

# DÉTENDEURS PRIMEJET 200-24L/MIN

Made in Europe



- Détendeur - Débitmètre Haute Pression - Simple détente
- Montage sur bouteille 200 bar - Entrée latérale
- Adapté aux gaz de qualité industrielle
- En laiton

Soudage

## Domaines d'application

Les détendeurs **PRIMEJET 24L/min** sont utilisés pour les applications de soudage TIG .  
Détendeur avec indicateur de débit pour les mélanges Argon/CO2 comme gaz de protection.

### Conçu pour la mise en œuvre de :

Argon, Mélanges argon et dioxyde de carbone de qualité industrielle

### A l'exception de :

Tout autre gaz

## Spécifications

Pression maximale d'entrée à 15°C...200 bar  
Débit nominal en azote.....24 l/min\*  
Pression de début d'ouverture .....8 bar  
Indicateur de débit ..... Classe 20

Température de fonctionnement : -20°C à +60°C.

\*garanti à la pression de sortie maximale P2 jusqu'à une pression d'entrée P3 = 2P2 + 1 bar.

## Matières

Corps..... Laiton (Contient du plomb)  
Siège ..... PA 6.6  
Membrane ..... EPDM  
Filtre ..... Bronze fritté  
Manomètre ..... Ø 63mm, Alliage cuivreux

## Les + qui font la différence

### ERGONOMIQUE PRATIQUE :

Volant de réglage ergonomique et manomètres à triple unités équipés d'une aiguille contrastée très lisible.  
Vanne d'arrêt en sortie

### FIABILITE SECURITE :

Conception de la boîte à clapet qui assure performance, fiabilité et précision des réglages  
Code couleur et marquage du nom du gaz pour une reconnaissance facile et sûre

### INFO +

Conforme à la norme EN ISO 2503

# Encombrement

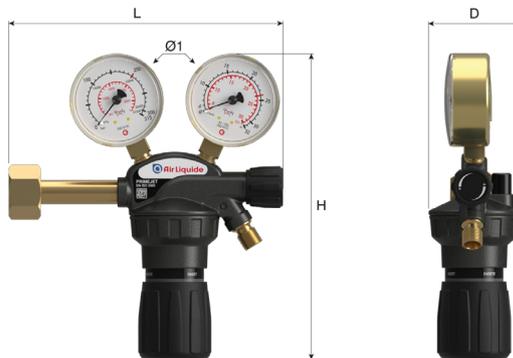
Longueur (L) : 190 mm

Hauteur (H) : 210 mm

Profondeur (D) : 60 mm

Ø1 : 63 mm

Poids net : 1.9 kg



## Manuel d'emploi

OP 110

## Raccordement

**Raccordement d'entrée** : Raccord HP selon le type de gaz

**Raccordement de sortie** : 1 port de sortie M 12 x 1 femelle

## Configuration du modèle

Les détendeurs débitmètres sont livrés avec un raccord d'entrée haute pression (serrage à la main) adapté au type de gaz mis en œuvre) et un raccord de sortie olive crantée pour tuyaux souple 6 à 8 mm à monter. Ils sont équipés d'origine d'un manomètre haute pression, d'un cadran indicateur de débit (0-30 l/min) et d'une soupape non collectable.

## Description du raccordement :

Ecrou + Olive crantée pour tuyaux souples Ø int 6,3 et 8 mm.

## Produits

Référence	Désignation courte	Gaz	Pression d'entrée	Débit	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
201289	DET DEB PRIMEJET 200-24L/MIN NF C OC 6,3	He/Ar/Co2/ mix inert	200 bar	0 à 30 l/min	NF C	Olive crantée 6 & 9 mm	Laiton

## Options

Référence	Désignation longue
 19207	Détecteur de fuite AEROSOL "1000 BULLES"
163118	Raccord de Sortie PRIMEJET 50 bar G1/4 - Embout à souder sur tube Ø 6 mm

Référence	Désignation longue
 197534	Collier de serrage diamètre extérieur 13-14MM
 200420	Bonnets de protection en caoutchouc pour manometres PRIMEJET

## Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
201289	17130	Joint torique EPDM 10,5x2,7 R9 EP851