

Sagox® 18

Désignation produit Sagox® 18
Etat gazeux, comprimé

Norme EN ISO 14175 M21-ArC-18

Composants	Valeurs maximales
Argon	82 % Vol.
Dioxyde de carbone	18 % Vol.

Conditionnements

En bouteilles acier et cadres de 12 bouteilles

Désignation	volume bouteille/réservoir	Pression de remplissage	Capacité
Sagox 18 B05 1,2 m3	5 l	200 bar	1,20 m ³
Sagox 18 B20 4,7 m3	20 l	200 bar	4,70 m ³
Sagox 18 B50 11,8 m3	50 l	200 bar	11,80 m ³
Sagox 18 CV12 141,6 m3	12 x 50 l	200 bar	141,60 m ³

Sauf indication contraire, la pression de remplissage et le contenu se réfère à 288,15 K (15°C) et une pression de 1,013 bar.

Autres conditionnements

Sur demande

En bouteilles acier et cadres de bouteilles: Sagox® 1, 2, 3, 8, 10, 15, 18, 20, 25, 2 K, 3 K, H 5/0,5, He 10/2, He 30/ 2, He 30/8, D, S, HC, SC et Ni

En technologie 300 bar : Sagox® 8, 10 et 18

Propriétés asphyxiant

Raccord robinet/vanne NF E29-650 Type C | (SI 21,7 x 1,814 mâle à droite)

Couleur ogive Vert clair (RAL 6018)

Détendeur approprié Nous vous aiderons volontiers à faire votre choix dans notre gamme de produit.

Applications typiques

Pour le soudage MAG d'aciers non alliés

Sagox[®] 18

Données physiques :

Les gaz de mélange Sagox[®] sont des mélanges de gaz de protection pour le soudage fabriqués à partir d'argon - symbole chimique Ar - et de dioxyde de carbone - symbole chimique CO₂ -.

De l'oxygène, symbole chimique O₂, et de l'hélium, symbole chimique He, peuvent être ajoutés en tant qu'autres composants.

Pour les données physiques des composants : Cf. fiche de données produit des gaz purs concernés.

Les données, valeurs et instructions indiquées correspondent à l'état des connaissances au moment de l'impression dudit document. L'utilisateur est tenu de vérifier leur exactitude et leur intégralité en fonction de ses obligations.

Etat: 01.2016