

## Buse de mélange Promix Mix Body : la solution de mélange pour les applications sensibles et à faible viscosité

La buse de mélange Promix Mix Body a été initialement conçue pour l'industrie de l'emballage. Elle est parfaitement adaptée aux applications critiques en termes de temps de maintien, impliquant des ignifugeants ou d'autres produits de remplissage. Le corps de buse incorpore 4 à 6 éléments de mélange amovibles et est dénommé Mix Body. Sa fonction est de corriger les défauts d'homogénéité et de permettre des changements rapides d'additifs et de polymères. La conception en une pièce rend le système adapté au traitement des polymères à très faible viscosité.



### Avantages pour le client

- Excellentes performances de mélange pour les applications sensibles et à faible viscosité
- Réduction des stries de couleur ou des nuages
- Réduction du coût de la couleur
- Réduction de durée du cycle/bénéfice de productivité
- Qualité de fonte constante réduisant le taux de déchets
- Gamme d'applications étendue, également avec des machines plus anciennes
- Changement rapide de couleurs et de matériaux
- **Solution vraiment attractive avec amortissement rapide**

La buse de mélange Promix Mix Body

est un élément standard alors que l'embout et l'adaptateur de buse

sont fabriqués sur mesure, en fonction des raccordements de votre machine. Il est généralement vendu

en tant que système complet sous la dénomination buse de mélange Promix Mix Body. Toutefois, il est courant pour certains clients de n'acheter que le composant corps de mélange et de le combiner avec un embout et un adaptateur de buse fabriqués par leurs soins.

La buse de mélange Promix Mix Body est disponible dans les diamètres de canal d'écoulement de 17, 22 et 30 mm et incorpore généralement 4 ou 6 éléments de mélange. La version de la buse Mix Body dotée de 6 éléments de mélange est recommandée pour les tâches de mélange plus exigeantes. Chaque système est équipé de colliers chauffants et de thermocouples.



Corps de mélange Mix Body



Protector Promix

La pièce optionnelle Protector de Promix offre une protection contre l'afflux d'impuretés. Il est fortement recommandé dans le cadre du traitement des matières rebrodées et se raccorde parfaitement à la buse de mélange.

Consultez la fiche de données Promix Protector pour en savoir plus sur cet accessoire utile.

### Délai de livraison

Le délai de livraison d'un système complet est de 2 semaines, à réception de la commande. Le corps de mélange ainsi que certains adaptateurs standards sont des articles disponibles en stock. Veuillez contacter Promix Solutions pour vérifier le délai de livraison des pièces avec les raccords requis.