

## Pistolet de pulvérisation automatique A 20



### Caractéristiques techniques

- l 95 mm, H 77 mm, L 145 mm
- Poids version aluminium : env. 750 g
- Poids version inox : env. 1450 g

### Généralités

- Pression d'air de commande : 4 à 8 bars
- Pression produit : maxi 12 bars
- Pression d'air d'atomisation : maxi 8 bars
- Niveau sonore selon la buse utilisée : env. 73 à 96 dB(A)
- Température produit maxi : 50 °C
- Température d'air maxi : 50 °C

### Présentation

Le pistolet de pulvérisation A 20 complète notre gamme des pistolets de pulvérisation automatiques.

Grâce au système d'embase à bouton poussoir, il est possible de changer la tête du pistolet en quelques secondes tout en conservant les paramètres de jet pré-réglés sur l'embase. Les paramètres de l'air peuvent être ajustés avec un outil, ce qui évite de les modifier involontairement.

Tous les éléments de paramétrage peuvent être figés rapidement.

Le corps du pistolet est fabriqué dans un nouveau matériau composite à base de polymère d'oxyde d'aluminium, présentant l'avantage d'être robuste et facile d'entretien. Une version acier inox est également disponible.

L'autocentrage précis de l'aiguille permet de rallonger sa durée de vie ainsi que celle de la buse.

Le pistolet A 20 permet une pulvérisation de haute qualité pour tout type de surfaces (bois, métal, plastique...). Il est idéal pour les lignes de pulvérisation automatisées fixes.

### Principe de fonctionnement

Le pistolet A 20 est disponible en version conventionnelle ou en version à haut rendement HVLP.

Les détails de conception de l'appareil tels que surface résistante, facilité d'entretien, incrémentation du chapeau d'air tous les 45°, embase à bouton poussoir, permettent de minimiser les temps de réglage et d'optimiser les temps de production.

Grâce à un large choix de buses, de chapeaux d'air et de matériaux, le pistolet A 20 permet une pulvérisation parfaitement adaptée au process.

### Caractéristiques spécifiques

- Changement de tête de pulvérisation en quelques secondes sans outil
- Paramètres du jet et TCP (Tool Center Point) conservés lors du changement de tête de pulvérisation
- Raccords air, raccords produit et réglages d'air sur l'embase
- Incrémentation du chapeau d'air tous les 45° avec positions intermédiaires possibles
- Disponible avec ou sans réglage de la course de l'aiguille
- Réglage de la butée d'aiguille verrouillable
- Extensions de buse disponibles
- Version avec ou sans circulation
- Matériau de surface résistant et facile à entretenir