

# Équipement

## Chalumeaux soudeurs



Désignation	Pour commander	Gamme de débit en l/h	Épaisseur à souder en mm	Raccord d'entrée	Applications	Pressions de réglages
<b>1</b> VARIAL 00	W000144476	10 à 140	< 1	Douilles fixes Ø 6 mm	Travaux fins : orfèvrerie, prothèse dentaire, maquettisme.	AD 0,05 à 0,1 bar OX 0,8 à 1,5 bar GPL 0,1 bar
<b>2</b> VARIAL 400	W000144529*	40 à 400	0,25 à 5	Douilles Ø 6 mm démontable M 12 x 100	Pour tous travaux de soudage, de brasage et de soudo-brasage : carrosserie, chaudronnerie, ateliers d'entretien, plomberie.	AD 0,1 à 0,3 bar OX 0,8 à 1,5 bar GPL 0,1 à 0,3 bar
<b>3</b> VARIAL 400 C ARPF	W000156962*	40 à 400	0,25 à 5	ARPF Douilles fixes Ø 6 mm		

\* Inclus un kit de buses + étoile **ARPF** Antiretours pareflamme incorporés

### Guide de choix des buses OX / AD

Épaisseur en mm *	Débit l/h	Pression** oxygène en bar	Pression** acétylène en bar
0,4	40	1 à 1,2	0,2 à 0,25
0,5	63	1 à 1,2	0,2 à 0,25
1	100	1 à 1,2	0,2 à 0,25
1,5	160	1,2 à 1,5	0,3 à 0,35
2,5	250	1,2 à 1,5	0,3 à 0,35
3	315	1,5 à 2,2	0,4 à 0,5
4	400	1,5 à 2,2	0,4 à 0,5

\* épaisseur à plat sur acier \*\* pression indiquée pour une longueur de tuyaux inférieure à 20 m

### Buses pour VARIAL 00

Filetage 6 x 100



Buse

Etoile 10 à 100 l/h

#### Acétylène

Débit en l/h	Pour commander	
	4 Buse	5 Kit
10	W000290938	kit AD 6 buses de 10 à 100 l/h + étoile
16	W000290939	
25	W000290940	
40	W000290941	
63	W000290942	
100	W000290943	

### Buses et lances malléables pour VARIAL 400 / 400 C

Filetage 8 x 100



Buse

Lance malléable

Etoile 40 à 400 l/h

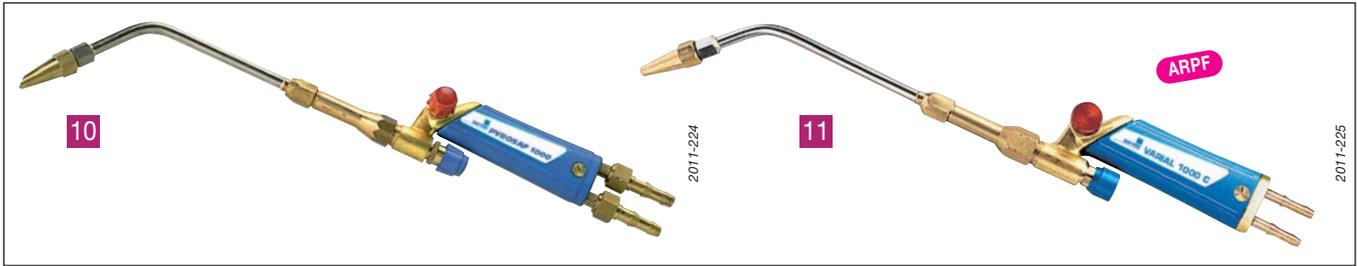
Buse multidard

#### Acétylène / Monodard

Débit en l/h	Pour commander		
	6 Buse	7 Lance malléable	8 Kit
25	C01101489	-	kit AD 7 buses + étoile
40	W000290945	-	
63	W000290946	-	
100	W000290947	W000290155	
160	W000290948	W000290157	
200	Z01001486	W000290160	
250	W000290949	W000290161	Ecrrou pour lance M 12 x 125 D
315	W000290950	W000290163	
400	W000290951	W000290165	

#### Acétylène / Multidard

Débit en l/h	Pour commander	
	9 Buse multidard	
260	W000290889 (blister de 2 pièces)	
Propane (GPL) / Monodard		
Débit en g/h	N°	Pour commander
		6 Buse
80	1	W000276709
190	2	W000276708
260	2	W000276710
375	4	W000276711



Désignation	Pour commander	Gamme de débit en l/h	Epaisseur à souder en mm	Raccord d'entrée	Applications	Pressions de réglages
<b>10</b> VARIAL 1000 B 	<b>S72653000*</b>	250 à 1 000	2 à 12	M 16 x 150 + douilles Ø 10 mm	Chaudronnerie, construction navale, tuyauterie de forte section...	AD 0,1 à 0,3 bar OX 1 à 2 bars GPL 0,1 à 0,3 bar
<b>11</b> VARIAL 1000 C  ARPF	<b>S72653001*</b>	250 à 1 000	2 à 12	ARPF Douilles pour tuyaux Ø 10 mm		

\* Inclus un kit de 7 buses + étoile **ARPF** Antiretours pareflamme incorporés

### Buses pour VARIAL 1000 C, VARIAL 1000 B

Filetage 12 x 150



### Acétylène

Débit en l/h	Pour commander	
	<b>12</b> Buse	<b>13</b> Kit
250	<b>W000290958</b>	kit AD 7 buses + étoile <b>W000290887</b>
315	<b>W000290959</b>	
400	<b>W000290960</b>	
500	<b>W000290961</b>	
630	<b>W000290962</b>	
800	<b>W000290963</b>	
1 000	<b>W000290964</b>	

