



## FOCUS STICK 161 E PFC ONDULEUR MMA PORTATIF – FIABLE ET SIMPLE D'UTILISATION

Onduleur MMA portatif – fiable et simple d'utilisation – pour le soudage sur la plupart des matériaux.

L'onduleur Focus Stick 161 E monophasé (230 V) est idéal pour les équipes d'intervention mobiles, ainsi que pour des opérations simples de soudage sur site et en atelier.



# FOCUS STICK 161 E PFC

## ONDULEUR MMA PORTATIF

Le Focus Stick 161 E est compatible avec la plupart des électrodes rutiles et basiques jusqu'à 3,2 mm de diamètre (85V tension à vide). Pour encore plus de flexibilité, le soudeur peut inverser la polarité sur la pince porte-électrode.

Il est également possible d'exécuter des opérations de soudage TIG simples avec amorçage par contact.

Le Focus Stick 161 E est doté de la correction du facteur de puissance (PFC pour Power Factor Correction), un circuit électronique qui optimise le rendement énergétique tout en minimisant la perte de puissance, et permet d'accroître le courant de soudage d'environ 25 % en utilisant des fusibles de seulement 16 A.

Grâce à la technologie PFC, la tolérance de la tension secteur de -40 à +10 % permet d'utiliser de longs câbles d'alimentation ou un générateur

### QUIPEMENTS STANDARD :

- porte-électrode et un câble de 3 m,
- câble de terre de 2 m
- sangle de transport
- fiche Schuko de 16 A.

Panneau de commande du Focus Stick 161 E PFC



Le Focus Stick 161 E PFC convient à tous types de réparations



### EXEMPLES D'ÉQUIPEMENTS EN OPTION :

- Torche TIG Ergo 101 4 m (80392615)
- Masque de soudage Focus<sup>2</sup> ADF (81910599)
- Marteau à piquer les soudures (81920003)

*Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications.*

SOURCE D'ALIMENTATION	FOCUS STICK 161 E PFC
Plage de courant, A	20-160
Tension secteur +/-15%, V	1x230
Fusible, A	16
Facteur de marche 40°C 100%, AV	110/24,4
Facteur de marche 40°C 60%, AV	130/25,2
Facteur de marche 20°C 100% AV	160/24,4
Facteur de marche 20°C 60% AV	160/24,4
Tension à vide, V	85
Classe de protection	23S
Norme	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-10
Dimensions (HxLxL), mm	230x150x400
Poids, kg	6,3



**Migatronik Equipement de Soudure S.A.R.L.**  
 Parc Avenir II, 313 Rue Marcel Merieux  
 69530 Brignais, France  
 Tel: (+33) 04 78 50 65 11  
 Telefax: (+33) 478 501 164  
[migatronik.fr](http://migatronik.fr)

