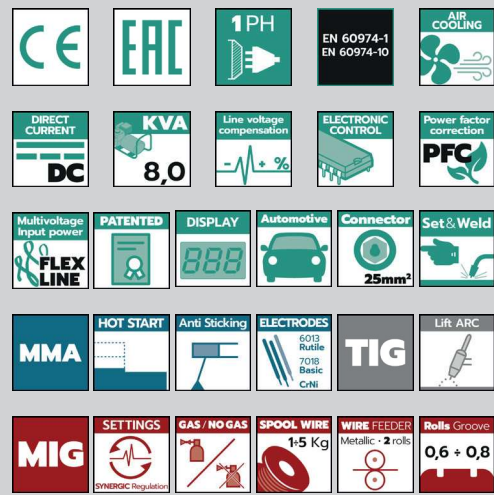




# FOX 185 Flex-Line



**INCLUDED**



**ENG** • Fox 185 is the star model of the range! It includes all the features of the range, plus it has others improvements which makes it a unique product on the product segment. Fast and easy setting mode thanks to the NEW synergic function. The user can in fact select the thickness to weld. Moreover, the model has the Flex-line technology which guarantee a high power factor and an high energy saving close to 35% (compare to a traditional inverter machine). It has also 2 digital display that make it easier to set and read the welding parameters.

**IT** • Modello di punta della gamma Fox, che oltre ad incorporare tutte le caratteristiche degli altri modelli, offre delle migliorie che la rende unica nel segmento di riferimento. Nuova modalità sinergica che permette di regolare le spessore del materiale da saldare rendendo il settaggio della macchina veloce e intuitivo. E' inoltre dotata di tecnologia Flex-line che garantisce un elevato fattore di potenza e un elevato risparmio energetico pari al 35% (rispetto ad un inverter tradizionale). Infine il modello FOX 185 dispone di due display digitali che facilitano le impostazioni di saldatura e lettura dei parametri.

**ES** • Modelo punta de la gama Fox: además de incorporar todas las características de los otros modelos, ofrece algunas mejoras que lo hacen único en este segmento. Nueva modalidad sinérgica que permite una regulación muy sencilla y rápida: se puede ajustar el espesor del material a soldar. Está también equipada con tecnología Flex-line que garantiza un alto factor de potencia y un ahorro de energía del 35% (en comparación con un inverter tradicional). Finalmente el modelo FOX 185 tiene dos pantallas digitales que facilitan la configuración y la lectura de los parámetros de soldadura.

**DEU** • Fox 185 Flex Line ist das Star-Modell! Sie enthält alle Funktionen des Programms, und zusätzliche Eigenschaften die sie zu einem einzigartigen Produkt in diesem Segment machen. Schnelles und einfaches Einstellen dank der neuen Synergie-Funktion. Der Benutzer stellt nur das Material und die Dicke des Werkstück ein, alle Parameter sind im Gerät hinterlegt. Darüber hinaus verfügt das Modell über die Flex-Line-Technologie, die einen hohen Leistungsfaktor und eine hohe Energieeinsparung bis zu 35% gewährleistet (im Vergleich zu einer traditionellen Wechselrichter Maschine). Zwei Digitalanzeigen, erleichtern das ablesen und einstellen der Schweißparameter.

**FR** • Fox 185 est le modèle idéal de la gamme, qui en plus d'avoir intégré toutes les caractéristiques des autres modèles, offre des améliorations qui le rendent unique dans son segment. Le modèle présente un nouveau mode synergique qui vous permet de régler l'épaisseur du matériau à souder, rendant l'imposition des paramètres de l'appareil rapide et intuitive. Il est également équipé de la technologie Flex-ligne qui fournit un facteur de puissance élevé et économise 35% d'énergie (comparé à un onduleur classique). Enfin, la FOX 185 dispose de deux affichages numériques pour faciliter le choix des paramètres de soudage et de la lecture.

