





Pour préserver la qualité de votre 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.

MINIFLAM - NEVAFLAM NEVATOP - ROLLERFLAM

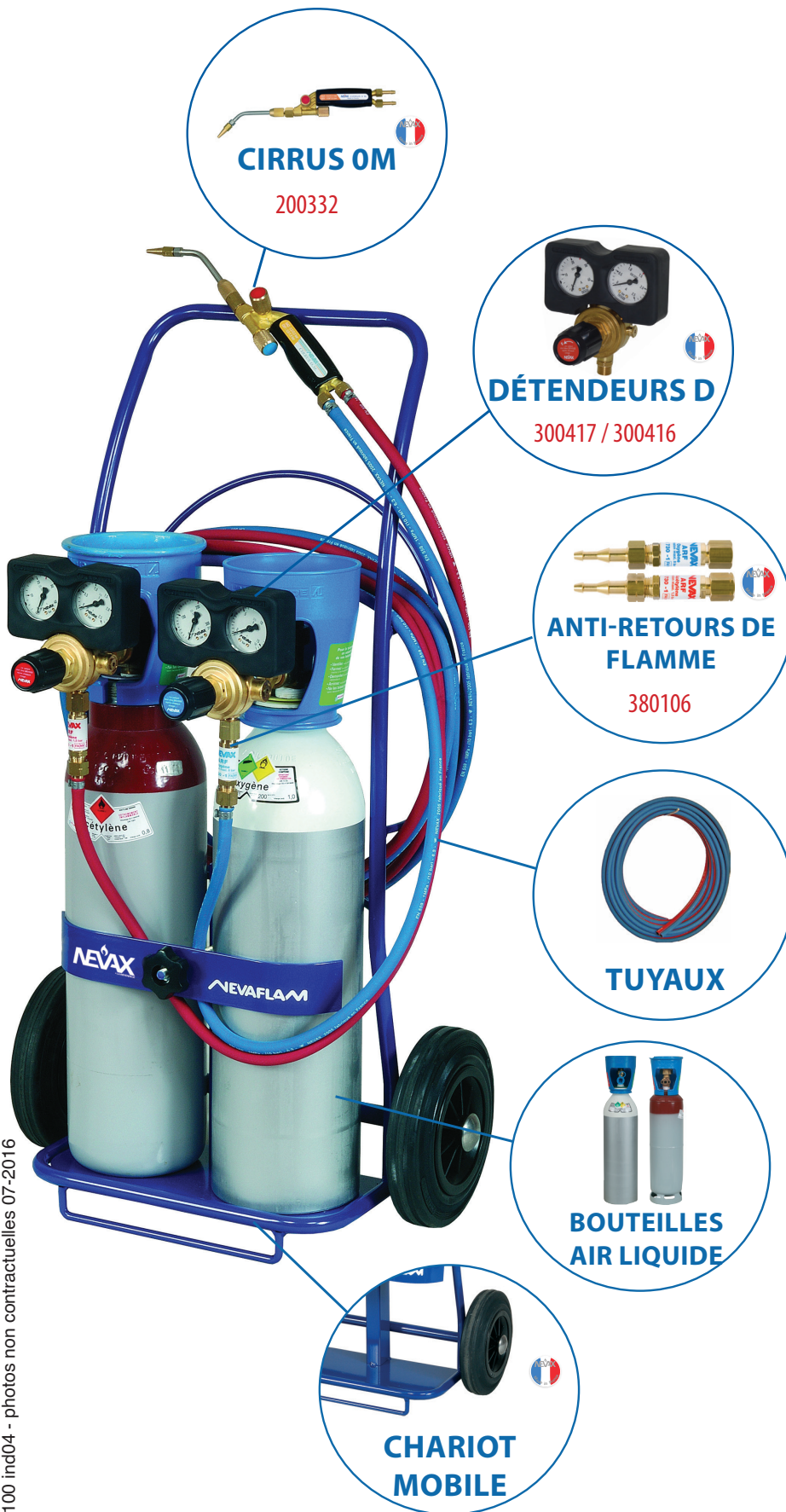
..... Notice d'utilisation et d'entretien

