

EQUIP'PROD

Mensuel
N°116
FEVRIER/MARS 2020
GRATUIT



L'usinage à la perfection du Titane

Dossier AUTOMOBILE

- ▶ ACCRETECH
- ▶ BLASER SWISSLUBE / SADEV
- ▶ CERATIZIT
- ▶ HEIDENHAIN
- ▶ HEXAGON MANUFACTURING INTELLIGENCE / PCI-SCEMM
- ▶ RENISHAW

Dossier DECOLLETAGE

- ▶ BUCCI INDUSTRIES France
- ▶ DIVALTO
- ▶ EDM SERVICE
- ▶ HESTIKA FRANCE
- ▶ HORN FRANCE
- ▶ INDEX
- ▶ ISCAR
- ▶ MMC METAL FRANCE
- ▶ SECO TOOLS
- ▶ TORNOS

Dossier AGROALIMENTAIRE

- ▶ ALFA LAVAL
- ▶ HELLOMOOV'
- ▶ INVERT ROBOTICS
- ▶ SCHUNK
- ▶ SICK
- ▶ STÄUBLI ROBOTICS
- ▶ UNIVERSAL ROBOTS
- ▶ YASKAWA

REPORTAGES

- ▶ BLASER SWISSLUBE / SADEV
- ▶ HEXAGON MANUFACTURING INTELLIGENCE / PCI-SCEMM
- ▶ IGUS / KAO MING
- ▶ PERO / HAUCK H.T.

TEAM CUTTING TOOLS



CERATIZIT est un groupe d'ingénierie de pointe spécialisé dans les solutions d'outillage de coupe et de matériaux durs.

Tooling the Future

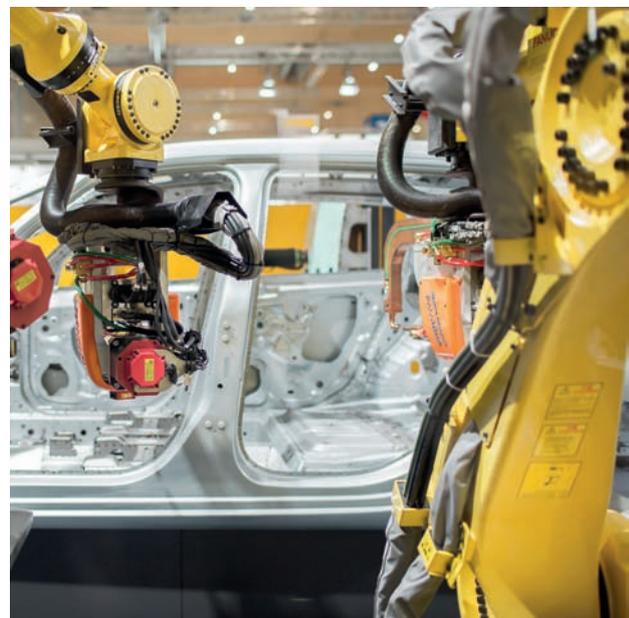
www.ceratizit.com

Fanuc fournit pas moins de 3 500 robots à BMW !

Le fabricant de robots industriels Fanuc et le groupe automobile BMW AG ont signé un accord-cadre pour la fourniture de 3 500 robots destinés à de nouvelles lignes et usines de production. Les robots Fanuc seront utilisés dans la production des générations actuelles et futures de modèles BMW. Les premiers robots ont été installés à la fin de 2019. D'autres robots seront utilisés dans les sites de production allemands et internationaux du groupe BMW dans les années à venir.

C'est un partenariat d'importance pour Fanuc, un des leaders mondiaux de l'automatisation industrielle pour les systèmes de commande CNC, les robots et les machines de production (Robodrill, Robocut, Roboshot et Robonano) car celui-ci, outre le fait qu'il porte sur la fourniture de plus de 3 000 robots à BMW, est révélateur de la qualité et de l'adaptabilité du roboticien. Ainsi, le fait que Fanuc ait remporté ce projet est une étape importante en tant que partenaire stratégique du groupe BMW. Le fabricant de robots investit en permanence dans la recherche et le développement ainsi que dans l'expansion de son réseau de services pour soutenir ses clients dans le monde entier.

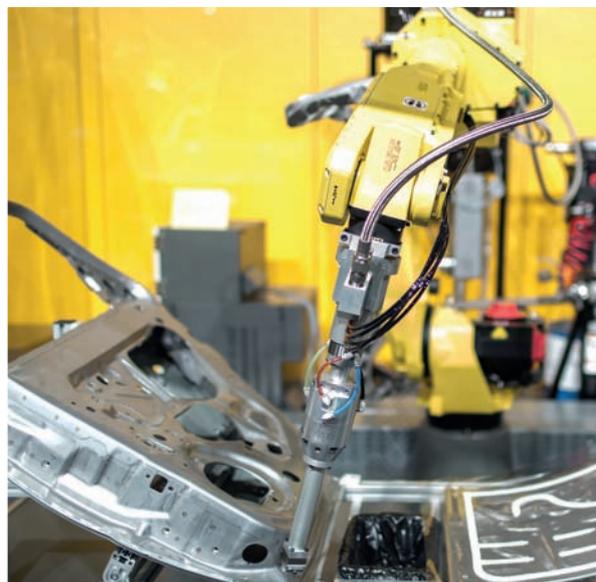
Différents modèles de robots Fanuc seront utilisés par le groupe BMW dans le futur, y compris des modèles nouvellement développés qui ont été adaptés aux besoins individuels du client. Les robots se-



©FANUC

ront principalement utilisés dans la construction de carrosseries et pour la production de portes et de capots. En coopération avec les fabricants de flexibles et d'axes de translation, Fanuc complète sa gamme de fournitures au groupe BMW en fournissant des composants périphériques.

Avec plus de 110 modèles de robots, Fanuc offre la plus large gamme de robots pour des applications industrielles. Parmi ceux-ci, des types particulièrement puissants tels que le M-2000, qui peut transporter en toute sécurité des charges allant jusqu'à 2,3 tonnes et les déplacer de



©FANUC

manière flexible via ses six axes. Le succès de l'entreprise ne se limite pas à l'industrie automobile : plus de 600 000 robots Fanuc ont déjà été installés dans le monde entier dans un large éventail de secteurs. ■



Nouveau
Catalogue
170

 Achetez
en ligne !

Le nouveau catalogue est disponible, demandez votre exemplaire gratuit sur elesa.com

Conçus par des ingénieurs mais accessible à tous ! Retrouvez une gamme unique démontrant notre savoir-faire au service des constructeurs de machines et équipements.



STAND 5E80

Faites le choix d'un fabricant !

elesa.com

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE

elesa[®]