



Centrale de 1ère détente

A inversion automatique et réarmement manuel

Oxygène / gaz neutres non corrosifs

Pour préserver la qualité de notre produit tout au long de son utilisation dans les meilleures conditions de sécurité, nous vous recommandons de lire attentivement cette notice et de suivre rigoureusement les conseils qu'elle contient.

GENERALITES:

Elle permet l'alimentation en continu d'un équipement de production ou d'un réseau de distribution à partir de 2 groupes de bouteilles ou de cadres.

L'INVERSION du côté en fin de vidange vers le côté en réserve **EST AUTOMATIQUE.**

Seul, le **REARMEMENT EST MANUEL.**

Il s'effectue lors du remplacement des bouteilles vides.

A NOTER : Sa maintenance préventive peut être faite sur place sans interruption de l'alimentation du réseau.

Spécialement étudiée pour la mise en oeuvre de tout gaz non corrosif y compris l'oxygène et à l'exclusion de l'acétylène.

Notre centrale est disponible en version 2x1 à 2xn bouteilles ou cadres et convient à de nombreux secteurs industriels :

- Chimie
- Métallurgie
- Applications laser

CARACTERISTIQUES :

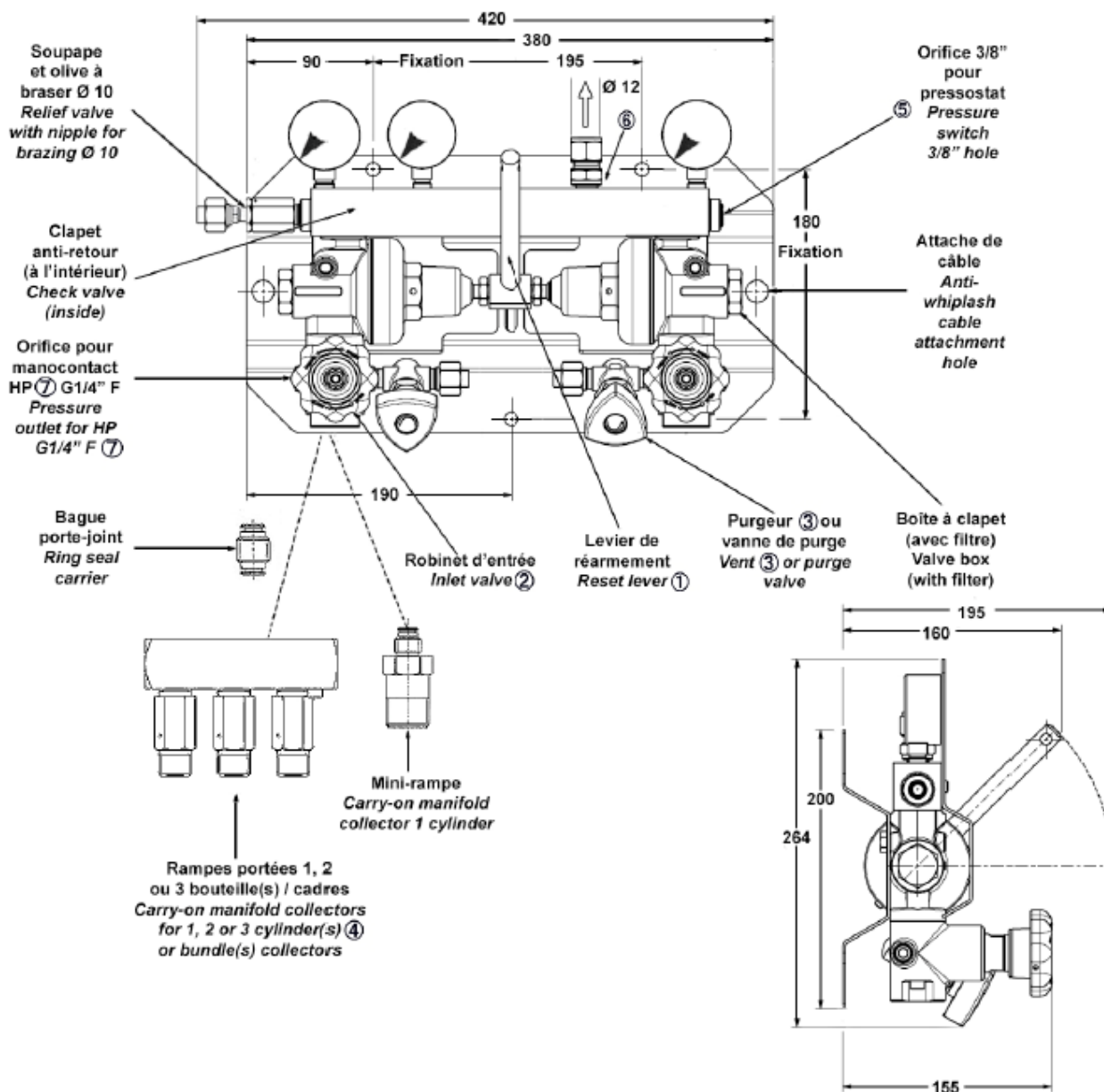
Modèle	OXYGENE GAZ NEUTRE
Pression amont nominale P1	200 bar
Pression aval nominale P2	8 bar
Delta P d'inversion	2,5 bar
Débit type	50 Nm ³ /h
Pression d'ouverture soupape	14,5 bar
Poids	12 kg
Corps	Laiton
Platine	Acier zingué