Postes de soudage oxyacétyléniques



	MINIFLAM	NEVAFLAM	NEVATOP	ROLLERFLAM
	455250	455100	455160	455200
	Oxygène : 500 litres Acétylène : 400 litres	Oxygène : 1000 litres Acétylène : 800 litres	Oxygène : 1000 litres Acétylène : 800 litres	Oxygène : 2300 litres Acétylène : 1600 litres
	Avec bec de 63 litres : 3h30	Avec bec de 100 litres : 7 h	Avec bec de 100 litres : 7 h	Avec bec de 100 litres : 15 h
	- Tuyaux 2,5 m - Chalumeau soudeur Cirrus OM - Détendeurs "D" - ARF en sortie de détendeurs - Etoile 3 becs	- Tuyaux 5 m - Chalumeau soudeur Cirrus OM - Détendeurs "D" - ARF en sortie de détendeurs - Etoile 3 becs	- Tuyaux 5 m - Chalumeau soudeur Cirrus OM - Détendeurs intégrés - ARF en sortie de détendeurs - Etoile 3 becs	- Tuyaux 5 m - Chalumeau soudeur Cirrus OM - Détendeurs "D" - ARF en sortie de détendeurs - Etoile 3 becs
	22 kg	34 kg	35 kg	44 kg

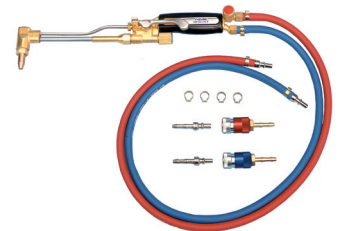
Composition / Options



OPTIONS

KIT OXY-COUPAGE

453000



Composé de : chalumeau MINICOUP, tuyaux, raccords rapides.

ARF TUYAU / TUYAU

380126



ARF ENTRÉE CHALUMEAU

380135



RACCOVAX

380241



raccords rapides / obturateur de gaz.

CHARIOTS

MINIFLAM	NEVAFLAM NEVATOP	ROLLERFLAM
375020	375001	370110

ROUES POUR CHARIOTS

MINIFLAM (jeu)	NEVAFLAM (pièce)	ROLLERFLAM (pièce)
375030	375002	370128

MONTAGE

- Retirer les bouchons en plastique des bouteilles. Purgez les bouteilles en ouvrant doucement, puis en refermant leurs robinets, s'assurer de la propreté du filetage (photo 1), puis montez les détendeurs à l'aide d'une clé pale de 27 (photo 2 - Vissage horaire pour l'oxygène et antihoraire pour l'acétylène).
- Vissez les écrous des douilles à olives à l'aide de 2 clés de 17 et 19 sur les ARF. Placez les colliers sur les tuyaux, puis montez les tuyaux sur les douilles à olives en respectant les couleurs : tuyau bleu Oxygène et tuyau rouge Acétylène. Sertir les colliers sur les tuyaux à l'aide d'une pince adaptée (photo 3).
- Vissez les anti-retours flamme sur les détendeurs, bleu oxygène et rouge acétylène à l'aide d'une clé plate de 19 (photo 4). Les flèches indiquent le sens du gaz.
- Placez les colliers sur les tuyaux, puis raccordez les tuyaux sur les douilles à olives d'entrée du chalumeau en respectant : O : Oxygène. F : Acétylène. Sertir les colliers sur les tuyaux à l'aide d'une pince adaptée (photo 5).

