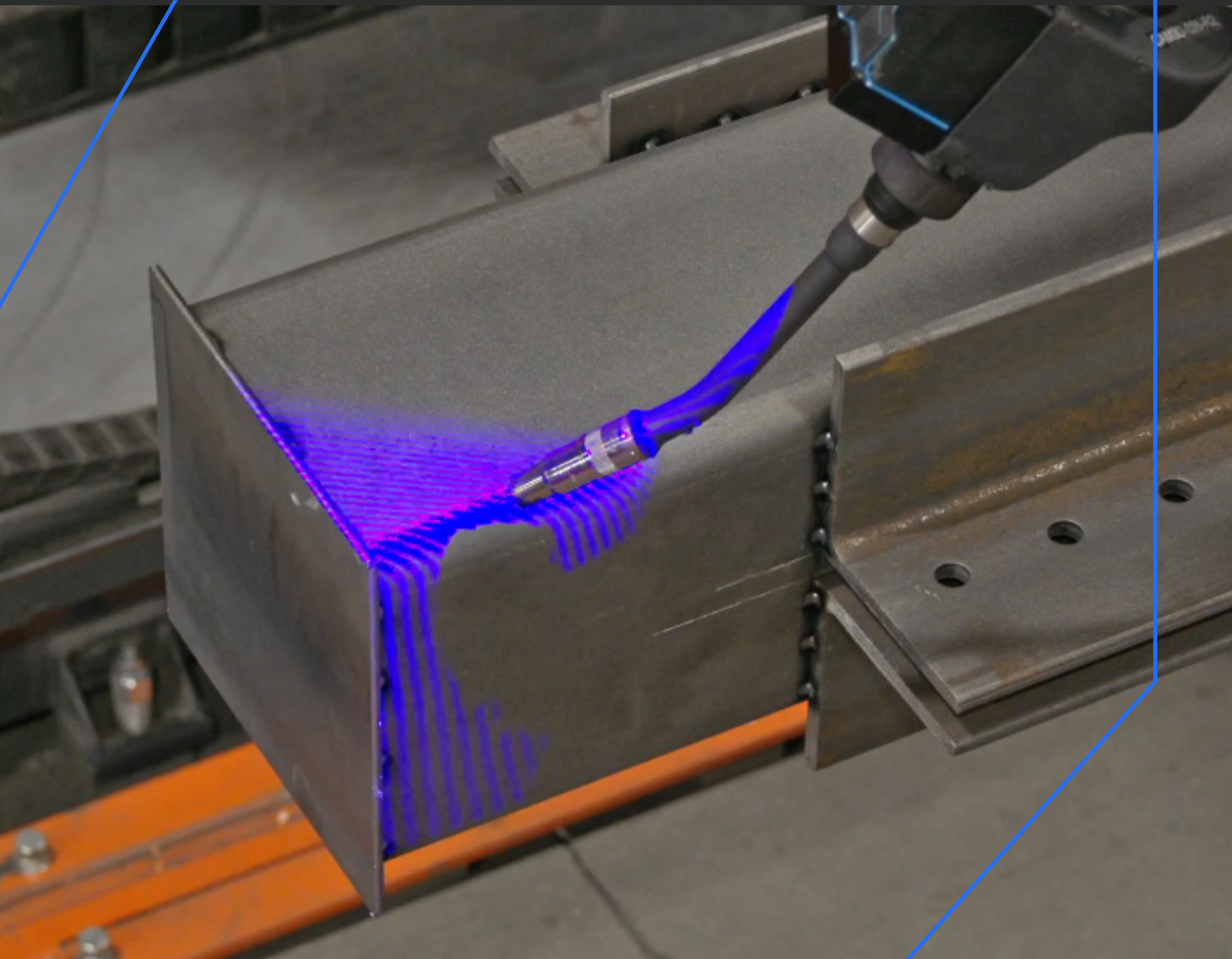


Vision 3D

Pour la soudure robotique



SNAPCAM



Qu'est-ce que SnapCam?

Une caméra de vision robotique 3D ultra-rapide

Rédéfinir la vision robotique pour la fabrication métallique

SnapCam est bien plus qu'une simple caméra 3D. Optimisée pour répondre aux besoins de votre entreprise, elle évolue avec vous. Grâce à sa conception modulaire, SnapCam est extrêmement adaptable. En grandissant, votre entreprise peut intégrer SnapCam sans perdre en performance. C'est un investissement durable, conçu pour s'adapter à vos besoins changeants.

SnapCam ne se contente pas de numériser efficacement. Avec des rapports instantanés et détaillés, le dépannage à distance devient simple et rapide. Vous pouvez identifier et résoudre les problèmes rapidement, garantissant une production continue dans votre atelier.

Découvrez l'adaptabilité de SnapCam, qui répond aux exigences dynamiques de l'industrie. Avec sa technologie avancée, SnapCam offre des services impeccables et propulse vos opérations de soudage vers un succès inégalé.

Simplifiez vos opérations avec la programmation automatisée et la planification de trajectoires robotiques accessibles grâce à SnapCam. Cette solution réduit le temps de planification, minimise les erreurs et les inefficacités. Vous gagnez du temps précieux et pouvez vous concentrer sur des résultats exceptionnels pour vos clients.

