

Société – company :

Nom – name :

Tél. – phone :

Email :

## **Fiche de renseignement** **Applications spéciales**

*Information sheet*  
*Special applications*

Ces éléments vont nous permettre de calibrer la machine en fonction du volume d'air à extraire et de définir le filtre. *These elements will help us to establish the best proposition of machine and filters*

### Informations sur l'application

Type d'application :

*Type of application:*

Nombre de postes de travail / lignes :

*Number of workstations / lignes :*

Equipements utilisés pour le process (marque, modèle...) :

*Equipment used during the process : (brand, model...):*

Quantité de produit utilisée :

*Quantity of product used*

Contraintes liées aux produits utilisés :

*Constraints related to the products used :*

**Autres substances (huiles, agents de démoulage, plastifiants...):**  
*Other substances (oils, mold release agents, plasticizers, etc.): :*

**Matériaux sur lesquels se font les opérations :**  
*Materials on which the operations happen :*

**Types de gaz, de fumées dégagés lors de l'opération :**  
*Type of gas, smoke, fumes released during the operation :*

**Profondeur de l'opération ou épaisseur découpée :**  
*Depth of the operation or cut thickness:*

**Distance entre le laser et la pièce :**  
*Distance between laser and workpiece:*

**Durée de l'opération (temps de cycle) :**  
*Duration of the operation (time for 1 cycle) :*

**Durée du processus (2\*8, 3\*8,...) :**  
*Duration of the process :*

**Emplacement du système d'extraction.** Ces informations doivent nous permettre de définir l'emplacement de la machine d'extraction, des systèmes de captation et des accessoires. L'objectif est de positionner, au plus près de l'émission des particules, les buses d'extraction.  
**Position of the extraction system** These informations will help us define the location of the extraction system and accessories. The goal is to position the extraction nozzles as close as possible to the emission of particles.

**Description de l'installation :** merci de fournir un plan, un schéma ou une photo  
*Description of the installation : please provide a plan, diagram or picture*

**Système capoté ?** (volume du capotage, descriptif)  
*Hooded system ? (hooding volume, description)*

**Système à l'air libre ?** (description de l'environnement)  
*Air free system ?*

**Volume d'air à extraire :**  
*Airflow to extract :*

**Contraintes d'installation et d'utilisation** (distances mini pour placer les systèmes d'extraction, contraintes d'emplacement)  
*Constraints related to the installation and use* (minimum distances to place the extraction systems, location constraints)

**Emplacement des machines d'extraction :**  
*Emplacement of the extraction system :*

**Distances par rapport au laser :**  
*Distances from the laser :*

**Passage des tuyaux, longueur :**  
*Passage of pipes, lengths :*

**Bras d'extraction, buses** (positionnement par rapport aux têtes laser, distances) :  
*Installation of arms, buses*(positioning in relation with the laser heads, distances) :

**Contraintes liées aux opérateurs :**  
*Constraints related to operators :*

**Remarques générales** (*environnement, bruit, salle blanche, ....*) :

*General remarks :*

**Signature :**

*Nom / prénom | Last name / name*

**Date :**