

Etude de cas: ISO13485, approbation médicale, coupes et services pour l'industrie médicale

Question / Défi

Un client, grand équipementier et leader de l'industrie médicale, recherche un partenaire qui a l'approbation ISO13485 parce qu'il veut être sûr que toute la chaîne d'approvisionnement est sous contrôle. Cela comprend le contrôle de l'usine d'approvisionnement, l'accès sécurisé aux marchandises pendant plusieurs années, la découpe en interne (sans transport coûteux des entreprises de découpe, ni des risques de confusion ou de contamination des matériaux), l'emballage propre et les livraisons en juste-à-temps.

Hempel Special Metals: Résolution de problèmes et avantages pour les clients

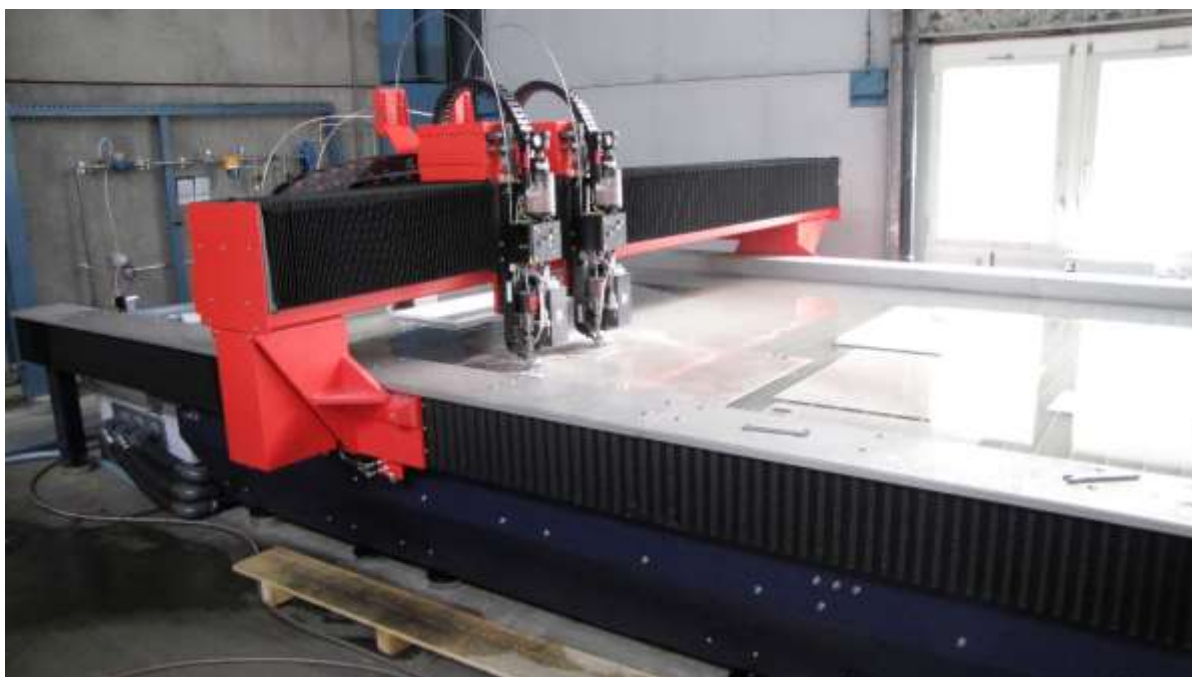
Des installations de stockage, deux machines à jet d'eau et deux machines laser, ainsi qu'un savoir-faire de longue date, d'approvisionnement et de logistique sont les pierres angulaires d'une coopération efficace avec le client. Hempel propose un package complet pour ce client qui a besoin de matériau d'implant (titane pur) pour sa production. La sécurité de la chaîne d'approvisionnement contrôlée à partir d'une source unique est de la plus haute importance pour le client!

Hempel Special Metals propose à ce client l'ensemble des services suivants, qui ont été convenus et validés dans le cadre de processus définis :

Hempel Special Metals propose une sélection de fournisseurs possibles, qui sont choisis en fonction des besoins des clients. Si le producteur n'est pas déjà répertorié comme fournisseur permanent de Hempel, nous procédons à un audit du nouveau producteur (dans le monde entier) et l'ajoutons à notre base de fournisseurs.



Les tôles sont stockées temporairement dans l'entrepôt et peuvent être découpées sur les propres machines de l'entreprise, ici une machine à jet d'eau de l'entreprise Bystronic.





Hempel Special Metals découpe les pièces de l'implant selon la forme et la norme de qualité requises par le client.

D'autres étapes du processus de fabrication sont le meulage fin des arêtes de coupe (micro-barre) et la mesure de la rondeur effectuée au moyen d'un projecteur de mesure numérique Keyence.

Le comptage et l'emballage dans des conteneurs (ici livrés par le client) complètent le paquet de services pour ce client médical.

