

# M12 Soudage MAG des aciers inoxydables



**Inomaxx® 2: Le gaz fiable en toutes circonstances pour le soudage MAG des aciers inoxydables de faibles et moyenne épaisseurs**

**Inomaxx® Plus: Le meilleur gaz pour une operation de soudage MAG de l'acier inoxydable**

**Tous les gaz suivent les normes M12 (selon la norme ISO 14175) propres aux gaz de protection. Ces dernières sont mentionnées dans la plupart des spécifications de procédures de soudage (WPS)**

## M12 ArHeC 35/2

La classification

Les gaz par ordre décroissant (du composant le plus grand au plus petit)

Le % de gaz du mélange, sauf les gaz de base (tel que l'argon)

**Ar:** Argon  
**He:** Hélium  
**C:** Carbon Dioxide

**Pour des informations concernant la sécurité relative aux gaz et aux mélanges, consultez**  
<https://apdirect.airproducts.com/msds/>

tell me more...

**Air Products N.V.**  
J.F. Willemsstraat 100  
1800 Vilvoorde  
Belgium  
T: +32 02 255 28 95  
beinfo@airproducts.com  
www.airproducts.be/fr

## Gamme Gaz Maxx®-Bouteilles

Produit	Code de commande	Taille	Robinet	Pression	Contenance
Inomaxx® Plus M12 ArHeC 35/2	14569	X30S	Raccord	300B	8.09m <sup>3</sup>
Inomaxx® 2 M12 ArC2	14562	X30S	Raccord rapide	300B	9.00m <sup>3</sup>
Inomaxx® 2 M12 ArC2	27315	X50S	NEVOC	300B	14.99m <sup>3</sup>

## Gamme Gaz Maxx®-Cadres

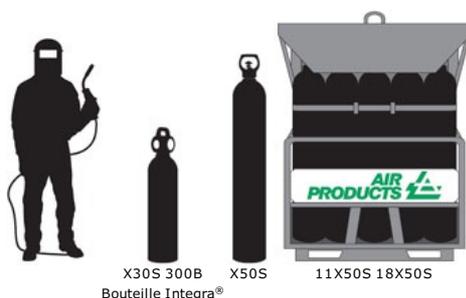
Produit	Code de commande	Taille	Robinet	Pression	Contenance
Inomaxx® Plus M12 ArHeC 35/2	14567	18X50S	NEVOC	300B	242.75m <sup>3</sup>
Inomaxx® 2 M12 ArC2	14559	18X50S	NEVOC	300B	269.86m <sup>3</sup>

## Standard Products - Cylinders

Nom ISO	Code de commande	Taille	Robinet	Pression	Contenance
M12 ArHeC 63% Ar/10% He/2% CO2	14325	X50S	Afnor C	200B	10.16m <sup>3</sup>

## Standard Products - Packs

Nom ISO	Code de commande	Taille	Robinet	Pression	Contenance
M12 ArHeC 63% Ar/10% He/2% CO2	14324	11X50S	Afnor C	200B	111.75m <sup>3</sup>



## Les spécifications des bouteilles et des cadres

Taille	Pression	Hauteur	Diamètre	Largeur	Longueur	Poids à vide	Poids plein
X30S	300B	1080mm	230mm			49.25Kg	64.49Kg
X50S	200B	1675mm	230mm			70.18Kg	88.45Kg
X50S	300B	1675mm	230mm			79.11Kg	104.51Kg
11X50S	200B	2050mm		700mm	1000mm	1081.28Kg	1282.22Kg
18X50S	300B	2138mm		862mm	1190mm	1688.24Kg	2145.47Kg