

GÉNÉRATEURS HYPERTHERM HPR / HD



GÉNÉRATEUR PLASMA HYPERTHERM HPR XD

Cette **gamme de générateurs plasma** est la plus répandue dans l'industrie métallique, en raison de la qualité de découpe des pièces réalisées, quasiment sans scories, peu de dépouille et des trous de diamètre équivalent à l'épaisseur de la tôle (platine de 12mm = diamètre de 12mm).

Ce sont des générateurs qui découpent à l'Oxygène, l'Azote, l'Argon,... mais qui consomment relativement peu de gaz.

La maintenance est très faible et la durée de vie des consommables est plus longue, en comparaison avec d'autres gammes de générateurs (type semi-HD et standard).

Possibilité de découper jusqu'à 80mm d'épaisseur en acier,...et jusqu'à 160mm pour l'inox.

Remarques :

Procédé de découpe avec brumisation d'eau permettant d'avoir une meilleure qualité de découpe sur l'inox et l'aluminium.

Avantages :

- Qualité de découpe
- Console de gaz automatique
- Utilisation des gaz Oxygène, Azote,...
- Diamètre du trou = épaisseur de la tôle
- Marquage
- Longue durée des consommables

Inconvénients :

- Prix à l'achat