



# 6 FLAMME

## OUTILS ET ACCESSOIRES POUR LE SOUDAGE

- ◆ Tuyaux et enrouleur pour tuyau oxygaz ..... 89
- ◆ Raccords rapides auto-obturants ..... 90 à 91
- ◆ Têtes de coupe et autres accessoires flamme ..... 92



Gaz	Ø (mm)	Pression d'utilisation maxi. (bar)	Couronne (m)	Pour commander
<b>Tuyaux caoutchouc simples</b>				
Acétylène	6.3 x 12	10	5	W000010055
Oxygène	6.3 x 12	10	5	W000010056
Acétylène	6.3 x 12	10	10	W000010081
Oxygène	6.3 x 12	10	10	W000010057
Acétylène	6.3 x 12	10	20	W000010058
Oxygène	6.3 x 12	10	20	W000010059
Acétylène	6.3 x 12	10	40	W000010060
Oxygène	6.3 x 12	10	40	W000010061
GPL*	6.3 x 12	10	20	W000010052
GPL*	6.3 x 12	10	40	W000010062
Acétylène	10 x 16	20	10	W000010064
Oxygène	10 x 16	20	10	W000010065
Acétylène	10 x 16	20	20	W000010066
Oxygène	10 x 16	20	20	W000010067
Acétylène	10 x 16	20	40	W000010068
Oxygène	10 x 16	20	40	W000010069
GPL	10 x 16	20	20	W000010053
Oxygène	8 x 14	20	50	W000010079
Acétylène	8 x 14	20	50	W000010080
Argon	6.3 x 12	10	40	W000010072
Argon	10 x 16	20	40	W000010073

<b>Tuyaux caoutchouc jumelés TWIN</b>				
TWIN (Oxygène - Acétylène)	6.3 x 12	10	20	W000010077
TWIN (Oxygène - Acétylène)	6.3 x 12	10	40	W000010063
TWIN (Oxygène - Acétylène)	8 x 14	20	50	W000010078
TWIN (Oxygène - Acétylène)	10 x 16	20	20	W000010054
TWIN (Oxygène - GPL)*	10 x 16	20	40	W000010076

\* Sauf propylène



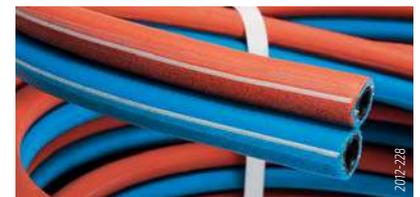
0876-071\_ret



2017-348



2017-350



2017-228

LA DATE INDIQUÉE SUR LE TUYAU EST LA DATE DE FABRICATION

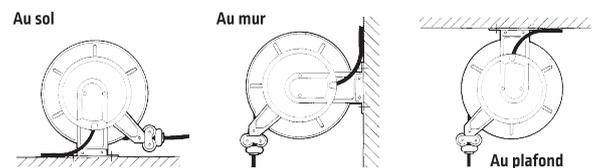
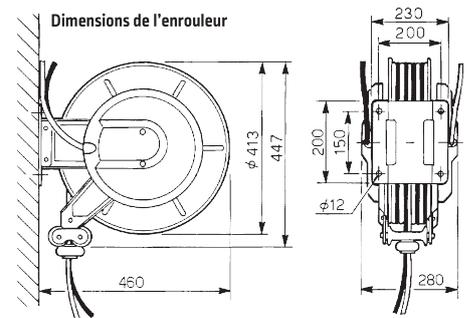
## ENROULEUR AUTOMATIQUE DE TUYAUX OXYGAZ TUBEREEL



### Enrouleur automatique de tuyaux jumelés diamètre 8 ou 10 mm.

- ◆ Permet à l'opérateur de choisir la longueur de tuyaux convenant à son application.
- ◆ Longueur maximale en diamètre intérieur 8 mm : 20 m.
- ◆ Longueur maximale en diamètre intérieur 10 mm : 15 m.
- ◆ Fourni sans tuyaux.

Pour commander W000260575



# RACCORDS RAPIDES AVEC FERMETURE ET VERROUILLAGE AUTOMATIQUE

## QUICKMATIC II

Quickmatic II est la nouvelle gamme de raccords rapides auto-obturants conçue et fabriquée par WELDLINE. Sécurité, performance et facilité d'utilisation sont les maîtres mots qui caractérisent cette nouvelle conception.