Précision inégalée

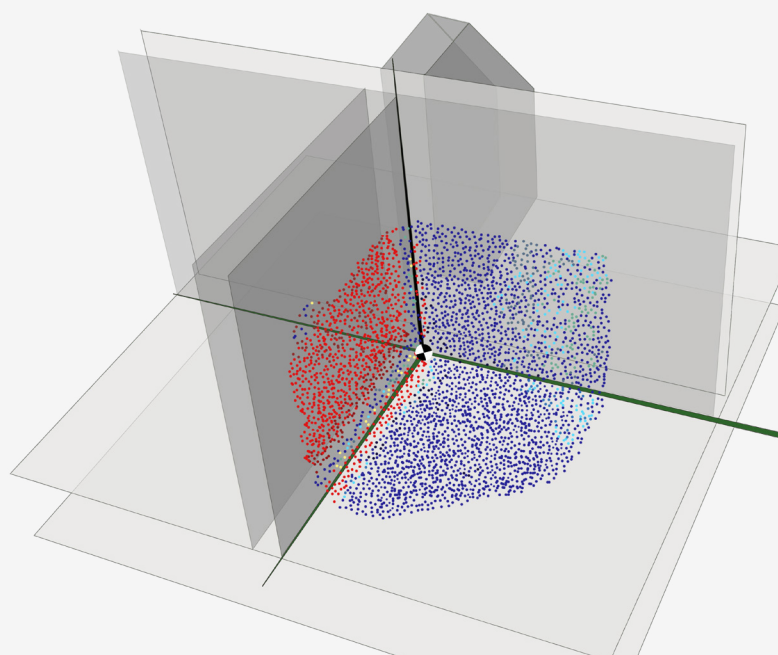
SnapCam révolutionne la recherche de joints de soudure avec ses nuages de points 3D avancés, offrant des milliers de données précises. Cela permet à SnapCam de localiser les positions de soudage avec une précision exceptionnelle, garantissant des soudures conformes aux normes de qualité les plus élevées.

Polyvalence

SnapCam prend en charge divers types de joints de soudure, comme les joints en T et les joints à recouvrement. Cette flexibilité permet de gérer une grande variété de projets et de créer des solutions personnalisées.

Couverture du volume 3D sans effort

SnapCam simplifie votre processus de travail en réalisant une couverture de volume 3D en un seul clic. Moins d'étapes pour repérer les joints de soudure signifie un gain de temps précieux et une réduction des erreurs.



Productivité

Dans l'industrie de la fabrication de l'acier, le temps est crucial. SnapCam accélère la numérisation, réduisant le temps nécessaire par joint, augmentant ainsi le débit de production et réduisant les coûts de main-d'œuvre, donnant à votre entreprise un avantage compétitif.

Robustesse

Conçue pour des conditions de soudage réelles, SnapCam est protégée par un boîtier solide contre les éclaboussures, garantissant des performances constantes. Votre investissement est sécurisé, sans temps d'arrêt, maximisant ainsi votre production.

Maintenance facile

Optimisez la maintenance avec la conception conviviale de SnapCam. Passez moins de temps sur l'entretien et concentrez-vous sur vos opérations de fabrication.

En faire simplement plus

Plus de productivité

la snapcam améliore l'efficacité du soudage, augmentant ainsi la durée de soudage et les taux de dépôt. Cela optimise votre productivité et augmente vos revenus.

Plus de soudures

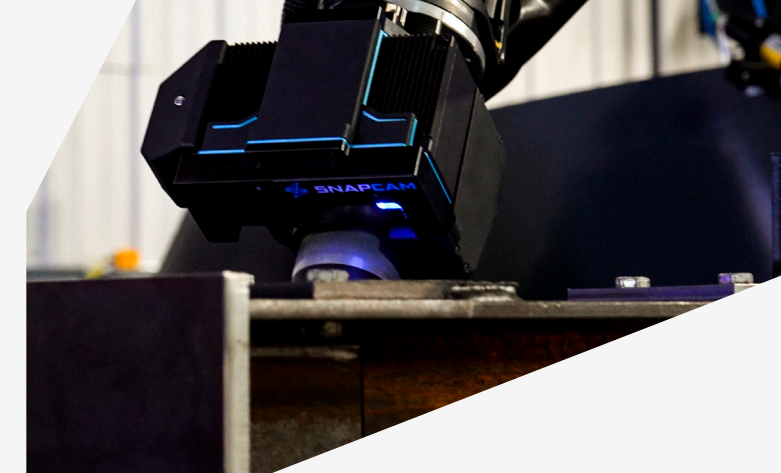
Les fonctionnalités avancées de SnapCam, comme la distance de travail étendue et la couverture de volume 3D en un clic, vous permettent de souder davantage sans repositionnement constant.

Auto-programmation

SnapCam facilite la planification des trajets avec des corrections en temps réel, optimisant ainsi le parcours pour améliorer l'efficacité de vos processus de soudage.

Conçu pour le monde réel

SnapCam offre une performance fiable et robuste même dans les environnements de soudage les plus difficiles, protégeant ainsi votre investissement précieux.



Renforcer vos opérations de soudage

Adopter l'avenir avec SnapCam

SnapCam révolutionne la fabrication métallique en tant que système de caméra 3D avancé. Elle offre une productivité, une efficacité et une fiabilité inégalées, tout en simplifiant la maintenance et la programmation. Avec SnapCam, vous faites un bond vers l'avenir de la vision robotique, ouvrant ainsi un monde de possibilités pour votre usine.

Grâce à sa conception modulaire, SnapCam est hautement évolutif. Elle s'adapte aisément à vos opérations en constante évolution, tout en maintenant des performances exceptionnelles.

Votre vision.
Notre technologie.



1 819 693-9682
info@agt-group.com
agrobotique.com

Soudage robotisé autonome pour les fabrications de grands variétés

Agent autorisé



Support technique
international

