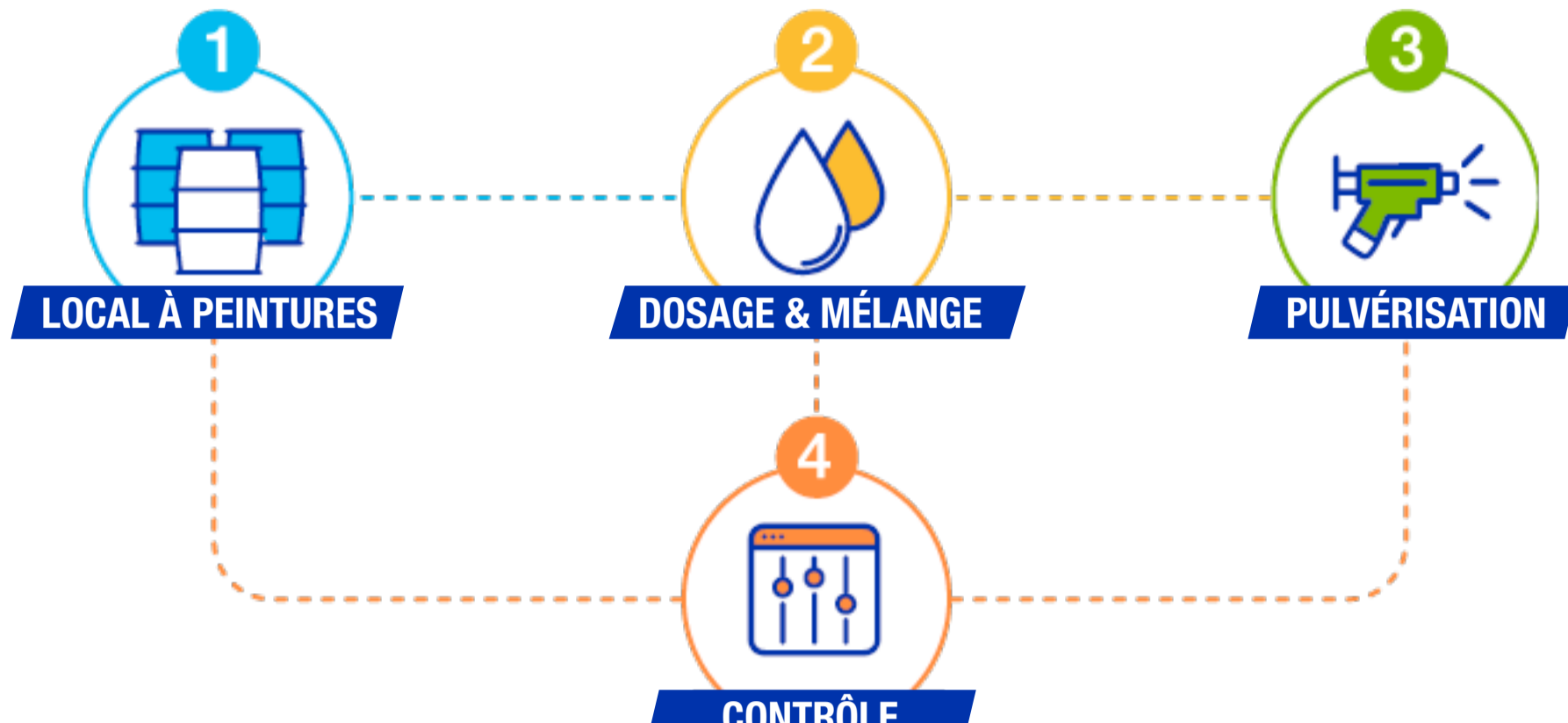


AUTOMATISATION

L'AUTOMATISATION DU PROCESSUS DE PEINTURE

Chaque étape du processus de peinture peut être automatisée. Mais qu'est-ce que cela implique et que gagne-t-on à automatiser certaines étapes ? Cette infographie en donne un bref aperçu.



LOCAL À PEINTURE

Des capteurs, des actionneurs et des modules de commande permettent de contrôler la pression et le débit de votre (vos) pompe(s) ou de gérer le niveau des réservoirs et la vitesse des agitateurs



? PRODUITS ?

Un centre où les matériaux de peinture sont mesurés, mélangés et modifiés pour des tâches de finition spécifiques

✓ AVANTAGES

Une couleur et une viscosité constantes ainsi qu'un approvisionnement stable en peinture.



DOSAGE ET MÉLANGE

L'automatisation du mélange de liquides en deux ou trois parties garantit qu'il n'y a pas d'écart par rapport aux recommandations du fabricant

? PRODUITS ?

Mesure et dosage précis des matériaux et mélange des composants

✓ AVANTAGES

Finitions uniformes et fiables, sans dégradation du produit et de ses performances



PULVÉRISATION

Les applicateurs augmentent la productivité et maintiennent une épaisseur de revêtement uniforme



? PRODUITS ?

Les applicateurs ou pistolets automatiques optimisent la distribution de la peinture

✓ AVANTAGES

Finitions de meilleure qualité, réduction des déchets de peinture et de l'exposition des travailleurs aux COV



CONTRÔLE

Vous pouvez contrôler la quantité de peinture utilisée, le rapport de mélange réel appliqué, etc.

? PRODUITS ?

Possibilité de contrôler chaque étape de chaque processus et de recueillir des données pratiquement en temps réel.

✓ AVANTAGES

Les écarts par rapport au résultat souhaité peuvent être rapidement détectés et corrigés, ce qui permet de minimiser les erreurs, de réduire le risque de défauts et d'éviter les reprises coûteuses

Graco, votre partenaire en automatisation pour la finition liquide



Nous vous accompagnons à chaque étape du processus d'automatisation



Nous collaborons avec tous les fournisseurs, fabricants et autres intégrateurs



Nous proposons une large gamme de solutions de premier plan et de produits innovants



Nous sommes présents dans le monde entier et nous offrons une assistance avec les distributeurs locaux

Vous voulez en savoir plus ou parler à nos experts ?
Consultez le site www.graco.com/ong.