

# M24 Soudage MAG des aciers carbonés et manganèse/ carbonés

**Ferromaxx® 15: Le gaz fiable et universel en toutes circonstances pour le soudage MAG de l'acier**

**Ferromaxx® 7: Le specialist pour les aciers de faibles et moyennes épaisseurs**

**Tous les gaz suivent les normes M24 (selon la norme ISO 14175) propres aux gaz de protection. Ces dernières sont mentionnées dans la plupart des spécifications de procédures de soudage (WPS)**

## M24 ArCO 15/2.5

---

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  
C: Carbon Dioxide  
O: Oxygène

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

## Gamme Gaz Maxx® -Bouteilles

Produit	Code de commande	Taille	Groupe de location	Robinet	Pression	Contenance*
Ferromaxx® 7 M24ArCO7/2.5	500807	X10S	D19	IFO	300B	3.07*m <sup>3</sup>
Ferromaxx® 15M24ArCO15/2.5	14405	X30S	D19	IFO	300B	9.59*m <sup>3</sup>
Ferromaxx® 7 M24ArCO7/2.5	14414	X30S	D19	IFO	300B	9.21*m <sup>3</sup>

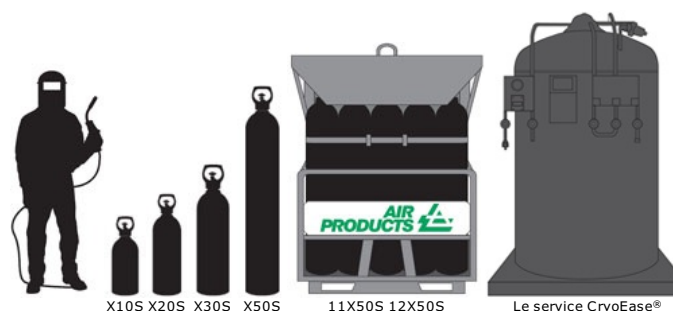
## Bouteilles traditionnelles

Nom ISO	Code de commande	Taille	Groupe de location	Robinet	Pression	Contenance*
M24ArCO15/3 15% CO2/3% O2/Ar	14704	X20S	D01	Afnor C	200B	4.53*m <sup>3</sup>
M24ArCO7/3 7% CO2/3% O2/Ar	14707	X20S	D01	Afnor C	200B	4.33*m <sup>3</sup>
M24ArCO7/3 7% CO2/3% O2/Ar	14708	X50S	D01	Afnor C	200B	10.84*m <sup>3</sup>
M24ArCO15/3 15% CO2/3% O2/Ar	14705	X50S	D01	Afnor C	200B	11.32*m <sup>3</sup>

## Cadres traditionnels

Nom ISO	Code de commande	Taille	Groupe de location	Robinet	Pression	Contenance*
M24ArCO15/3 15% CO2/3% O2/Ar	14703	11X50S	D03	Afnor C	200B	124.50*m <sup>3</sup>
M24ArCO7/3 7% CO2/3% O2/Ar	14706	11X50S	D03	Afnor C	200B	119.20*m <sup>3</sup>
M24ArCO7/3 7% CO2/3% O2/Ar	179091	12X50S	D03	Afnor C	200B	130.04*m <sup>3</sup>

\*Sm3 @ 15°C, 1013.25 mbar



## Les spécifications des bouteilles et des cadres

Taille	Pression	Hauteur	Diamètre	Longueur	Largeur	Poids à vide	Poids plein
X10S	300B	655mm	176mm	-	-	19.00Kg	24.06Kg
X20S	200B	800mm	204mm	-	-	24.00Kg	31.73Kg
X30S	300B	1080mm	230mm	-	-	49.25Kg	65.64Kg
X50S	200B	1675mm	230mm	-	-	70.18Kg	89.50Kg
11X50S	200B	1980mm	-	1000mm	700mm	1081.28Kg	1293.84Kg
12X50S	200B	2210mm	-	960mm	735mm	1203.06Kg	1423.23Kg

For more information please contact us at:

**Air Products SAS**  
T 0800 480 030  
[frinfo@airproducts.com](mailto:frinfo@airproducts.com)

tell me more\*  
[airproducts.fr](http://airproducts.fr)

\*pour en savoir plus