

Étude de cas

Économie circulaire

Services et possibilités d'approvisionnement en matériaux de haute performance pour l'industrie horlogère, médicale et aérospatiale, tout en soutenant l'économie circulaire, avec Hempel Special Metals.

Question / Challenge

Assurer la chaîne d'approvisionnement, même dans des environnements de marché difficiles et incertains, est un véritable défi. Surtout si le client a besoin d'un matériau performant comme l'acier inoxydable re-fondu 1.4441/316LVM. En raison de son excellente résistance à la corrosion et de sa pureté, cet acier est utilisé dans l'industrie horlogère et médicale. Hempel propose également d'autres matériaux spéciaux tels que le titane, le tantale, les alliages de nickel et beaucoup plus. La récupération des déchets sous toutes leurs formes et dans tous les matériaux auprès de nos clients et leur fourniture aux usines contribuent à fermer le circuit de l'économie. Dans ce cas, nous aimerions montrer nos possibilités et les avantages qui en résultent pour nos clients, en prenant l'exemple des barres rondes.

Solutions et avantages pour les clients

Chez Hempel, nous travaillons avec des partenaires de longue date et des usines dans le monde entier. Nos relations solides et notre savoir-faire en matière de distribution de matériaux nous aident à sécuriser les chaînes d'approvisionnement, même dans les périodes difficiles. La variété de nos services nous permet de répondre à presque tous les souhaits de nos clients.



1. Stockage

Pour éviter toute pénurie de matériel, nous proposons des contrats-cadres et des stocks de sécurité.

2. Sciage

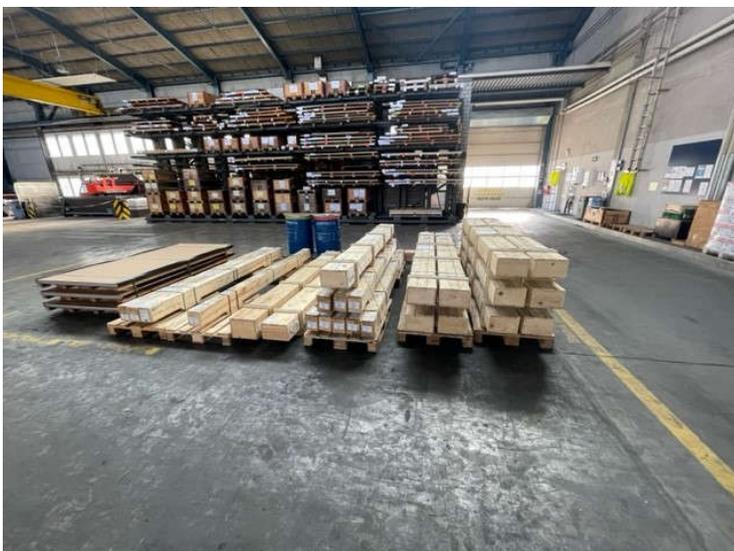
Nous avons la possibilité de couper les barres dans des longueurs spécifiques avec notre scie.





3. Chanfreinage
Nous sommes également équipés pour chanfreiner les barres rondes, d'un ou des deux côtés, à 30° / 5 mm.

4. Marquage
Pour garantir la traçabilité et éviter de mélanger des matériaux différents, nous pouvons marquer chaque barre. Soit par une inscription le long de la barre, soit par un marquage coloré à l'extrémité de la barre, selon les préférences du client.



5. Emballage
Le choix d'un emballage adéquat permet de protéger le matériau et de faciliter la manutention lors du déchargement du camion et du processus de production du client.

6. Transport

Des transporteurs fiables déchargent le matériel en toute sécurité et juste à temps vers nos clients.



7. Recyclage

Après la production, c'est avant la production. Nous proposons également à nos clients de collecter leurs déchets en utilisant nos bennes afin de soutenir l'économie circulaire et de fournir des matières premières aux usines pour une nouvelle production.