

UN CONTRÔLE QUALITÉ RIGOUREUX

adapté à la sensibilité des pièces

Nos pièces sont rigoureusement contrôlés à chaque étape de la fabrication, selon un plan d'assurance qualité validé par nos clients.

Certifications



Nous sommes certifiés par un organisme notifié : le BSI accrédité auprès du ministère de la santé.
Nos plans qualité vont au-delà des exigences normatives.
Les équipements de mesure sont à la pointe de la technologie et régulièrement qualifiés.

“L'équipe qualité, tout comme le service contrôle, a un rôle transversal sur l'ensemble de l'entreprise.”



“ L'aspect qualité a toujours été une priorité pour FORGINAL medical. Les marchés que nous visons sont haut de gamme, et les pièces doivent être livrées dans un état irréprochable. Dans ces conditions, le rôle des équipes contrôle et qualité est essentiel.

Service qualité
QSE@forginal.com



Retrouvez-nous sur
www.forginal-medical.com



LA SOCIÉTÉ

Forginal médical

FORGINAL est une société familiale indépendante, spécialisée dans la pièce de précision forgée. C'est en 1991 que démarre la fabrication des implants forgés, 5 ans après le rachat de la société par M. Gérard Terme. L'entreprise est reconnue comme l'un des précurseurs sur le marché de la sous-traitance médicale en Europe.

Sylvain TERME
Président FORGINAL médical



52%
52% DU CHIFFRE D'AFFAIRES
À L'EXPORT EN MOYENNE

TOLÉRANCES ATTEINTES
SUR LES PROTHÈSES :
+/- 0.1MM

CAPACITÉ INTERNE DE
PRODUCTION ET DE
RÉNOVATION DES OUTILLAGES
: 150 PAR MOIS

CAPACITÉ DE PRODUCTION DE
100 000 PIÈCES PAR AN

FORGINAL
médical

ZI de Geoffroy
Chemin de la Varenne
63300 THIERS FRANCE

+33 (0)4 73 80 30 89
forginal.order@forginal.com
www.forginal-medical.com

FORGINAL
médical

FORGINAL MÉDICAL

| Prothèse de hanche
| Plaque tibiale
| Prothèse d'épaule

FORGINAL-MÉDICAL.COM

La spécificité FORGINAL medical

La forge de haute technologie

Notre forte expertise dans la forge de haute technologie nous permet de vous accompagner dans la réalisation de vos projets et de vous aider à les matérialiser. Entreprise de sous-traitance par excellence, nous avons fait le choix de mettre notre savoir-faire à votre service.

La forge de petites séries

Une de nos nombreuses particularités est de forger de petites séries, à partir de 25 pièces. Cette grande flexibilité nous est aujourd'hui possible car nous avons fait le choix de ne pas automatiser certains ateliers afin de répondre au mieux à vos besoins spécifiques.

Capacité de production

C'est l'utilisation et la maîtrise des marteaux pilons de précision à commande manuelle dans nos gammes de fabrication qui nous permet d'être aujourd'hui parmi les leaders sur le marché.

Notre parc composé de marteaux Montbard de 825, 1000 et 1250 kg nous permet d'avoir aujourd'hui une capacité de production au-delà de 100 000 prothèses par an, avec une précision en épaisseur atteignant les ± 0.1 mm.

HAUTE TECHNICITÉ EN FORGE

Technique & savoir-faire

L'expérience de FORGINAL médical : la forge de précision depuis plus de 30 ans

Nous développons notre savoir-faire au service de l'innovation, de la recherche et du développement. Afin de vous proposer une des meilleurs qualités de forge possible.

Nous garantissons aujourd'hui une précision de ± 0.1 mm en épaisseur. Cette avance technologique vous permet notamment de limiter fortement les temps d'usinage et de gagner en rentabilité.

De plus, la qualité de finition de pièces est parmi les meilleures du marché car elles sont contrôlées dimensionnellement et visuellement à chaque étape de la fabrication pour assurer un rendu final irréprochable.

Tous les outillages sont fabriqués en interne

Nous avons développé au fur et à mesure des années un catalogue de règles techniques pour optimiser le fluage de la matière dans l'outil, optimiser le coût et le temps de réalisation de chaque outillage.

Le robot polisseur

Une avancée majeure dans la forge médical

Le polissage des implants est une étape cruciale pour garantir leur biocompatibilité, leur résistance mécanique et leur durabilité.

NOTRE PHILOSOPHIE : ÊTRE VOTRE PARTENAIRE SUR LE LONG TERME

Nos valeurs ↓



Écoute

Votre projet se positionne dans un contexte global. Nous prenons en compte les aspects techniques, mais aussi logistiques et organisationnels de vos besoins. Notre offre de service est construite de manière globale.



Précision

Chez FORGINAL médical, nous mettons tout en oeuvre pour que vous ayez le moins d'usinage et de reprises possibles après forge. Nous vous livrons des pièces avec des tolérances parmi les plus fines du marché.



Qualité irréprochable

Parce que la qualité est un engagement de chaque instant, FORGINAL médical s'est doté d'un système qualité particulièrement rigoureux, repoussant les limites au-delà des normes imposées par la certification.



Adaptabilité

Réactivité, adaptabilité, transparence : votre satisfaction est au coeur de l'ensemble de nos processus. Pour y parvenir nous avons dédié 30% de nos équipes au service qualité et aux activités organisationnelles.

↓ Notre équipe

FORGINAL, ce sont tout d'abord des femmes et des hommes

La culture de FORGINAL medical est partagée à tous les échelons par des équipes qui manifestent leur fierté d'appartenance, avec un sens aigu de la satisfaction du client.

Au-delà des compétences techniques, nous valorisons la dimension humaine et l'implication de chaque collaborateur en le considérant comme acteur de la réussite de l'entreprise.