recherchés
Méthode: _____	Méthode: _____ Ambrell power supply
Temps de cycle: _____	Temps de Cycle: _____
Temps de chauffe: _____	Temps de chauffe: _____
Température: _____	Température: _____

Refroidissement à eau

Le chauffage par induction exige une source d'eau de refroidissement ; votre usine dispose-t-elle d'eau de refroidissement?

- ☐ Oui; faites-moi une offre pour un système eau/eau
☐ Non; faites-moi une offre pour un système de refroidissement

Line Voltages: ☐ 360-520V 3Ø ☐ 220V 3Ø ☐ 110-220V 1Ø ☐ _____

Quel est le point le plus important dont nous devons tenir compte pour votre procédé? _____

Quel est votre calendrier? _____

Ambrell/Ameritherm US
+1 585 889 9000
sales@ambrell.com

Ambrell B.V. Netherlands
+31 (0)548 659 044
saleseu@ambrell.com

Ambrell Ltd UK
+44 (0)1242 514042
salesuk@ambrell.com

Ambrell SARL France
+33 970 440 335
saleseu@ambrell.com