QUICKMATIC II est disponible en plusieurs versions :

- ◆ Par type de gaz
- ◆ Pour montage sur détendeurs, entre tuyaux et sur chalumeaux
- ◆ Avec ARPF intégré (anti-retour pare flamme)

### Bénéfices utilisateurs :

#### ◆ Sécurité

- Débit gaz coupé lors de la déconnexion grâce à son mécanisme interne
- Design spécifique étudié pour limiter les déconnexions accidentelles

#### ◆ Simplicité d'utilisation et ergonomie

- Connexion "Push System" innovante avec verrouillage automatique
- Design étudié pour une utilisation d'une seule main

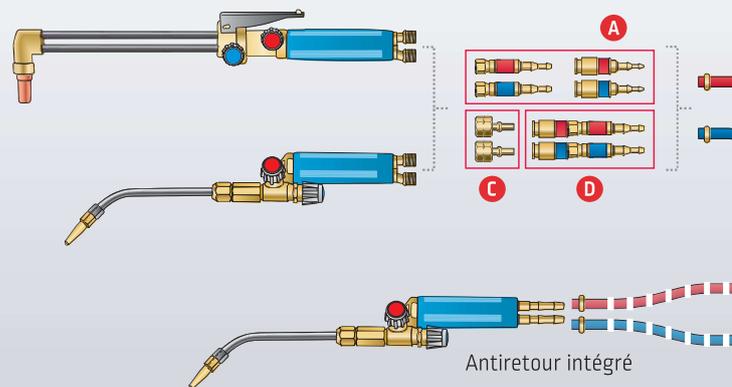
#### ◆ Performances

- 4 niveaux d'étanchéité garantis grâce à une conception optimisée
- Compatible avec tous types de chalumeaux soudeurs et coupeurs grâce à des pertes de charge limitées



### Recommandations d'utilisation

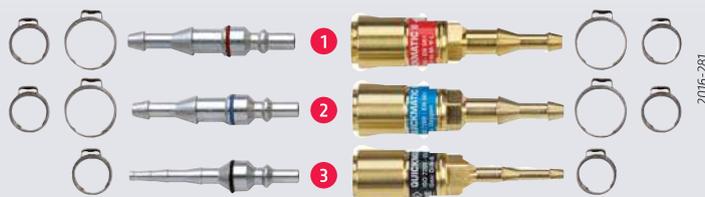
#### Installation flamme



### Pour commander

#### Montage entre tuyaux **A**

QUICKMATIC II	Ø tuyaux (mm)	Pour commander	
		Raccord femelle	Raccord mâle
1 Gaz combustible (F)	6,3 et 10	W000011002	W000011005
	6,3 et 8	W000386369	
2 Oxygène	6,3 et 10	W000011001	W000011004
	6,3 et 8	W000386370	
3 Gaz neutre (Argon, ...)	4 et 6,3	W000011003	W000011006



#### Existe aussi en kits :

##### Kit femelle



Pour commander W000011015

##### Kit mâle



Pour commander W000011016

##### Kit mâles/femelles



Pour commander W000011017

#### Connexion en sortie détendeurs **B**

QUICKMATIC II	Filetage	Ø tuyaux (mm)	Pour commander	
			Raccord femelle	Raccord mâle
4 Gaz combustible (F)	M16 x 150 Gauche	6 et 10	W000011008	W000011005
	3/8" Gauche		W000011011	
5 Oxygène	M16 x 150 Droite	6 et 10	W000011007	W000011004
	3/8" Droite		W000011010	
	1/4" Droite		W000011009	
6 Gaz neutre (Argon, ...)	12 x 100 Droite	4	W000011012	W000011006
	3/8" Droite		W000386358	
	1/4" Droite		W000386359	



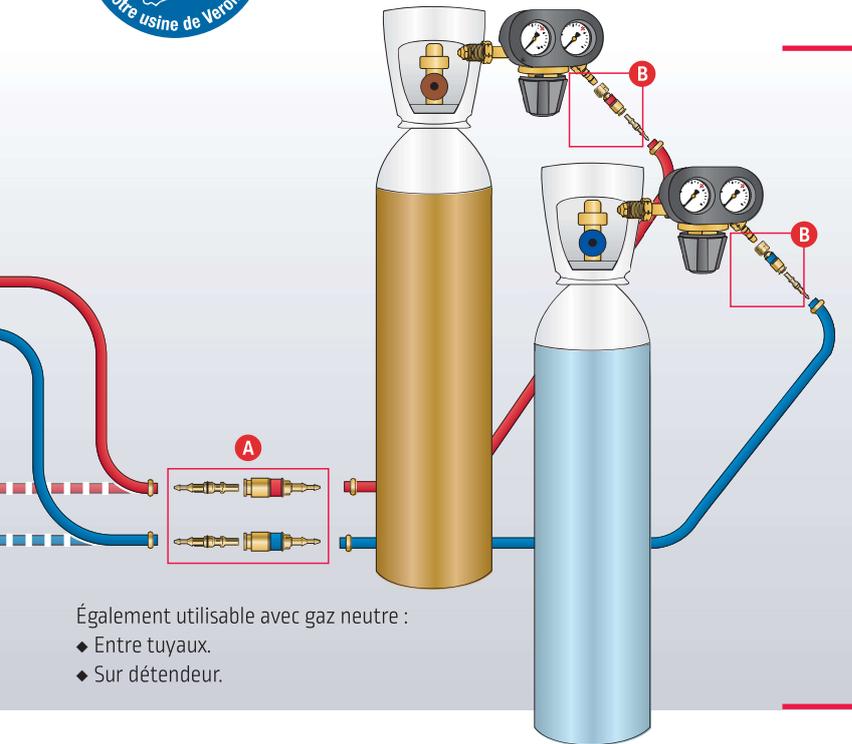
#### Connexion en entrée de chalumeaux **C**

