

Pour des engins mobiles tout-terrain performants

Détecteurs Baumer – conçus pour la fiabilité

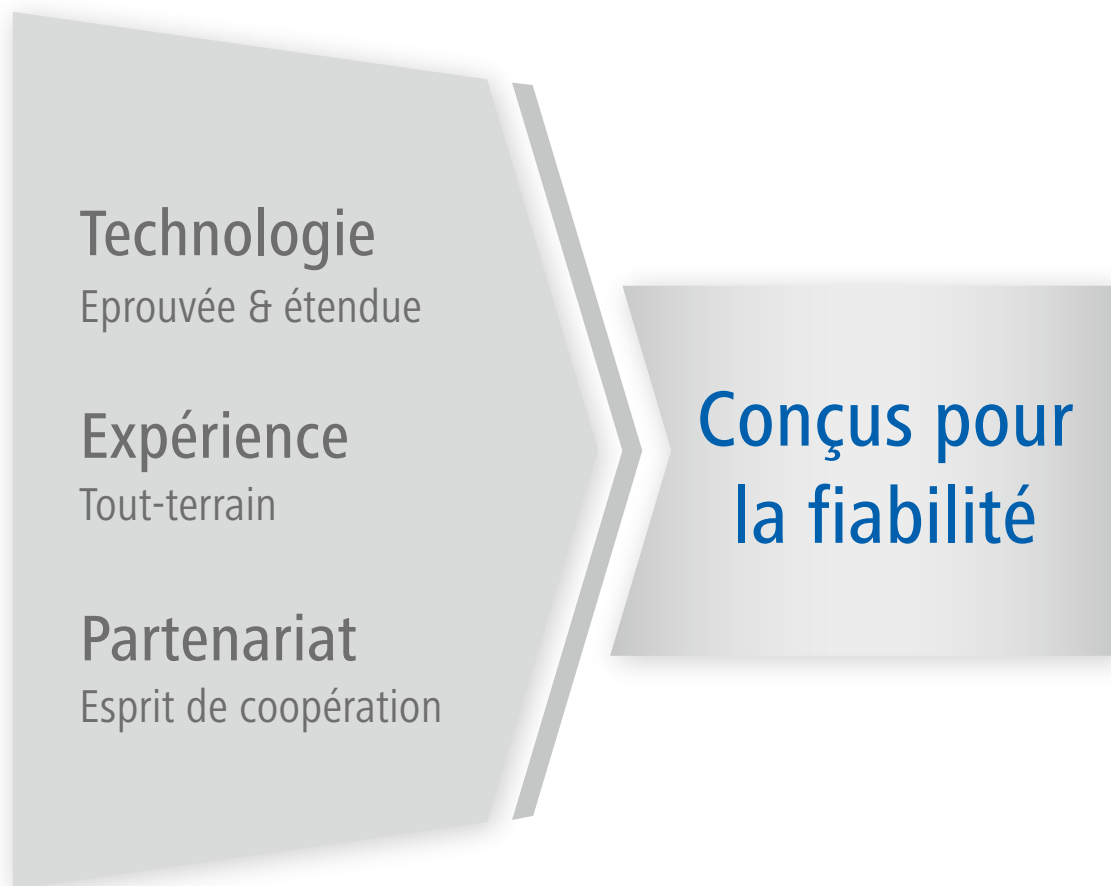


Baumer

Passion for Sensors

Baumer – conçus pour la fiabilité.

Nos produits conçus pour la fiabilité sont spécialement optimisés et testés pour obtenir des résultats fiables dans des conditions extérieures difficiles et sont conformes aux normes industrielles applicables. Les produits Baumer sont utilisés dans le secteur avec succès depuis plus de 10 ans. Nous proposons à la fois des produits standard prêts à fonctionner et des produits spécifiques clients.



Nos compétences

Gamme de technologies de détection

Nous proposons à nos clients une large gamme de technologies de détection pour les applications les plus diverses. Un savoir-faire décisif et reconnu en matière de technologies inductive, à ultrasons, radar, optique et magnétique est essentiel pour comprendre les avantages et les défis de chaque technologie dans une application donnée. Nous aidons nos clients à choisir la technologie la mieux adaptée, afin de leur garantir une plus-value considérable.

Expérience dans le secteur

Nous travaillons depuis de nombreuses années sur des projets dans le domaine engins mobiles tout terrain. En nous appuyant sur notre savoir-faire éprouvé dans le domaine de l'agriculture, de la sylviculture et de la construction, nous analysons les

exigences en profondeur. Nous proposons à nos clients des solutions fiables.

Partenariat et proximité avec le client

Baumer offre à ses clients proximité et conseils sur leurs lieux d'activité. Nos capacités de gestion de projets innovants, de technologie et de qualité atténuent les risques associés au développement des produits et optimisent les délais de commercialisation.

Disponibilité et
productivité



Coûts de
fonctionnement



Délai de
commercialisation



Vos avantages

Des performances optimales pour les machines agricoles et engins mobiles tout-terrain qui entraînent :

- Une augmentation du rendement de l'ensemble des équipements. Un avantage dû à des détecteurs ultra performants qui accélèrent les process. La diminution du nombre d'interruptions arbitraires augmente également la durée de disponibilité de la machine. Cela exige une fiabilité permanente des informations données par le détecteur.
- Une baisse du coût total de possession pour les opérateurs des équipements. Les avertissements et diagnostics adaptés fournis par les détecteurs diminuent l'importance des dommages subis par les équipements. Les coûts de maintenance sont donc moindres et les temps d'immobilisation pour réparation sont réduits. De plus, la durée de vie des équipements peut être prolongée.
- Un temps d'avance sur les concurrents grâce à un délai de commercialisation plus rapide. Vous bénéficiez d'un développement accéléré des produits grâce à une conception facile des détecteurs, un design adapté, issu de notre savoir-faire dans l'automobile, et une qualification des produits basée sur les normes industrielles les plus élevées.

Vue d'ensemble – conçus pour la fiabilité



| | Détecteur radar R600V | Détecteur de niveau d'huile CFAK 22 | Détecteur de distance pour ultrasons UNAM 18 | Détecteur de distance à ultrasons U750 | Détecteur inductif IR18 / IR12 | Détecteur de distance inductif IR18 |
|--|-----------------------|-------------------------------------|--|--|--------------------------------|-------------------------------------|
| Présence | ■ | | ■ | ■ | ■ | |
| Distance | ■ | | ■ | ■ | | ■ |
| Charge mécanique | | | | | | ■ |
| Niveau de remplissage continu | | | ■ | ■ | | |
| Commutation de niveau / détection de fuites | | ■ | | | | |
| Distance au sol / distance entre les plantes | ■ | | | | | |
| Hauteur de rampe | ■ | | | | | |
| Accouplement | | | ■ | | ■ | ■ |
| Vitesse | | | | | ■ | |

Pour en savoir plus sur la gamme engins mobiles tout-terrain Baumer, consultez le site www.baumer.com

Trouvez votre partenaire local : www.baumer.com/worldwide



Baumer Group
 International Sales
 P.O. Box · Hummelstrasse 17 · CH-8501 Frauenfeld
 Phone +41 (0)52 728 1122 · Fax +41 (0)52 728 1144
sales@baumer.com · www.baumer.com