

■ DÉTENDEURS

Détendeurs et débitmètre pour petites bouteilles (0,5 à 2,5 m³ tous constructeurs de gaz)



Réf.	Désignation	Raccord entrée	Raccord de sortie	Graduation manomètre de gauche (pression d'entrée)	Graduation manomètre de droite (pression de sortie)
1370191	Détendeur Oxygène	Type F	Douille crantée 6,3 x 12	0 à 400 bar	0 à 6 bar
1370192	Détendeur Acétylène	Type H	Douille crantée 6,3 x 12	0 à 40 bar	0 à 2,5 bar
1370476	Détendeur Azote	Type C	Écrou 12x100 D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 400 bar	0 à 16 bar
1370477	Détendeur GPL / Propane	Type E	Écrou 12x100 G + douille mixte 6,3x12 / 10x17	-	0 à 2,5 bar
1370193	Débitmètre gaz neutre (azote, argon)	Type C	Douille crantée 6,3 x 12	0 à 400 bar	0 à 38 L/min

Détendeurs pour moyennes et grandes bouteilles (3 à 11,6m³ tous constructeurs de gaz)



Réf.	Désignation	Raccord entrée	Raccord de sortie	Graduation manomètre de gauche (pression d'entrée)	Graduation manomètre de droite (pression de sortie)
1370194	Détendeur Oxygène	Type F	Écrou 16x150 D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 315 bar	0 à 16 bar
1370194B	Détendeur Oxygène BLINDÉ	Type F	Écrou 16x150 D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 315 bar	0 à 16 bar
1370195	Détendeur Acétylène	Type H	Écrou 16x150 G + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 40 bar	0 à 2,5 bar
1370195B	Détendeur Acétylène BLINDÉ	Type H	Écrou 16x150 G + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 40 bar	0 à 2,5 bar
1370196	Détendeur Propane	Type E	Écrou 16x150 G + douille mixte 6,3x12 / 10x17	-	0 à 2,5 bar
1370479	Détendeur Hydrogène	Type E	Écrou 16x150 G + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 400 bar	0 à 16 bar
1370197	Détendeur Azote	Type C	Écrou 16x150 D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 400 bar	0 à 16 bar

FLAMME

Types de raccord entrée détenteur

Type C



Type E



Type F



Type H



Débitrites Argon/CO² pour moyennes et grandes bouteilles (soudage TIG/MIG)



Réf.	Désignation	Rac-cord entrée	Raccord de sortie	Graduation manomètre de gauche (pression d'entrée)	Graduation manomètre de droite (débit de sortie)
1370198	Débitrite argon/CO ²	Type C	Écrou 12x100 D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 315 bar	0 à 38 L/min
1370198B	Débitrite argon/CO ² BLINDÉ	Type C	Écrou 12x100 D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	0 à 315 bar	0 à 38 L/min
1370205	Détendeur débitrite	W21.8 x 1/14	G1/4	200 bar	30 L/min
1370206	Détendeur débitrite double débit	W21.8 x 1/14	G1/4	200 bar	30 L/min
1370199	Rotamètre à flotteur	Mâle 3/8" D	Écrou 3/8" D + douille mixte 6,3x12 / 10x17	-	0 à 30 L/min

Débitrite multicalibre



Sens du gaz

Réf.	Désignation	Raccord entrée	Raccord de sortie	Graduation manomètre de droite (pression de sortie)
1370234	Débitrite multicalibre	Racomatic iso femelle	Cannelé Ø6	3/6/12/15/20/25
1370235	Débitrite multicalibre	Racomatic iso mâle	Cannelé Ø6	3/6/12/15/20/25
1370236	Débitrite multicalibre	Ecrou 3/8	Cannelé Ø6	3/6/12/15/20/25
1370237	Débitrite multicalibre	Ecrou 16x150	Cannelé Ø6	3/6/12/15/20/25
1270238	Débitrite multicalibre	Mâle 3/8	Cannelé Ø6	3/6/12/15/20/25
1270239	Débitrite multicalibre	Mâle 16x150	Cannelé Ø6	3/6/12/15/20/25

Économiseur de gaz



Réf.	Désignation	Raccord entrée	Raccord de sortie
1370497	Economiseur de gaz TIG / MIG <u>réglable</u> (entrée M12x100 F, sortie M12x100 M)	Ecrou 12 x 100 F	Ecrou 12 x 100 M
1370498	Economiseur de gaz TIG / MIG <u>non réglable</u> (entrée M12x100 F, sortie M12x100 M)	Ecrou 12 x 100 F	Ecrou 12 x 100 M

AIDE À ÉCONOMISER JUSQU'À 40% DE VOTRE GAZ DE PROTECTION !

L'économiseur de gaz est utilisable pour les procédés de soudage MIG, MAG et TIG. Il s'installe en aval du détendeur débitrite de la bouteille de gaz et optimise la pression du gaz de protection dans le tuyau pendant le processus de soudage. A chaque ouverture du flux de gaz, l'économiseur évite les montées en pression et régule l'écoulement du flux de gaz. Les économies réalisées avec l'économiseur représentent jusqu'à 0,5 litre de gaz de protection sur chaque soudure moyenne. Une livraison optimale du gaz avec une pression et un débit adéquats améliore la qualité du soudage.