



## Une efficacité maximale pour un coût réduit

De nombreux aliments et produits pharmaceutiques possèdent une texture particulière : « fondante » comme certains fromages à tartiner, granuleuse comme des crèmes de gommage, ou encore pâteuse, collante, croustillante et molle. Selon leur consistance, la technologie en matière de mesure de niveau utilisée pour leur fabrication a différents degrés d'exigence.

VEGA a conçu **VEGAPOINT 24**, son nouveau détecteur de niveau arasant spécialement pour les produits pâteux, collants ou abrasifs. Le point fort de cet appareil est son extrême robustesse. Même en cas de forts colmatages, il détecte de manière sûre et fiable l'état d'immersion et l'indique à l'aide d'un anneau lumineux coloré visible de loin.

### Un fonctionnement parfait lorsqu'il est allumé

Malgré son extrême robustesse, le VEGAPOINT 24 est un véritable capteur Plug & Play. Il s'installe très facilement, en quelques étapes. C'est un réel avantage pour les installations de production flexibles avec de fréquents et rapides changements de produits car il détecte par défaut tous les produits sans réglage supplémentaire. Il permet également une configuration particulièrement facile de fonctions étendues telles que la détection d'interface ou la suppression de mousse.

### Uniquement du métal dans la cuve

« Avec cet appareil, nous nous adressons en particulier aux secteurs des boissons, des produits alimentaires et de la pharmaceutique. C'est ici une question d'efficacité et de sécurité lors du mélange et de la manutention, même pour des liquides comme la mélasse ou la pâte à tartiner », explique Volker Allgaier, chef de produit chez VEGA.

Le design arasant du VEGAPOINT 24 permet des possibilités d'utilisation universelles. « Même les racleurs de nettoyage passent en toute sécurité sur la pointe de mesure plate sans l'endommager », poursuit M. Allgaier, « une pointe de mesure qui résiste également aux projections de sable. Car, il n'y a que du métal dans la cuve. » Par rapport au plastique, conclut-il, des tests approfondis ont montré que la durée de vie était quatre fois plus longue.

### Parfaite adaptabilité

Le nouveau VEGAPOINT 24 apporte aux utilisateurs une visibilité optimale de leurs process. Sa solidité associée aux faibles coûts du cycle de vie en fait un objet particulièrement novateur. Mais c'est néanmoins la flexibilité d'utilisation de l'appareil qui le rend si intéressant : grâce à ses nombreux raccords process et adaptateurs, le détecteur de niveau s'intègre parfaitement - même dans des installations déjà existantes.

Publié le  
mardi 27 avril 2021

Longueur  
3497 Caractères

Pour plus d'informations  
[www.vega.com](http://www.vega.com)