

# Détendeurs & Manodétendeurs

## 1-BRICOLAGE

### Détendeur pour bouteilles jetables

Réf. 041639



## 2-PROFESSIONNEL

### Détendeur avec débitlitre $\geq 12$ L/min



Réf. 041820 - 12L  
Réf. 041998 - 20L

Compatibilité		
Algérie	Grèce	Rép. Tchèque
Allemagne	Hongrie	Roumanie
Belgique	Israël	Slovénie
Bulgarie	Libye	Suède
Espagne	Pologne	Suisse
Maroc	Portugal	Ukraine
France	Tunisie	

### Manodétendeur $\geq 20$ L/min



Réf. 040267 - 20L

Compatibilité
Finlande
Pays-Bas
Suède
Danemark
Norvège

Réf. 040274 - 20L

Compatibilité			
Afrique du Sud	Indonésie	Malaisie	Singapour
Arabie S.	Irak	Malte	Sri Lanka
Brunei	Irlande	N. Zélande	Vietnam
Egypte	Jordanie	Nigéria	Yémen
Emirats Arabes	Koweït	Pakistan	
Hong Kong	Libéria	Pérou	
Inde	Libye	Royaume Uni	

## 3-INDUSTRIEL - Standard

### Manodétendeur $\geq 30$ L/min



$\varnothing 7,7$  mm

### Manodétendeur 30L

les 2 manomètres sont recouverts d'une enveloppe en caoutchouc souple. Leur taille compacte et la fixation arrière détendeur/bouteille, limite les chocs. Ils sont idéaux pour les ateliers équipés de chariot individuel.

FR



réf. 041622

DE



réf. 041219

UK



réf. 041646

NL



réf. 041615

Compatibilité		
Algérie	Liban	Congo
Angola	Maroc	Guinée
Espagne	Portugal	Mali
France	Gabon	Belgique
Grèce	Côte d'Ivoire	
Syrie	Sénégal	
Tunisie	Tchad	
Soudan	Mauritanie	

Compatibilité	
Allemagne	Macédoine
Autriche	Monténégro
Bosnie H.	Pologne
Croatie	Serbie
Hongrie	Slovénie
Israël	Corée
Suisse	Rép. Tchèque

Compatibilité		
Afrique du Sud	Indonésie	Malaisie
Arabie S.	Irak	Malte
Brunei	Irlande	N. Zélande
Egypte	Jordanie	Nigéria
Emirats Arabes	Koweït	Pakistan
Hong Kong	Libéria	Pérou
Inde	Libye	Royaume Uni
Singapour	Sri Lanka	Vietnam
Yémen		

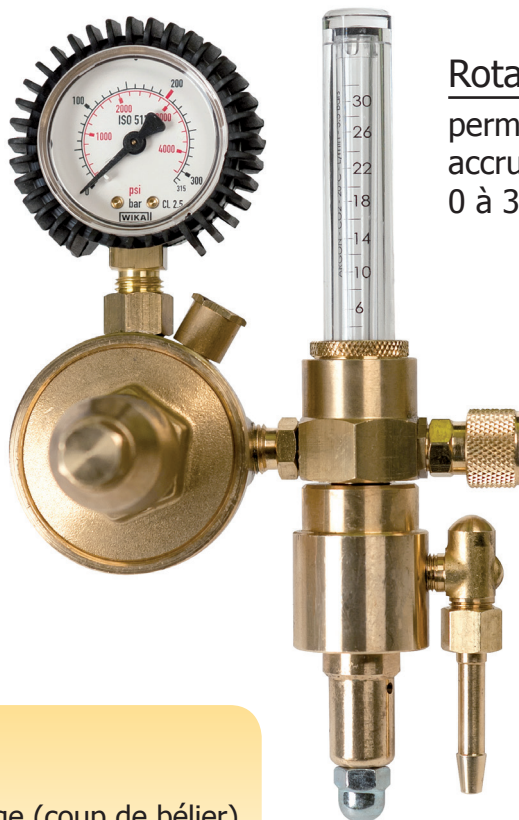
Compatibilité
Finlande
Pays-Bas
Suède
Danemark
Norvège

# 4-INDUSTRIEL - Haute précision (3 en 1)

**OPTIMAPRO**  
manodétendeur  
30L/min

## Détendeur

détend le gaz contenu dans la bouteille pour une sortie à pression tarée à 3,5 bars.



## Rotamètre

permettant une précision accrue du débit. Graduée de 0 à 30 L/min.

## Économiseur de gaz

limite les surpressions de gaz notamment à l'amorçage.

### AVANTAGES :

- Economie de gaz :  
jusqu'à 70% à l'amorçage (coup de bélier)  
jusqu'à 30% pendant le soudage (TIG)
- Limite les soufflures
- Réglage de précision du débit

**FR**



réf. 043619

**DE**



réf. 043633

**UK**



réf. 043626

**NL**



réf. 043640

Compatibilité		
Algérie	Liban	Congo
Angola	Maroc	Angola
Espagne	Portugal	Mali
France	Gabon	Belgique
Grèce	Côte d'ivoire	Guinée
Syrie	Sénégal	
Tunisie	Tchad	
Soudan	Mauritanie	

Compatibilité	
Allemagne	Macédoine
Autriche	Monténégro
Bosnie H.	Pologne
Croatie	Serbie
Hongrie	Slovénie
Israël	Corée
Suisse	Rép. Tchèque

Compatibilité		
Afrique du Sud	Indonésie	Malaisie
Arabie S.	Irak	Malte
Brunei	Irlande	N. Zélande
Egypte	Jordanie	Nigéria
Emirats Arabes	Koweït	Pakistan
Hong Kong	Libéria	Pérou
Inde	Libye	Royaume Uni
Singapour	Sri Lanka	Vietnam
Yémen		

Compatibilité
Finlande
Pays-Bas
Suède
Danemark
Norvège

## Le saviez-vous ?

Le choix du gaz de protection et l'ajustement du débit de gaz sont extrêmement importants pour la qualité de la soudure. Un débit de gaz trop faible ne permet pas de chasser l'air environnant (ionisation de l'air). Un débit de gaz trop fort générera des turbulences gazeuses.

