

Firepower FP-25i/35i/45i

Coupage Plasma Portatif



FP-25i

CC THICKNESS 5/16" MILD STEEL (8 mm)	MAX THICKNESS 3/8" MILD STEEL (10 mm)	WARRANTY 3 YEAR
OUTPUT 25 AMPS	MATERIALS STEEL STAINLESS STEEL BRASS ALUMINUM	INPUT POWER 20 Amp 115 VAC
	DUTY CYCLE 25% @25 AMPS	



FP-35i

CC THICKNESS 1/2" MILD STEEL (12 mm)	MAX THICKNESS 5/8" MILD STEEL (16 mm)	WARRANTY 3 YEAR
OUTPUT 35 AMPS	MATERIALS STEEL STAINLESS STEEL BRASS ALUMINUM	INPUT POWER 50 Amp 208/230 VAC
	DUTY CYCLE 35% @35 AMPS	



FP-45i

CC THICKNESS 5/8" MILD STEEL (16 mm)	MAX THICKNESS 1" MILD STEEL (25 mm)	WARRANTY 3 YEAR
OUTPUT 45 AMPS	MATERIALS STEEL STAINLESS STEEL BRASS ALUMINUM	INPUT POWER 50 Amp 208/230 VAC
	DUTY CYCLE 35% @45 AMPS	

La nouvelle gamme de systèmes de coupage plasma portatifs Firepower est arrivée, utilisant les deux sources d'alimentation de 115V ou 208/230V 50/60Hz.

Disponibles en trois modèles, ces unités sont faciles à l'usage et elles incorporent la plus récente technologie, afin de faciliter les réglages pour chacune des exigences de coupage. Disponibles en trois modèles, ces unités sont faciles d'usage et elles incorporent la plus récente technologie pour faciliter tous les réglages du coupage quotidien. Le système affiche automatiquement et se régularise à la pression réglée.

FP-25i

Capacité de coupage recommandée de: 5/16 po (8 mm).

Capacité de coupage maximale de 3/8 po (10 mm).

FP-35i

Capacité de coupage recommandée de: 1/2 po (12 mm).

Capacité de coupage maximale de: 5/8 po (16 mm).

FP-45i

Capacité de coupage recommandée de: 5/8 po (16 mm).

Capacité de coupage maximale de: 1 po (25 mm).

Une gamme complète de consommables de longue durée a été conçue spécifiquement pour ces unités; Vous êtes donc toujours prêt pour le travail. Chaque système est livré avec la torche incluse – de conception ergonomique avec blocage de la gâchette pour la sécurité accrue.

- Léger et portatif, d'un poids de 29,7 lb. (13.5 kg) incluant la torche.
- Écran LCD de 2.8 po aisé d'usage avec tous les réglages avec un seul bouton.
- Gâchette de torche 2T/4 fonctions
- Gâchette de torche pour une meilleure sécurité.
- Fonctions de coupage de grille ou de plaque.
- Livré avec torche incluse.
- Trois ans de garantie pour la source d'alimentation et trois mois sur la torche.

S'il vous plait passez au site FirepowerOnline.com pour plus d'information.

Industries

- Fabrication Générale
- Fabrication de meubles
- Transport
- Automobile (Travaux de carrosserie))
- Artisan métallurgiste
- Contrats généraux
- Entretien et réparation
- Coupage de conduits CVC
- Réparation de clôtures
- Et plus !

Écran LCD simple et Intuitif.

ÉCRAN LCD 2.8 PO.



ÉCRAN SOMMAIRE

CHOISIR PLAQUE OU GRILLAGE

PURGE D'AIR

FP-25i / FP-35i / FP-45i

Spécifications				
	FP-25i	FP-35i	FP-45i	
Tension d'entrée	115V (+/- 10%), 1 ph	208/230V (+/- 10%), 1 ph		
Fréquence	50/60Hz			
Capacité de coupage	Acier doux (Coupe nette) Acier doux (Séparation) Acier inoxydable (Coupe nette) Aluminum (Coupe nette)	5/16" (8 mm) 3/8" (10 mm) 1/4" (6 mm) 3/16" (5 mm)	1/2" (12 mm) 5/8" (16 mm) 3/8" (10 mm) 5/16" (8 mm)	5/8" (16 mm) 1" (25 mm) 1/2" (12 mm) 3/8" (10 mm)
Capacité de perçage	3/16" (5 mm)	1/4" (6 mm)	3/8" (10 mm)	
Courant de sortie	20-25 Amps	20-35 Amps	20-45 Amps	
Cycle de service	25A @ 25%	35A @ 35%	45A @ 35%	
Pression d'entrée d'air	80-110 ibpo (5.5-7.6 bar)			
Débit d'air	3.9 cfm (110 l/min)			
Pression d'air de torche	67 cfm (4.6 bar)			
Poids (machine + torche)	29.7 lbs. (13.5 kg)			
Dimensions (L x H x P)	6.9" x 12.8" x 16.3" (176 mm x 324 mm x 415 mm)			
Classe de boîtier	IP21C, EN 60974-1, CSA, ETL			

Consommables / Accessoires

Consommables de torche 60A	No. de pièce.
Pointe de coupage 25A / 35A (Emb. de 5)	1445-1901
Pointe de coupage 45A (Emb. de 5)	1445-1902
Électrode, 60A (Emb. de 5)	1445-1903
Guide d'écart, 60A	1445-1904
Coupelle de protection, 60A	1445-1905
Joint torique, 60A (Emb. de 3)	1445-1906
Diffuseur de gaz, 60A	1445-1907
Accessoires	
Torche plasma, 60A, avec pointes 25A/35A et 45A	1445-1900
Filtre à air en ligne	1445-1908
Cartouche de filtre à air en ligne	1445-1909
Guide de coupe circulaire	1445-1910

System Part Nos.

FP-25i *	1445-1925
FP-35i *	1445-1935
FP-45i *	1445-1945

(Le système inclut une torche de 60A, deux (2) pointes, deux (2) électrodes, une clé d'électrode et un Manuel de l'utilisateur)



ESAB / esab.com

