melpo

Votre partenaire pour une offre complète en fonderie et forge



L’excellence en pièces métalliques sur mesure et en ingénierie

PRÉSENTATION

À propos

Melpo, division de BCI Europe basée à Bergame, en Italie, accompagne les industriels depuis plus de 15 ans dans le développement de composants métalliques sur mesure. Nous réunissons ingénierie, production et gestion des approvisionnements pour répondre aux exigences de vos projets. Notre nom, inspiré de « Melting Point », traduit notre volonté de faire évoluer les technologies et les procédés. Adossés au groupe international BCI, nous mobilisons un réseau mondial de bureaux et de partenaires pour fournir des solutions fiables et de qualité. Nous bénéficions également de l'expérience du groupe dans les énergies renouvelables et l'industrie minière.



Chiffres clés

- 400 M USD de chiffre d'affaires annuel géré
- 16 bureaux dans le monde
- Plus de 50 usines et partenaires sur 4 continents
- 15 ans d'expertise en pièces métalliques
- Qualité, efficacité et partenariats durables

melpo

Nos savoir-faire

Fonderie



Forge



Usinage & finition



Services



melpo



Fonderie

Nous réalisons des pièces de fonderie de 0,5 kg à 20 tonnes, du brut de coulée aux ensembles prêts à monter. Usinage, assemblage et revêtements spécifiques complètent notre offre pour répondre à vos exigences de qualité.

Capacités :

- **Poids : 0,5 kg – 20 t**
- **Livraison : pièces brutes, préusinées, finies ou assemblées**
- **Matières : fontes à graphite sphéroïdal (GS), fontes grises et fontes malléables, inox, cuivre, bronze, laiton, aluminium**
- **Procédés : moulage au sable à vert, moulage au sable à prise chimique, Disamatic, cire perdue, mousse perdue, sous pression, en coquille**

Nos pièces forgées, de 0,1 kg à 45 tonnes, répondent aux besoins de l'automobile, du BTP, du secteur maritime, du pétrole et du gaz, ainsi que de l'industrie minière.
En matrice : 100 g à 40 kg. Forge libre : jusqu'à 45 t et 24 m. Anneaux sans soudure : jusqu'à 9 m de diamètre.

Capacités :

- **Poids : 0,1 kg – 45 t**
- **Livraison : pièces forgées, préusinées, finies ou assemblées**
- **Procédés : estampage, matriçage, forge libre, fabrication d'anneaux forgés laminés sans soudure, formage à froid**
- **Matières : aciers au carbone et alliés, inox, aluminium, cuivre**

Forge





Usinage & finition

Au-delà de la fonderie et de la forge, nous assurons l'usinage, les traitements de surface et les traitements thermiques pour vous offrir un service complet.

Capacités :

- **Usinage : tournage CN, fraisage, perçage, filetage, cintrage de tubes, découpage et emboutissage**
- **Surfaces : peinture liquide ou poudre, zingage, chromage, isolation PVC**
- **Thermique : trempe, trempe par induction, normalisation, recuit, nitruration, cémentation**

Nos prestations complémentaires pour vous proposer une solution industrielle complète.

Capacités :

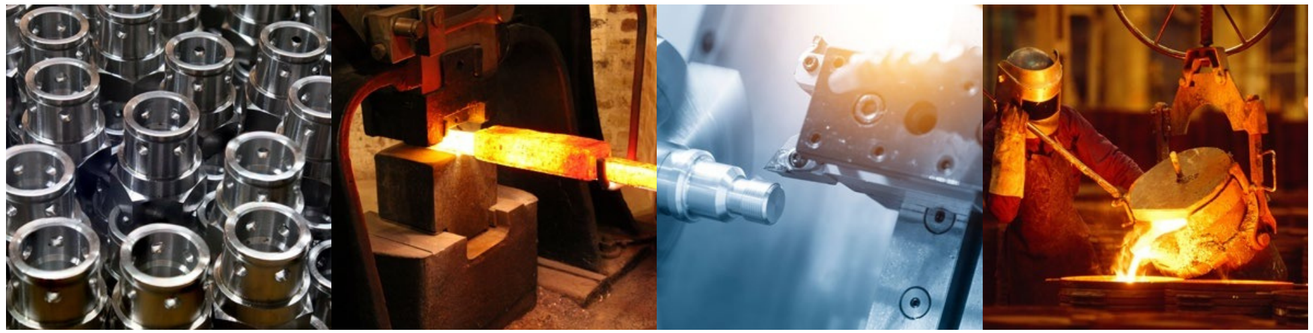
- **Fabrication : soudage, découpage, pliage, laminage, extrusion**
- **Plastique/caoutchouc : injection, moulage ; mise en forme de fils métalliques**
- **Assemblage final et solutions complètes**
- **Ingénierie, assurance qualité, logistique**

Services



Votre partenaire industriel

De la conception à la production en série, nous accompagnons vos projets avec des solutions sur mesure et une maîtrise des coûts. Notre système de management de la qualité est certifié ISO 9001:2015 depuis 2017. Nous coordonnons l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement, de la qualification des fournisseurs aux contrôles qualité, jusqu'à la livraison.



