Tooling Engineer

Magna International Inc. · Cosma International

Milton, Ontario, Canada

333 Market Drive, Milton, L9T 4Z7

Temps plein · Poste permanent · Publié le 2 septembre 2026

Workday peut présenter l’annonce dans une autre langue selon la préférence d’affichage.

À propos de Magna

Magna offre du soutien, des ressources et des perspectives de carrière aux membres de ses équipes internationales. Le travail porte sur des technologies automobiles de pointe et s’inscrit dans un environnement dynamique où les responsabilités sont variées et les parcours professionnels peuvent évoluer.

À propos du groupe

Cosma combine son expertise en conception de produits, en outillage et en procédés de fabrication pour proposer des solutions légères et innovantes de carrosserie, de châssis et d’ingénierie à une clientèle internationale.

Responsabilités du poste

Résumé du position

Aider les gestionnaires de programme à fournir un soutien technique et administratif pour les nouveaux lancements de programmes et les opérations de production actuelles pour les outils et les matrices utilisés dans la fabrication de composants et d'assemblages métalliques emboutis.

Exigences minimales en mati re d'emploi

- Outil et Die Maker avec un minimum de 5 ans d'expérience au-delà de la fin de l'apprentissage formel.
- Minimum 5 ans en gestion de projet ou dans un rôle de leadership impliquant le suivi des outils et des matrices en utilisant des délais et des matrices de problèmes ouverts pour assurer la livraison en temps opportun d'outils de haute qualité à faible coût.
- Capable de lire et d'interpréter les dessins et les spécifications des pièces du client, y compris les spécifications des matériaux, les attentes en matière de performance et la GD & T en utilisant la CAO (GD&T).
- Doit être compétent dans l'utilisation de toutes les formes d'outils de mesure utilisés dans l'industrie de l'estampage automobile, y compris les étriers vernier, les micromètres, les appareils de contrôle et les jauges d'attribut.
- Doit être en mesure de voyager à l'étranger pour soutenir tout projet / exigences des clients.
- Maîtrise des produits Microsoft Office et connaissance pratique des systèmes de CAO.

Responsabilités en mati re d'emploi

- Soutenir les nouveaux devis commerciaux avec des faisabilités partielles et des coûts; être capable de calculer les largeurs et les longueurs de bandes de bobines, de définir le nombre de stations requises, d'estimer les exigences en matière de tonnage, de faire fonctionner et d'interpréter des simulations d'estampillage et de formuler des appels d'offres détaillés.

- Aider les gestionnaires de programme en citant, évaluant et coordonnant les changements d'ingénierie entraînés par le client et les activités internes.
- Effectuer des visites d'atelier d'outils pour assurer la livraison en temps opportun d'outils de production et de matrices de haute qualité.
- Réaliser des examens de conception avec l'équipe fonctionnelle transversale en s'assurant que les normes Karmax Heavy Stamping Die sont respectées tout en fournissant une conception robuste qui tient compte à la fois de la qualité de la pièce, des capacités de production et de la maintenance de l'outil.
- S'assurer que les ateliers d'outillage fournissent des échéanciers à jour pour assurer la livraison en temps opportun des pièces d'échantillon et des outils terminés.
- Coordonner et mener des essais d'outils dans les presses Karmax pour soutenir les exigences de pré-production et les procédures de rachat.
- Soutenir l’utilisation du matériel et les activités d’IC/CR pour l’amélioration continue.
- S’assurer qu’il respecte pleinement les lois de l’Ontario et/ou de tout autre endroit tout en représentant Karmax lors de l’utilisation de l’équipement fourni par Karmax.
- Travailler selon les directives du Karmax Associate Handbook.
- IATF16949 et ISO14001 sensibilisation et adhésion.
- Lean Manufacturing et 5S concepts de sensibilisation et d'adhésion.
- Engagement envers l’amélioration continue et la sécurité au travail.
- Accepte la responsabilité personnelle de planifier et de mener leur sécurité au travail conformément à la Loi sur la santé et la sécurité au travail ainsi qu’aux politiques et directives de l’entreprise.
- Responsable d'un bon entretien ménager dans votre région.
- Autres tâches requises.

Environnement de travail

- Doit être capable de travailler à divers endroits à l'intérieur et à l'extérieur de l'usine de fabrication
- Doit être en mesure de travailler en dehors des heures normales de bureau pour répondre aux besoins des départements de responsabilité assignés avec un montant minimum de supervision
- Levage jusqu'à 20 kg
- Exposés périodiquement à des éléments tels que la température et le bruit
- Environnement de bureau au sein d'une opération de fabrication

Avantages Chez Karmax Heavy Stamping, la culture d’entreprise est au cœur de l’expérience de travail. Les employés de Karmax bénéficient de nombreux avantages, notamment :

- Une grande expérience de travail avec une main-d'œuvre diversifiée et dévouée
- Une forte concentration sur la sécurité et la santé et le bien-être (remises pour les membres de la forme physique, cafétéria subventionnée et accès à l'année à un parc privé)
- Dix (10) jours payés d'urgence
- Six (6) jours personnels payés
- Avantages de santé étendus compétitifs
- Programme de jumelage REER collectif
- Plan de partage des bénéfices
- Déjeuners et événements d'appréciation d'équipe

- Programme de remboursement des frais d'études
- Culture d'amélioration et de développement continu

Échelle de salaire de base : 90 000 $ à 102 000 $

Égalité d’accès et confidentialité

Magna valorise la diversité et offre l’égalité d’accès à l’emploi. Les décisions tiennent compte de l’expérience, des qualifications et des exigences du poste sans distinction, notamment, de couleur, d’origine, d’ascendance, de religion ou de convictions, de sexe ou de genre, d’orientation sexuelle, d’âge, de citoyenneté, d’état matrimonial ni de handicap. L’entreprise protège les renseignements personnels. Pour respecter le RGPD et les lois locales sur les données personnelles, elle déconseille de soumettre les candidatures par courriel.

Divulgation de la présélection assistée par l’IA

Magna peut utiliser l’intelligence artificielle pour aider à présélectionner les candidatures dans Workday. L’outil repère les qualifications et l’expérience liées au poste afin d’appuyer un processus équitable, cohérent et efficace.

L’IA appuie les recruteurs. Le gestionnaire et l’équipe d’embauche prennent la décision finale. Les outils ne communiquent aucune donnée de candidature à l’extérieur. Les renseignements demeurent dans les systèmes sécurisés de Magna et sont traités selon ses politiques de confidentialité et de protection des données.

La législation applicable peut donner aux candidats le droit de demander comment l’IA a contribué à la prise de décision.

L’équipe d’attraction des talents répond aux questions sur ce processus.