

# La gamme de bouteilles portables Integra<sup>®</sup>

Une solution innovante pour un soudage plus sûr



# Notre bouteille portable: plus petite, plus légère et plus facile à manipuler

## Un environnement sécurisé

- Compacte et légère, elle peut être déplacée sans difficulté n'importe où sur votre site, et elle répond aux directives européennes du guide utilisateurs.\*
- Réduction des risques d'endommagement du détendeur, lequel est totalement préservé par sa protection
- Réduction de l'exposition aux risques de haute pression. Le détendeur intégré contrôle la pression et ne peut pas être retiré.

## Plus facile à utiliser

- Raccord à connexion rapide (plus besoin de clé de serrage)
- Vanne de marche/arrêt manuelle (plus besoin de clé de bouteille)

## Des économies de temps et d'argent

- Plus besoin d'acheter, de réparer ou de réétalonner le détendeur
- Consommation optimisée grâce à l'économiseur de gaz (version du gaz de protection)
- Une technologie haute pression (300 bar) pour une plus grande capacité en gaz par cylindre
- Plus de temps perdu en configuration grâce au pré réglage du débit



# Bouteille Integra® de gaz de protection

## Protection de vanne

Sa poignée intégrée protège le détendeur intégré de tout dommage accidentel. Dépasse les exigences de la norme EN ISO 11117. Il protège les équipements intégrés tout en permettant l'accès au raccord, à la vanne d'ouverture/fermeture et aux indicateurs de niveau.

## Indicateur de niveau

Visualisation permanente du contenu restant dans la bouteille, même quand la bouteille n'est pas en cours d'utilisation !

## Détendeur intégré,

Étalonné et entretenu par Air Products. Régule la pression de sortie à 4 bars. Intègre une vanne de pression résiduelle qui prévient la contamination du contenu de la bouteille.

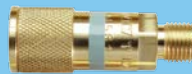
## Connexion de remplissage

## Sortie de gaz à raccord rapide

Permet de changer la bouteille de gaz rapidement et en toute sécurité. Une gamme de raccords à connexion rapide avec des débits de gaz variables et pré-réglés (fixes) est disponible.

## Raccord à connexion rapide avec un économiseur de gaz intégré

Pré-sélectionnez le débit de gaz optimal pour satisfaire aux besoins de votre application. Attachez-le directement au tuyau de soudage, puis enclenchez la sortie de gaz à raccord rapide.



Notre gamme de bouteilles portables Integra® comprend les gaz suivants:

- **Ferromaxx® 15**  
Le meilleur gaz polyvalent pour un soudage MAG de l'acier au carbone.
- **Ferromaxx® 7**  
Le spécialiste en soudage MAG de l'acier au carbone aux épaisseurs fines et moyennes.
- **Inomaxx® 2**  
Le meilleur mélange gazeux pour un soudage MAG de l'acier inoxydable aux épaisseurs fines et moyennes.
- **Inomaxx® TIG**  
Le meilleur mélange gazeux pour un soudage TIG de l'acier inoxydable austénitique.
- **Alumaxx® Plus**  
Le meilleur mélange gazeux pour des soudages MIG et TIG de l'aluminium.
- **Argon Technique**  
Gaz standard pour des soudages MIG et TIG.
- **M21 ArC18 (18 % de CO<sub>2</sub> dans l'argon)**  
Mélange de gaz standard pour un soudage MAG de l'acier au carbone.

Pour plus d'informations,  
veuillez nous contacter :

#### France

Air Products SAS  
45 Avenue Victor Hugo  
Bâtiment 270  
Parc des Portes de Paris  
92534 AUBERVILLIERS  
CEDEX  
T 0800 480 030  
frinfo@airproducts.com

#### Belgique

Air Products SA  
J.F. Willemsstraat 100  
1800 Vilvoorde  
T +32 2 2 55 28 95  
beinfo@airproducts.com



tell me more\*  
airproducts.fr  
airproducts.be/fr

\*pour en savoir plus