

CERGY, FRANCE, 07 AVRIL 2026

Une enquête ABB Robotics révèle une accélération des investissements en automatisation chez les constructeurs automobiles

- Un tiers des industriels (33 %) indique que l'amélioration du contrôle des coûts constitue leur priorité stratégique pour les 12 prochains mois
- 31 % identifient l'augmentation des investissements en automatisation et en robotique comme une réponse clé à la hausse des coûts et aux pressions concurrentielles
- 30 % citent la pénurie de main-d'œuvre et la hausse des salaires parmi leurs principaux défis, tandis que 34 % mentionnent les coûts de l'énergie et des matières premières comme une préoccupation majeure

Les constructeurs automobiles et les acteurs clés de la chaîne d'approvisionnement accélèrent leurs investissements dans la robotique et l'automatisation afin de rester compétitifs, de maîtriser leurs coûts et de faire face aux tensions persistantes sur la main-d'œuvre et l'énergie, selon la dernière étude « Automotive Manufacturing Outlook Survey » d'ABB Robotics.

« L'usine intelligente n'est plus une ambition future : elle est devenue essentielle pour les industriels qui souhaitent rester compétitifs dans un environnement exigeant et en évolution rapide », déclare Joerg Reger, Directeur de la division Automotive chez ABB Robotics Monde. « L'enquête de cette année montre que l'automatisation, en particulier les robots plus autonomes et polyvalents (AVR™), est de plus en plus perçue comme une solution concrète à court terme face aux coûts, à la disponibilité de la main-d'œuvre et aux enjeux d'efficacité énergétique. »

Réalisée à l'échelle mondiale en partenariat avec Automotive Manufacturing Solutions, l'étude met en évidence l'impact durable des pressions concurrentielles sur les stratégies industrielles du secteur automobile. L'amélioration du contrôle des coûts et une gestion budgétaire plus stricte apparaissent comme la priorité stratégique la plus importante, citée par 33 % des répondants, traduisant la nécessité d'accroître la productivité tout en maîtrisant la hausse des coûts de production.

Les contraintes liées aux ressources humaines restent déterminantes. Trois répondants sur dix (30 %) classent la pénurie de main-d'œuvre et l'augmentation des salaires parmi leurs principaux défis, tandis que la pénurie de compétences continue de limiter la planification de la production et la flexibilité opérationnelle dans de nombreuses régions.

Parallèlement, les coûts de l'énergie et des matières premières demeurent une préoccupation critique, citée par 34 % des industriels, renforçant la nécessité de processus de production plus efficaces et d'une utilisation plus intelligente des ressources sur les sites industriels.

Face à ces enjeux, les industriels se tournent de plus en plus vers la robotique, l'automatisation et les solutions autonomes de manutention afin d'améliorer la productivité, l'efficacité et la résilience. Près d'un tiers des répondants (31 %) identifie l'augmentation des investissements dans ces technologies comme une stratégie clé pour l'année à venir, soulignant le rôle de l'automatisation intelligente dans la réponse simultanée à plusieurs contraintes.

L'enquête met également en évidence un intérêt croissant pour un éventail plus large de technologies d'automatisation. Les robots collaboratifs (cobots) sont considérés comme particulièrement adaptés aux tâches d'assemblage répétitives et chronophages, travaillant en toute sécurité aux côtés des opérateurs humains pour améliorer la régularité et les cadences.

Par ailleurs, les robots mobiles autonomes (AMR) et les véhicules à guidage automatique (AGV) sont de plus en plus appréciés pour leur capacité à déplacer pièces et matériaux de manière plus sûre et plus efficace, contribuant à réduire la manutention manuelle et à optimiser l'intralogistique.

Ces tendances reflètent une évolution plus large vers des usines intelligentes reposant sur des robots plus autonomes et polyvalents (AVR™), permettant aux industriels de réagir plus rapidement aux contraintes de coûts, de main-d'œuvre et d'énergie, tout en maintenant productivité et résilience.

« Les industriels investissent de manière plus sélective et plus intelligente dans l'automatisation », ajoute Joerg Reger. « Les robots à haute efficacité énergétique, les cellules d'automatisation flexibles, les cobots et les robots mobiles autonomes contribuent à produire davantage avec moins de ressources, en améliorant la productivité tout en maîtrisant les coûts et la consommation d'énergie. »

Alors que les pressions concurrentielles continuent de s'intensifier, les résultats de l'enquête suggèrent que la production industrielle pilotée par l'automatisation intelligente s'impose comme un pilier central des stratégies de production automobile à l'échelle mondiale.

Cette édition de l'enquête repose sur les retours de 473 décideurs du secteur automobile, représentant des constructeurs et des fournisseurs sur l'ensemble de la chaîne de valeur à travers le monde.

Voir l'étude : <https://www.abb.com/global/en/areas/robotics/industries/automotive/manufacturing-outlook-survey>

ABB est un leader mondial des technologies d'électrification et d'automatisation, qui rend possible un futur plus durable et économe en ressources. En associant son expertise en ingénierie et en digital, ABB accompagne les industries à atteindre un haut niveau de performances, tout en devenant plus efficaces, productives et durables. Chez ABB, nous nommons cette ambition : "Engineered to Outrun" ("Quand l'ingénierie se surpasse"). ABB s'appuie sur 140 ans d'histoire et plus de 110 000 employés dans le monde. Les actions d'ABB sont cotées à la SIX Swiss Exchange (ABBN) et au Nasdaq Stockholm (ABB). www.abb.com

ABB Robotics, l'une des entreprises leaders mondiales en robotique, est la seule à proposer un portefeuille complet et intégré de robots, cobots et robots mobiles autonomes (AMR) basés sur l'IA, conçus et pilotés par nos logiciels créateurs de valeur. Nous aidons les entreprises de toutes tailles et de tous secteurs – de l'automobile à l'électronique en passant par la logistique – à optimiser leurs performances en gagnant en résilience, en flexibilité et

UNE ENQUÊTE ABB ROBOTICS RÉVÈLE UNE ACCÉLÉRATION DES INVESTISSEMENTS EN AUTOMATISATION CHEZ LES CONSTRUCTEURS AUTOMOBILES 2/3

en efficacité. ABB Robotics est à la pointe du développement et de la commercialisation d'une nouvelle génération de robots autonomes polyvalents (AVR), et anime un écosystème mondial de partenaires tournés vers l'innovation et le développement d'équipements efficaces et de logiciels intelligents pour une industrie performante. L'entreprise emploie environ 7 000 personnes.

**UNE ENQUÊTE ABB ROBOTICS RÉVÈLE UNE ACCÉLÉRATION DES
INVESTISSEMENTS EN AUTOMATISATION CHEZ LES CONSTRUCTEURS
AUTOMOBILES 3/3**