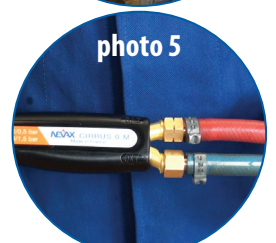
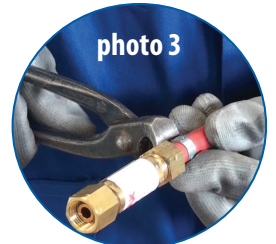
Lors du premier montage et à chaque changement de bouteilles, contrôler l'étanchéité de l'installation à l'aide d'un détecteur de fuite (Fuitgaz - code 196000): mettre l'ensemble sous pression (robinets du chalumeau fermés), appliquer le détecteur de fuite sur chaque raccord, **il ne doit pas y avoir de bulles.**

IMPORTANT

- **Ne jamais graisser les pièces en contact avec l'oxygène (DANGER).**
- Toujours desserrer les volants des détendeurs après chaque arrêt prolongé (et en fin de journée).
- Sur le chalumeau, toujours fermer l'Acétylène avant l'Oxygène.
- Ne jamais dévisser la lance ou le bec lorsque le chalumeau est allumé.
- Ne jamais entreposer vos bouteilles au soleil ou près d'une source de chaleur.
- Ne jamais coucher même pendant les déplacements vos bouteilles acétylène.
- Eviter tout choc ou chute de bouteilles.

TRANSPORT

- Toujours transporter le poste avec ses tuyaux purgés, ses bouteilles fermées et ses détendeurs démontés.
- Arrimer le poste correctement.
- Eviter si possible de transporter le poste en position couchée. Dans le cas où les bouteilles sont véhiculées couchées, il est nécessaire des les laisser reposer 1 heure en position verticale avant utilisation.



REGLAGES ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le chalumeau peut s'utiliser en oxy-acétylène ou en oxy-propane en changeant son bec.

Marquage des bcs : A = Acétylène ou P = Propane suivi de son litrage.

Ne pas toucher les pièces à souder avec le bec du chalumeau.

Suivant le travail à effectuer, vérifiez l'état de votre bec.

Un retour de flamme est provoqué le plus souvent par un bec en mauvais état.

Utilisez pour l'entretien de vos bcs les équarrissoirs NEVAX (code 370145).

Réglages des pressions aux détendeurs

Débit du bec (litre / heure)	Pression	Pression
	Acétylène en bar	Oxygène en bar
62 à 100	0,2 à 0,25	1 à 1,2
160 à 250	0,3 à 0,35	1,2 à 1,3
315 à 400	0,4 à 0,5	1,3 à 1,5

Débits max. conseillés (en continu)

	Capacité	Débit MAX.
	bouteille en m ³	
MINIFLAM	0,42	63 l/h
NEVAFLAM / NEVATOP	0,8	160 l/h
ROLLERFLAM	1,6	250 l/h

MISE EN SERVICE

Précautions à prendre avant l'allumage du chalumeau :

1. Vérifier que les volants des détendeurs sont bien desserrés (Sens antihoraire).
2. S'assurer que les robinets du chalumeau sont fermés.
3. Ouvrir progressivement les vannes des bouteilles.
4. Ouvrir le robinet OXYGENE (bleu) du chalumeau et régler à 1,3 bar la pression du détendeur. refermer le robinet du chalumeau. Répéter l'opération coté AD (rouge) en réglant le détendeur à 0,3 bar.
5. Ouvrir le robinet AD (rouge) du chalumeau et très légèrement le robinet OXYGENE (bleu).
6. Allumer le chalumeau à l'aide d'un allumeur à pierre (pas de briquet).
Régler votre chalumeau en jouant sur les robinets OXY-AD (flamme légèrement carburante en brasage).

Précautions à prendre pour éteindre le chalumeau :

1. Fermer en premier le robinet AD (rouge) puis le robinet OXYGENE (bleu).
2. **FERMER LES VANNES DES BOUTEILLES.**
3. Ouvrir à nouveau les robinets du chalumeau pour purger le reste de gaz dans les tuyaux (jusqu'à ce que les aiguilles des manomètres soient revenues à zéro).
4. Desserrer complètement les volants des détendeurs (Sens antihoraire).

GARANTIE

Les postes MINIFLAM, NEVAFLAM, NEVATOP et ROLLERFLAM sont garantis pour une période de 2 ans à partir de la date d'achat. Cette garantie se limite à la remise en état du matériel reconnu défectueux et renvoyé à NEVAX. La garantie ne couvre pas les défauts dus à une mauvaise utilisation du matériel ou à un manque d'entretien.