

- Découpez facilement des formes 3D complexes et des trous chanfreinés en maîtrisant parfaitement chaque angle
- Un flux de travail fluide de CAO (CAD) à FAO (CAM) puis au cobot qui permet à votre torche d'entrer en action plus rapidement
- Augmentez vos capacités de travail grâce à notre socle magnétique polyvalent



Automatisez vos découpes complexes en quelques minutes.

Aucune expérience en robotique requise, grâce à des décennies d'expertise en soudage.

L'AVANTAGE RED-D-ARC : QU'EST-CE QUI NOUS DIFFÉRENCIE ?

Ne payez que pour ce dont vous avez besoin— Nos options flexibles de location et de crédit-bail vous permettent de maximiser votre productivité tout en minimisant vos coûts.

Relations et reconnaissance— L'expertise en soudage de Red-D-Arc, alliée à des relations établies avec des innovateurs comme Hypertherm, nous permet de développer un système de découpe révolutionnaire.

La précision compte— Faites l'expérience de découpes plasma plus nettes, qui réduisent les reprises et l'ébavurage, augmentant ainsi l'efficacité et la qualité des pièces.

Pas d'expérience ? Pas de problème— Les systèmes BotX offrent un fonctionnement rapide et convivial avec une installation et une formation sur site, ainsi qu'un soutien virtuel et rapide prodigué par des spécialistes de l'automatisation.

AUTOMATISATION À FAIBLE RISQUE : ESSAYEZ AVANT DE VOUS ENGAGER

Vous souhaitez voir le BotX faire ses preuves dans votre atelier avant de réaliser un investissement important ? Commencez par une location flexible à court terme. Si vous décidez d'acheter ou de prendre un contrat de location-vente dans les 60 premiers jours, **nous vous créditerons 50 % de vos frais de location directement sur votre contrat.** Optimisez votre productivité dès aujourd'hui sans prendre de risque.

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME DE DÉCOUPE PLASMA BOTX

- Un capteur laser intégré balaye rapidement les surfaces et les bords des pièces avec une **précision de 0,01 mm**
- Le contrôle de hauteur de la torche Stingray **maintient une distance constante** entre la pièce et la buse
- **La base magnétique** en option vous offre **plus de polyvalence** dans votre espace de travail
- Permet des **coupes précises sur n'importe quel angle ou plan**, en traitant sans effort les tôles déformées ou ondulées
- **Programmez manuellement** l'emplacement de la coupe ou **importez des dessins CAO (CAD)** pour un maximum de contrôle et de productivité

APPLICATIONS	<ul style="list-style-type: none"> • Découpe de dômes et de formes 3D • Gougeage au plasma • Découpe en biseau de plaques • Découpe de poutres structurelles • Perçage d'orifices de tuyaux et de boulons
OPTIONS COBOT	<ul style="list-style-type: none"> • Bras UR10e - portée de 51,2 pouces
SOURCES D'ÉNERGIE	<ul style="list-style-type: none"> • Powermax85 SYNC 200–480 V, 1-PH, 50/60 Hz • Powermax 125 480–600 V, 3-PH, 50/60 Hz
CONFIGURATIONS	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Tabel de 4 pi sur 4 pi</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Chariot mobile</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Base magnétique *Chariot mobile ajout</p> </div> </div>

DÉCOUVREZ LES AVANTAGES DE LA DÉCOUPE AU PLASMA AVEC UN COBOT — PROPULSÉ PAR RED-D-ARC

Augmentez considérablement votre temps de fonctionnement et votre productivité. Réalisez la découpe de nouvelles pièces en seulement 5 à 10 minutes — au lieu de plusieurs heures avec les robots traditionnels — grâce à une programmation nettement plus simple et plus rapide. Votre système fonctionne ainsi plus longtemps avec un temps d'arrêt minimal, tout en bénéficiant de la qualité et des capacités accrues du cobot.

Choisir Red-D-Arc, ce n'est pas seulement acquérir un système ; c'est bénéficier de décennies d'expertise en soudage, d'une formation pratique à l'installation et d'une assistance rapide par des spécialistes. Nous veillons à ce que votre équipe soit en confiance, afin que votre torche continue de fonctionner et que votre production se poursuive sans heurt.