

Communiqué de presse

La production en série de BIOCERAM AZUL® à Waiblingen

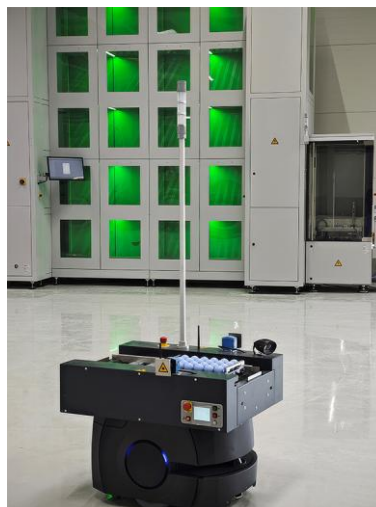
La production hautement automatisée, conforme aux principes de l'Industrie 4.0, crée des capacités supplémentaires pour les fabricants internationaux d'implants et renforce la présence de Kyocera sur le marché des têtes fémorales en céramique.

Kyoto/Paris, le 10 septembre 2026. La société KYOCERA Fineceramics Medical GmbH a lancé, sur son site de Waiblingen, en Allemagne, la production en série de têtes fémorales en céramique BIOCERAM AZUL®. L'entreprise franchit ainsi une étape importante dans le développement de ses activités dans le domaine de l'endoprothèse. Les premières commandes des clients ont déjà été fabriquées et livrées depuis Waiblingen.

Fabrication hautement automatisée de têtes fémorales en céramique

Le nouveau site de production de Waiblingen a été spécialement conçu pour la fabrication industrielle de têtes fémorales en céramique et repose sur un concept de production rigoureusement aligné sur les principes de l'Industrie 4.0. Des processus largement numérisés et automatisés permettent un pilotage ainsi qu'une documentation sans papier des étapes de fabrication. Cela garantit une grande fiabilité des processus, une traçabilité complète ainsi qu'une qualité élevée et constante. Parallèlement, cette production flexible et évolutive est indispensable pour répondre de manière fiable aux exigences croissantes de la clientèle internationale.

« Le lancement de la production en série à Waiblingen marque une étape importante pour notre entreprise. Grâce à notre processus de fabrication hautement automatisé et numérisé, nous créons les conditions nécessaires pour produire des têtes fémorales en céramique de manière efficace et avec un niveau de qualité constant pour nos clients internationaux », déclare Uwe Kemmer, Directeur Général de KYOCERA Fineceramics Medical GmbH.



Site de production « Industrie 4.0 » de Kyocera à Waiblingen

BIOCERAM AZUL® – La céramique hautement performance de Kyocera pour les têtes fémorales en céramique

La nouvelle production en série est axée sur BIOCERAM AZUL®. Ce matériau s'appuie sur les décennies d'expérience de l'entreprise dans le développement et la fabrication de composants en céramique destinés à des applications médicales.

Depuis plus de cinq décennies, Kyocera développe des solutions céramiques pour le secteur médical. Depuis 2015, BIOCERAM AZUL® est déjà utilisé sur le marché japonais. Avec la production en série en cours à Waiblingen, Kyocera met désormais en place la base industrielle nécessaire à la poursuite de son expansion internationale et à la collaboration avec des fabricants d'implants du monde entier.



BIOCERAM AZUL® : billes en céramique pour implants orthopédiques

« Avec BIOCERAM AZUL®, nous allions notre longue expérience dans le domaine des céramiques médicales de haute performance à un site de fabrication ultramoderne en Allemagne. Le lancement de la production en série représente donc bien plus qu'une simple étape importante dans la production : il constitue le fondement de la poursuite de l'expansion internationale de

notre activité dans le domaine des composants céramiques destinés à l'endoprothèse », déclare le Dr Fabian Preuß, Directeur Général de KYOCERA Fineceramics Medical GmbH.

Les premières commandes clients ont déjà été livrées

Depuis la création de KYOCERA Fineceramics Medical GmbH en 2024, l'entreprise n'a cessé de développer ses échanges avec des fabricants internationaux d'implants orthopédiques. De nombreux clients et partenaires potentiels ont déjà visité le nouveau site de production de Waiblingen et se sont renseignés sur place au sujet du concept de fabrication et du BIOCERAM AZUL®.

Avec la fabrication et la livraison des premières commandes clients, ce développement du marché franchit désormais une nouvelle étape importante. Parallèlement, Kyocera mène des discussions avec d'autres fabricants d'implants concernant l'utilisation de têtes de hanche en céramique fabriquées à Waiblingen.



Le nouveau site de production de KYOCERA Fineceramics Medical GmbH à Waiblingen

Échanges internationaux avec la communauté orthopédique

La nouvelle production en série ainsi que BIOCERAM AZUL® seront également au cœur des prochains congrès internationaux auxquels participera Kyocera.