COMPOSITION :

- 1 Tableau inverseur semi-automatique Oxygène
- Vanne de sortie ¼ tours.
- 2 Flexibles Cadres HP Inox gaz neutre 1,5 mètres.
- 2 râteliers 1 bouteille

CONFIGURATION STANDARD / DIMENSIONS :



En application de l'article 33.1 du règlement REACH n°1907/2006, et en référence à la liste des substances extrêmement préoccupantes, candidates à l'autorisation (<https://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>) mise à jour le 27 juin 2018, nous vous informons que nos **détendeurs** contiennent plus de 0,1% m/m de plomb (numéro CAS 7439-92-1) dans leurs parties en laiton.

EDITION : 10/2020 (RB)



Messer Eutectic Castolin France se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Les indications figurant sur le présent document sont données à titre purement indicatif. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer que le produit qu'il choisit est adapté à ses applications. Les caractéristiques techniques du produit indiquées dans ce document sont établies selon les normes d'assurance qualité et les modes opératoires Messer Eutectic Castolin. Toute autre procédure ou application peut en modifier les caractéristiques et les résultats. Les produits Messer Eutectic Castolin sont vendus dans la plupart des pays, à l'extérieur de l'Europe continentale, sous la marque Castolin France. La majorité des produits distribués par les Sociétés Messer Eutectic Castolin sont protégés par des brevets dans les principaux pays industriels ou jouissent d'une autre protection en tant que propriété industrielle. Pour offrir le maximum de protection à notre clientèle, en plus de Messer Eutectic Castolin, beaucoup d'autres marques et désignations sont utilisées et protégées pour distinguer nos produits et nos services. Ainsi les appellations telles que CastoDur, Eutalloy, RotoTec, XuperLife et autres, sont des marques déposées. Le contenu de ce document est la propriété exclusive de Messer Eutectic Castolin. Tous droits sont réservés suivant les conventions internationales et panaméricaines. Aucun élément de cette publication ne peut être reproduit sous aucune forme par impression, photocomposition, microfilm ou autre moyen sans l'autorisation expresse, par écrit, de Messer Eutectic Castolin France.

© 2001 BY INSTITUT Messer Eutectic Castolin



AU SERVICE DE LA CLIENTÈLE DANS 160 PAYS ET TERRITOIRES

Site internet : www.castolin.fr

FDS : Nos Fiches de Données de Sécurité sont disponibles en ligne 24h/24.

Castolin France

22 Avenue du Québec
ZA COURTABOEUF 01
BP 325
91958 COURTABOEUF CEDEX
Tél. 01 69 82 69 82
Fax 01 69 82 96 01