

Les chalumeaux coupeurs haute pression LE LORRAIN sont plus particulièrement préconisés pour les utilisateurs qui travaillent dans des conditions difficiles ou peu expérimentés. Le mélange gazeux de chauffe se fait dans la tête de coupe, qui se choisit comme pour les chalumeaux coupeurs basse pression d'une part en fonction des gaz utilisés, d'autre part en fonction de l'épaisseur à découper.

CHALUMEAUX COUPEURS HP1 Conçus selon la norme ISO 5172

Les deux atouts majeurs de cette gamme de produits sont la robustesse et la simplicité de fonctionnement et d'entretien.

Tous les chalumeaux coupeurs haute pression de type HP1 fonctionnent sur le principe du mélange de l'oxygène et du gaz combustible dans la tête. Ce type de mélange assure à l'utilisateur une minimisation des rentrées de flamme ; il existe deux sortes de cônes pour les têtes de coupe :

- Le type HP1/G1 standard en FRANCE et dans de nombreux pays d'Europe, du Maghreb et d'Afrique,
- Le type IC (cône international) que l'on retrouve dans les pays du Moyen-Orient, certains pays européens et les pays anglo-saxons

Les chalumeaux HP1, HP1 blindés et HP 1 longs peuvent découper de 3 à 360 mm suivant la tête de coupe utilisée.

Réf. Ref.	Type	Type	Sortie cône Outlet cone	Descriptif Description	Entrée	Inlet	Longueur Overall	Poids Weight
200400	Coupeur HP1		HP1 / G1	90°	16 x 150 D	16 x 150 G	470 mm	1.120 kg

