

CARBOSPRAY B

Refroidissement des malaxeurs



Si vous souhaitez...

- Refroidir ou maîtriser la température de vos produits.
- Améliorer la qualité de votre process.

Nous avons la solution :
le **CARBOSPRAY B**.

Profitez de ses avantages...



Le **CARBOSPRAY B** : la solution cryogénique pour malaxeur

■ Hygiène

Les injecteurs du **CARBOSPRAY B** se démontent et se nettoient facilement.

Un dispositif empêche les remontées de produits et les contaminations.

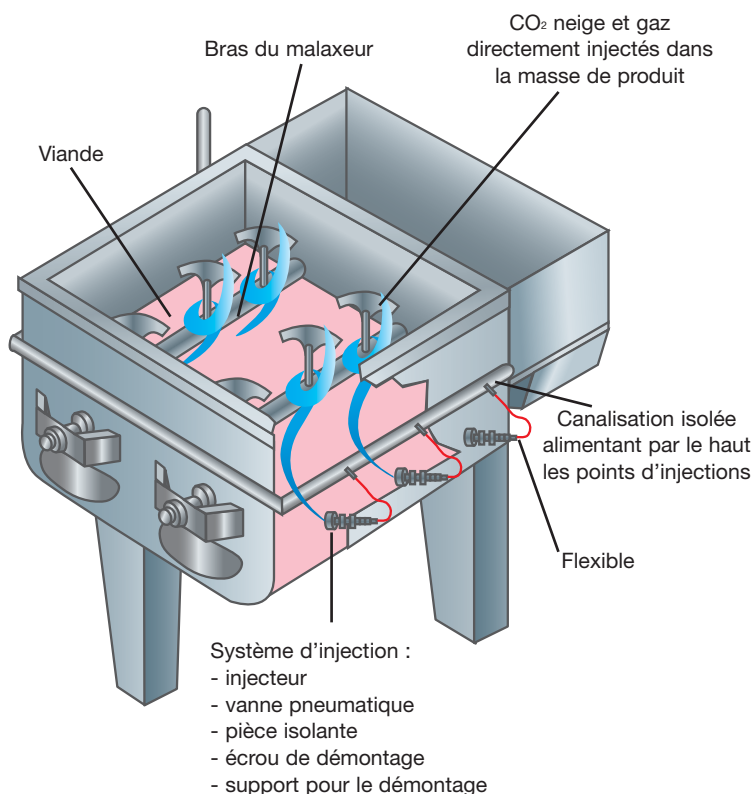
Le système fonctionne sans créer de points froids collants.

■ Qualité du refroidissement

Le **CARBOSPRAY B** assure un refroidissement rapide et homogène.

Le temps de malaxage est réduit.

CARBOSPRAY B : la solution cryogénique pour les malaxeurs



■ Une injection de CO₂ en bas du malaxeur

Le CO₂ est injecté directement dans la masse de produit à traiter. Ce fluide cryogénique se transforme naturellement en neige carbonique et en gaz froid pour apporter les frigorifiques nécessaires.

Le positionnement des injecteurs en bas de malaxeur assure un meilleur refroidissement par rapport au système traditionnel d'injection par le haut. Grâce à cette innovation, vous pouvez économiser jusqu'à 15% de CO₂.

■ Une injection optimale

Le **CARBOSPRAY B**, composé de plusieurs ensembles d'injection, s'adapte aux différents types de cuves. Sa conception évite les risques de bouchage. Air Liquide vous apporte son savoir faire pour positionner au mieux les injecteurs et respecter les contraintes alimentaires.

■ Une offre complète au service de la sécurité alimentaire

- Etudes, conseils, essais, formations
- Fourniture de CO₂ liquide
- Vente d'équipement

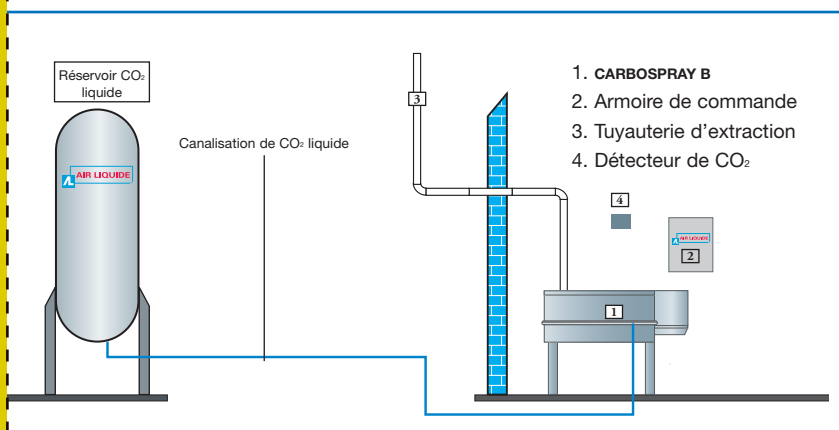


Schéma de principe de l'installation

