

UltraDoser™

Dosage précis et exact du LN₂



UltraDoser FD

Le design compact de l'UltraDoser en facilite l'installation. Son alimentation peut se faire depuis une cuve de LN₂ portable ou depuis un système de tuyauterie large de LN₂ de l'usine VBS.

Applications typiques :

- Pressurisation des conteneurs en PET (eau, jus, huile)
- Pressurisation des boîtes en aluminium
- Inertage de l'espace de tête du vin

UltraDoser SC™ – Unité de dosage principale pour des vitesses de ligne variables, jusqu'à 1000 cpm.

Le PLC MicroLogix 1500 de l'Allen Bradley a des fonctions d'alarme de production, diagnostic automatique et contrôle continu.

UltraDoser FD™ – Unité de dosage simplifiée pour des vitesses de ligne constantes.

Le fonctionnement simple convient parfaitement à toutes les lignes de production.

Technologie du dosage du LN₂

L'UltraDoser a été spécifiquement conçu pour répondre à la demande de l'industrie qui souhaitait une unité d'injection universelle, facile d'emploi et peu onéreuse. L'UltraDoser convient parfaitement à une large gamme d'applications, y compris l'inertage de l'espace de tête des produits et la pressurisation des boîtes en aluminium remplies à chaud, les bouteilles en aluminium, les bouteilles d'eau en PET, les bouteilles en PET à fixage thermique et les conteneurs en PEHD.

Caractéristiques de l'UltraDoser

- Système de distribution unique de l'azote liquide, à faible impact, qui élimine pratiquement toutes les éclaboussures de produits
- Buses interchangeable pour contrôler le flux d'azote liquide (LN₂)
- Bras rigide et compact et options multiples de montage permettant une installation simplifiée
- Unité modulaire pouvant être alimentée depuis un dewar ou un séparateur de phase VBS
- Commandes simplifiées (NEMA 4X nominal) permettant un fonctionnement facile
- Un an de garantie VBS
- En outre, assistance clientèle légendaire de VBS, du design conceptuel du système à la mise en place

VBS International est le leader des systèmes cryogéniques pour l'industrie de l'alimentation et de la boisson depuis plus de 25 ans. Notre expérience pratique se traduit par la conception propre de nos produits, l'interface opérateur simplifiée et la fiabilité.



VBS International, Inc.
Phone: +1 408-371-3303
www.vbsinternational.com



Peco Controls – Europe Ltd.
Phone: + 44 1386556622
www.vbs.peco-europe.co.uk

11/17/04