Vos atouts :

- Un interlocuteur unique pour la conception, la fabrication et la logistique
- Intégration à vos chaînes d'approvisionnement
- Flexibilité des volumes, des matières et des niveaux de finition
- Des processus coordonnés et un réseau de partenaires pour gagner en efficacité
- L'expertise BCI en métallurgie, énergies renouvelables et industrie minière
- Une présence mondiale et un suivi de proximité

melpo

Des solutions pour vos secteurs industriels



- Automobile et poids lourds
- BTP et terrassement
- Pétrole, gaz et maritime
- Machines industrielles et ferroviaire
- Aérospatial
- Mines

Pourquoi choisir Melpo ?

- Une chaîne de production coordonnée, de la pièce brute à l’assemblage
- Un réseau mondial d’approvisionnement fiable
- Flexibilité et réactivité
- Des procédés optimisés pour maîtriser vos coûts
- Des solutions sur mesure adaptées à vos exigences
- Présence mondiale et expérience éprouvée

melpo

Contact

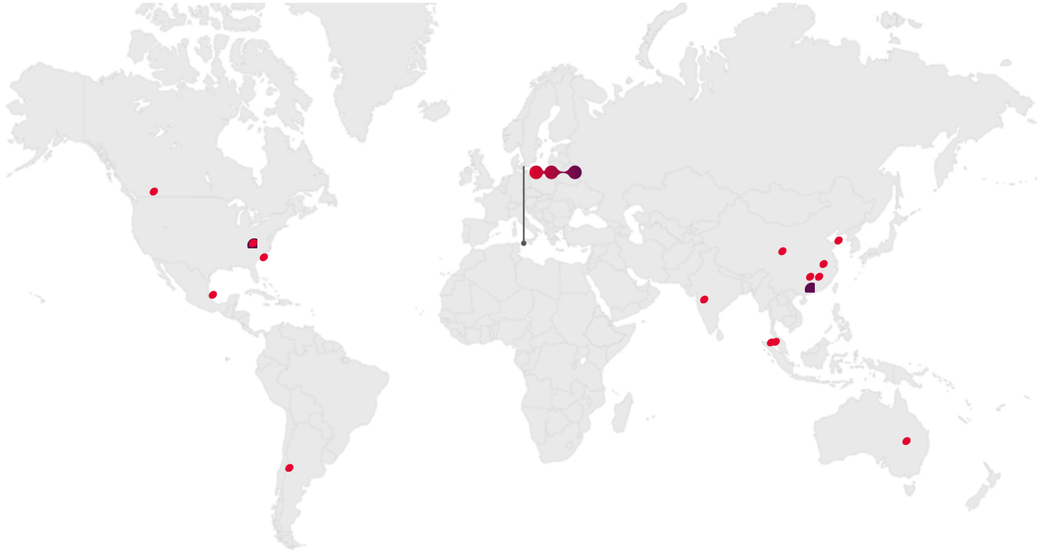
Votre partenaire en fonderie et forge

Melpo est une marque de BCI Europe Srl
Siège social : BCI Europe Srl
Via Monte Grappa 7, 24121 Bergamo, Italie
Siège opérationnel : Via Angelo Maj 18/A
24121 Bergamo, Italie
N° TVA : IT04124540164
info@melpo.eu • Tél. : +39 035 0266368

Votre interlocutrice commerciale pour le marché français

Larissa Jung
www.globaliaconnect.com

Tél. +49 201 890889-03
l.jung@globaliaconnect.com



Vancouver, Canada
San Luis Potosí, Mexique
Johor, Malaisie
Shanghai, Chine
Santiago, Chili
Milan, Italie
Séoul, Corée du Sud
Suzhou, Chine
Pittsburgh, Pennsylvanie
Bangalore, Inde
Wuhan, Chine
Hong Kong
Aiken, Caroline du Sud
Kuala Lumpur, Malaisie
Tokyo, Japon
Gold Coast, Australie