QUICKMATIC II	Filetage	Pour commander	Raccord mâle
7 Gaz combustible (F)	16 x 150 Gauche	W000011014	2004-820
Oxygène	16 x 150 Droite	W000011013	

#### Montage avec sortie QUICKMATIC II femelle et ARPF intégré **D**

SECURTOP 662	Entrée (mm)	Sortie	Pour commander
Oxygène	Ø 6,3 et 10	QUICKMATIC II femelle	W000386367
Gaz combustible (F)	Ø 6,3 et 10		W000386365
Kit Oxygène + Gaz combustible (F)	Ø 6,3 et 10		W000400169





Également utilisable avec gaz neutre :  
 ◆ Entre tuyaux.  
 ◆ Sur détendeur.

### Montage sur filetage

	8	9	
Gaz combustible (F)	16 x 150 Gauche	16 x 150 Droite	Raccord femelle
	3/8 Gauche	3/8 Droite	
Oxygène	1/4 Droite		



### Gaz utilisables et caractéristiques techniques :

Étiquette		Gaz		Pression max. (bar)	Débit max. (m³/h)*
Sigle	Couleur	Nom	Sigle		
F	Rouge	Acétylène	A	1,5	14
		Propane	P	5	22
		Hydrogène	H	10	215
		Méthane	M	5	40
		MPS	Y	5	24
		Propylène	L	5	22
O	Bleu	Oxygène	O	20	65
N	Noir	Air	D	20	90
		CO <sub>2</sub>	B		73
		Azote, gaz neutre	N		92

\* Débit maximal sans anti-retour.



# TÊTES DE COUPE ET AUTRES ACCESSOIRES FLAMME

## Têtes de coupe G1

Busés G1	Calibre (mm)	Capacité de coupe (mm)
Acétylène		



0327-033

W000262059	7/10	3-10
W000262060	10/10	10-25
W000262061	12/10	25-50
W000262062	16/10	50-80
W000262063	20/10	80-120
W000262064	25/10	120-200
W000262065	30/10	200-300



0327-031

Propane		
W000262066	7/10	3-10
W000262067	10/10	10-25
W000262068	12/10	25-50
W000262069	16/10	50-80
W000262070	20/10	80-120
W000262071	25/10	120-200
W000262072	30/10	200-300

## PROTECFLAM

Protections thermiques pour les applications de brasage et soudage afin de protéger les murs et le sol.

**PROTECFLAM**  
Usage unique  
200 x 250 mm

Sans amiante

Pour commander W000271449

Blister de 3 écrans



2006-397

## PROTECFLAM TECH

Très flexible (effet de mémoire).  
Longue durée de vie.  
Utilisable sur les deux faces.  
200 x 250 mm

Sans  
dégagement  
de fumées

Pour commander W000276078



2005-272R

## Alésoirs

Utilisé pour nettoyer les têtes de coupe et de soudage pour rendre leurs performances initiales. Etui métallique de 14 alésoirs.



Pour commander W000290900

## THERMISHIELD

Gel anti-chaueur



Voir page 96

2009-249

## Allume-gaz



Pour commander W000010978



Allume-gaz traditionnel vendu avec 5 pierres à briquet.



Pour commander W000211924

Allume-gaz type pistolet avec 10 pierres à briquet.

## Miroirs

Avec support magnétique

Pour commander W000010557



Pour commander W000010558

Miroir de rechange

## Miroir télescopique circulaire



2009-297

2009-298

Pour tout angle de vue. Contrôle visuel rapide et précis en espaces confinés avec un nombre de positions illimitées.

Pour commander W000273291