

FAREL 1

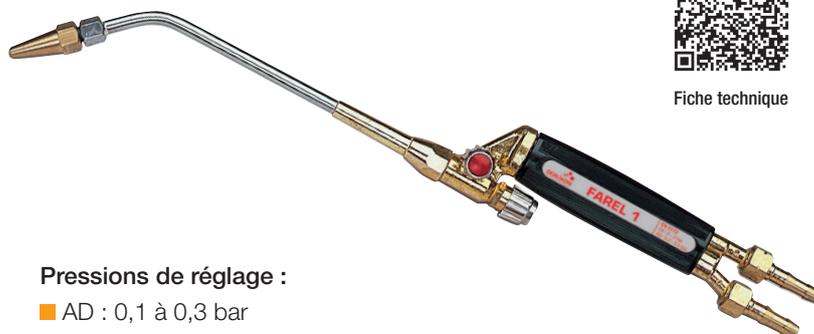
Chalumeau pour application de chauffe localisée ou soudage forte épaisseur.

Le FAREL 1 est un chalumeau permettant la mise en oeuvre de buse monodard jusqu'à 1000 l. De ce fait idéale pour les applications de chauffe localisées.

Lance inox démontable et traitement de surface spécifique sur le corps ont fait sa réputation.

Il est livré d'origine avec clé de 7 buses de 250 à 1000 l/h.

- Raccord d'entrée, douilles démontables
Ø 10 mm et écrou M16 x 150



Fiche technique

Pressions de réglage :

- AD : 0,1 à 0,3 bar
- OX : 1 à 2 bar
- GPL : 0,1 à 0,3 bar

Désignation		Gamme de débit en l/h	Épaisseur à souder en mm	Raccord d'entrée	Applications	Pressions de réglages	Référence
FAREL 1 OX/AD		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	W000290117*
FAREL 1 OX/GPL		250 à 1 000	2 à 12	ARPF Douilles pour tuyaux Ø 10 mm			W000290119*

* Inclus un kit de 7 buses + étoile

Buses pour FAREL 1

Filetage 12 x 150



Buse



Étoile 250 à 1 000 l/h

Acétylène

Débit (l/h)	Référence	
	3 Buse	4 Kit
315	W000290959	kit AD 7 buses + étoile W000290887
400	W000290960	
500	W000290961	
630	W000290962	
800	W000290963	
1 000	W000290964	

LIRE IMPÉRATIVEMENT AVANT TOUTE UTILISATION DE CE CHALUMEAU

Pour une sécurité optimale, respectez les règles suivantes :

- 1) Dans le cas d'une utilisation avec gaz acétylène, assurez-vous que ce chalumeau est alimenté avec suffisamment de bouteilles en regard du débit des buses utilisées. Rappel : il est nécessaire de correctement dimensionner l'alimentation en acétylène en regard du débit souhaité. Une bouteille d'acétylène industrielle 6 m³ délivre un débit instantané de 1000 l/heure et un débit en continu de 700 l/heure à 15 °C. Exemple : 1 buse de 4000 l/h = 6 bouteilles si utilisation en continu.
- 2) Utilisez des antiretours pare-flamme (ARPF) appropriés à ce type de chalumeau.
- 3) Respectez les pressions d'utilisation liées à ce type de chalumeau.

Le non respect de ces règles élémentaires peut provoquer de très graves accidents.

Si vous avez le moindre doute quant à votre installation, contactez votre distributeur habituel.