Le coup d'envoi sera donné par le congrès annuel [de l'International Society for Technology in Arthroplasty \(ISTA, Société internationale pour la technologie en arthroplastie\)](#), qui se tiendra du 15 au 18 septembre 2026 au BMW Welt à Munich, en Allemagne (stand Kyocera n° 10).

À cette occasion, Kyocera organisera un symposium scientifique réunissant des experts internationaux en orthopédie et en biomécanique, sous la direction du professeur Javad Parvizi. Parmi les autres rendez-vous, citons [Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie \(DKOU, le Congrès allemand d'orthopédie et de chirurgie traumatologique\)](#), qui se tiendra du 20

au 23 octobre 2026 à Berlin, en Allemagne (stand Kyocera n° B112) ainsi que le congrès annuel de [l'American Association of Hip and Knee Surgeons \(AAHKS, Association américaine des chirurgiens de la hanche et du genou\)](#), qui se tiendra du 5 au 8 novembre 2026 à Dallas, au Texas, aux États-Unis (stand Kyocera n° 1602).

Ces congrès offrent à Kyocera l'occasion d'approfondir encore les échanges avec les fabricants d'implants, les chirurgiens, les scientifiques et d'autres partenaires sur les matériaux céramiques, les technologies de fabrication modernes et les exigences futures en matière d'endoprothèse.

Veuillez trouver des images en haute résolution en cliquant sur le lien suivant :

<https://spgroup.box.com/s/csg2yaltovxofd7uyjifym5sfjei8siu>



Pour plus d'informations sur Kyocera : www.kyocera-medical.de

À propos de Kyocera

Depuis plus de 50 ans, Kyocera connaît un succès en Europe. Depuis son siège européen d'Esslingen am Neckar, KYOCERA Europe GmbH exploite 27 sites, y compris des sites de production, allant de la céramique fine, de l'automobile, des semi-conducteurs et des composants optiques aux composants pour dispositifs médicaux, outils industriels, aux écrans LCD, aux solutions tactiles, aux composants d'impression industriels et aux biens de consommation tels que les articles de cuisine et de bureau.

Les produits en céramique haute performance sont fabriqués et distribués par [KYOCERA Fineceramics Europe GmbH](#), une filiale de KYOCERA Europe GmbH. La [KYOCERA Fineceramics Medical GmbH](#) fait partie de la KYOCERA Fineceramics Europe GmbH et débutera la commercialisation de ses produits destinés au domaine médical au premier trimestre 2026. Le Groupe Kyocera est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de composants en céramique haute performance pour l'industrie technologique, offrant aujourd'hui plus de 200 matériaux céramiques différents, ainsi que des technologies et des services de pointe adaptés aux besoins spécifiques de chaque marché.

KYOCERA Europe GmbH est une société de [KYOCERA Corporation](#) dont le siège est à Kyoto, Japon, un fournisseur renommé de composants semi-conducteurs, industriels, automobiles et électroniques, de systèmes d'impression et multifonctions, de systèmes énergétiques intelligents et de technologies de communication. Kyocera est l'un des producteurs de technologie les plus expérimentés, avec plus de 65 ans d'expertise dans le secteur. Le groupe Kyocera compte 279 filiales (31 mars 2026). Avec environ 73 800 collaborateurs, Kyocera a réalisé un chiffre d'affaires annuel net d'environ 11,83 milliards d'euros au cours de l'exercice 2025/2026.

Sur la liste « Global 2000 » du magazine Forbes pour l'année 2025, Kyocera occupe la 1 123ème place et figure parmi les « 100 sociétés les plus durables du monde » selon le Wall Street Journal. Pour la quatrième fois, Kyocera a obtenu la note A dans le classement CDP A List pour ses performances en matière de changement climatique. Kyocera a également reçu la note « argent » dans l'enquête d'EcoVadis sur le développement durable et a été reconnu pour la dixième fois « Top 100 Global Innovator 2026 » par Clarivate, ce qui en fait un des leaders mondiaux de l'innovation.

Kyocera s'engage également sur le plan culturel : créée par le fondateur de l'entreprise et portant son nom, la Fondation Inamori décerne le prix imagé de Kyoto comme l'une des récompenses les plus généreuses au monde pour l'œuvre d'une vie de scientifiques et d'artistes de haut niveau (environ 539 000 euros par catégorie de prix).

Coordonnées de contact

KYOCERA Fineceramics SAS

Alain Habran

Parc Icade Orly - Rungis

21 Rue de Villeneuve

94150 Rungis / France

Tél : +33 1 41 73 73-38

E-mail : Alain.Habran@kyocera.de

france.kyocera.com