



Approche « Aide à la sélection et à la mise en place d'un procédé industriel » « L'aide au choix et l'intégration de procédés dits « spéciaux », au juste prix et dans un délai raisonnable »

CONTEXTE D'APPLICATION ET OBJECTIFS

L'évolution des produits, en phase avec les enjeux industriels de plus en plus contraignants, vous oblige à faire évoluer vos procédés de production. Lorsque le besoin d'acquérir un nouveau moyen métallurgique est nécessaire, une analyse du besoin et la recherche de fournisseurs sont les premières étapes du projet. Cette période est délicate, notamment si la société a peu de connaissance sur la machine à acquérir.

C'est dans cette optique-là, que nous vous proposons de vous accompagner dans l'acquisition de procédés dits spéciaux tels que des fours de traitements thermiques, des installations de chauffage par induction, des systèmes de contrôles non destructifs, des procédés de soudages (friction, arc tournant, étincelage, arc, ...), de mise en forme ou d'usinage.

Notre approche, en phase avec les préceptes de la philosophie « Lean », prendra tout naturellement en compte le SMED, le management visuel, l'ergonomie au poste de travail, la maintenance et le rangement au poste.

Cependant, notre proposition ne s'arrête pas uniquement à la sélection du moyen optimum pour votre production, mais nous vous proposons également de :

- réceptionner le moyen avec vous,
- mener une réflexion avec vous sur son emplacement dans l'environnement de l'atelier,
- définir les contrôles qualité nécessaires au travers la fiche d'instruction qualité,
- mettre en place une zone de suivis (si besoin),
- rédiger une fiche d'instruction paramètres,
- former les technicien et les opérateurs (dans une politique de know How transfert : cahier du procédé).

L'ensemble de ces actions devrait permettre d'acquérir un moyen adapté à votre demande et rapidement en production. Notre objectif est également que vos équipes puissent monter en compétence avant même que le procédé ait fini sa 1^{ère} campagne.

DOMAINES D'APPLICATION

Tous secteurs d'activités.

CADRE DE LA REALISATION DU PRODUIT

METALLO CORNER met son expérience et son savoir-faire à votre disposition pour vous conseiller et rechercher, avec vous, les solutions techniques associées aux procédés dits « spéciaux ». Pour mener à bien cette mission, Metallo Corner s'appuie sur l'expérience de son équipe technique qui, à plusieurs reprises, a :

- acheté de nombreux moyens,
- piloté des groupe de travail pour fabriquer des machines dites « sur mesure » en phase avec les attentes de la production,
- mis en place d'activités « type 5S »,
- mené de nombreuses campagnes d'amélioration continue en vue de réduire les rebuts, d'augmenter les cadences de production tout en réduisant les consommables.

DEROULEMENT DE LA PRESTATION

1^{ère} étape : Analyse des besoins et validation d'un cahier des charges.

2^{ème} étape : Recherche des fournisseurs (3 devis).

3^{ème} étape : Accompagnement du client lors de l'étape de réception et de mise en place du moyen.

A la fin de la prestation, vous disposerez de solutions techniques performantes. Cette solution technique pourra être associée à une journée de formation qui expliquera la démarche de sélection, afin que le client puisse acquérir avec cette expérience du savoir-faire et des connaissances, indispensable pour toute démarche qui vise à les capitaliser. La partie formation bénéficiera de l'agrément formation continue et la participation financière peut être imputée à la Formation Permanente (contribution financière sur la masse salariale instituée par la loi du 16 juillet 1971 sur la Formation Continue – Décret du 10/12/1971).