

ARCAL™ 12



ARCAL™, la solution de Carbagas pour gaz de protection en soudage à l'arc

Spécifications du produit

Composants (% Vol. abs)			Impuretés (ppm)	
CO ₂	2 %	±0,5 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 40
Ar	Q.S.		O ₂	≤ 50
			N ₂	≤ 200

Applications

Gaz de protection, soudage, arc électrique, soudage MAG
Soudage MAG d'acières CrNi fortement alliés
Soudobrasage MAG

Type de livraison standard

Référence produit	Mode d'appro.	Vol.	Capacité	Pression	Connection	Poids brut*	Ø Diamètre*	Hauteur*	Type de récipient
I2530S10R2A001	Bouteille regular	10 L	2,1 m ³	200 bar	W21.8x1/14 droite mâle	22 kg	140 mm	900 mm	Location
I2530M30S2A001	Bouteille SMARTOP	30 L	6,4 m ³	200 bar	W21.8x1/14 droite mâle	60 kg	210 mm	1400 mm	Location
I2530L50S2A001	Bouteille SMARTOP	50 L	10,6 m ³	200 bar	W21.8x1/14 droite mâle	75 kg	230 mm	1800 mm	Location

* Valeurs indicative (max)

Information additionnelle

Référence aux normes: ISO 14175: M12-ArC-2

Données physiques

Poids moléculaire	Mix	Densité relative, gaz	Plus lourd que l'air
		Couleur	incolore
		Odeur	inodore



ARCAL™ 12

Type de transport

Couleur de l'ogive : vert clair (RAL 6018) 

Type de transport **Bouteilles de gaz comprimé**

Désignation officielle de
transport Gaz comprimé, N.S.A.

Nº ONU 1956

ADR/RID Classe 2

Code de classification 1A

Étiquette de danger



Pictogrammes de danger



Fiches de Données de Sécurité

Pour de plus amples informations sur la sécurité, veuillez cliquer sur le lien suivant ou consulter le site www.mygas.ch.

[GAZ COMPRIMÉ: CG-I2530](#)

Dispositions spécifiques

Carbagas décline toute responsabilité quant à l'usage qui pourrait être fait des informations contenues dans ce document. À cet égard, et dans la mesure où la loi le permet, Carbagas rejette toute responsabilité, garantie et autres prétentions à garantie. Carbagas s'efforce d'adapter les informations contenues dans ce document à l'état actuel des connaissances. Il n'est toutefois pas garanti que ces informations reflètent l'état des connaissances au moment de la parution ou un état des connaissances à venir ou encore que celles-ci soient complètes. Les informations ne constituent pas un engagement contractuel des propriétés du produit. L'utilisateur assume lui-même, et en tout état de cause, l'entièvre responsabilité que les produits décrits ici sont appropriés à ses applications. Il veillera lui-même à être en possession de la dernière version de ce document. Il incombe également à l'utilisateur de respecter les dispositions légales et autres règles de sécurité. Le présent document, ainsi que les photos, illustrations et textes qu'il contient, ne peut être de quelque manière que ce soit copié ou reproduit, vendu, concédé, transféré ou transmis à des tiers par quelque autre moyen.

Contact us

.....
CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