**RU** • Fox 185 является лучшей моделью в линейке! Этот сварочный источник включает в себя функции всего модельного ряда. Дополнительно он имеет другие усовершенствования, что делает его уникальным продуктом в сегменте. Быстрый и легкий режим настройки благодаря новой функции синергетики: пользователь может выбрать только толщину материала для сварки. Кроме того, модель имеет технологию Flex-line, которая гарантирует высокий коэффициент мощности потребления энергии, близким к 35% (в сравнении с традиционными инверторными аппаратами). Он также имеет 2 цифровых дисплея.

	FOX 185 Flex-Line					
Input voltage	(1ph) 115V 50/60Hz			(1ph) 230V 50/60Hz		
Power 60%	1,9 KVA			2,8 KVA		
	MMA	TIG	MIG	MMA	TIG	MIG
U <sub>o</sub>	54 V	7,5 V	24 V	54 V	7,5 V	26 V
Amp. Min-Max	20 ÷ 100 A	5 ÷ 110 A	25 ÷ 120 A	20 ÷ 170 A	5 ÷ 170 A	25 ÷ 170 A
Amp. 60974-1	40% 100 A 100% 65 A	40% 110 A 100% 70 A	40% 120A 100% 75 A	25% 170 A 60% 110 A	25% 170 A 60% 110 A	25% 170 A 60% 110 A 100% 85 A
Aluminium	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Steel	0,6 ÷ 1,0 Ø mm					
Flux Core	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Stainless Steel	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Brazing	0,8 ÷ 1,0 Ø mm					
Ø Electrode	1,6 ÷ 3,25 Ø mm					
Electrode Type	6013 - 7018 - CrNi					
Insulation	H					
Protec. Degree	IP22S					
Dimens. (LxWxH)	480x220x385 mm					
Box (LxWxH)	685x275x450 mm					
Weight box/net	16 / 12 Kg					
Code	99820039					



## PATENTED DESIGN



**REAR CABLE WRAP HOLDER**

**CABLES LOCK**

**GAS NO GAS**

**EASY TO CARRY**

**ON BOARD MIG GUN STORAGE**

**ENG • MAIN FEATURES:** Inverter Technology - Automatic line voltage compensation - Light and versatile - Patent usefull torch storage and cable wrapper - Easy to set thanks to the printed welding parameters - Excellent results even for novice users - Power generator friendly

**IT • CARATTERISTICHE PRINCIPALI:** Tecnologia inverter - Compensa automaticamente gli squilibri della rete elettrica - Leggerezza e versatilità - Comodo vano porta torcia e porta cavi brevettato - Facilità di regolazione grazie alle scale di riferimento - Ottimi risultati anche per saldatori inesperti - Adatte per l'uso con generatore

**ES • CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:** Tecnología inverter - Compensación de desequilibrios de red - Ligereza y versatilidad - Cómodo lugar de almacenamiento de la antorcha y envoltorio para cable patentado - Sencillez de regulación gracias a la gráfica frontal - Resultados excelentes también para soldadores inexpertos - Posibilidad de conexión a generador de corriente

**DEU • EIGENSCHAFTEN:** InverterTechnology - Automatische Netzspannungskompensation - Leicht und vielseitig - Patentierte einfache Schlauchpaket Lagerung und Kabel-Halterung - Einfaches einstellen der Parameter dank der aufgedruckten Schweißtable - "Set and Weld" - Hervorragende Schweißergebnisse auch für den unerfahrenen Anwender - Generator tauglich

**FR • CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES:** Technologie Inverter - Compense automatiquement les déséquilibres du réseau électrique - Légèreté et polyvalence - Compartiment de rangement pratique pour les torches et porte câbles breveté - Facilité de réglage grâce à des échelles de référence - Excellents résultats, même pour les soudeurs inexpérimentés - Convenable pour être utilisé avec un générateur

### OPTIONAL "FULL GAS"

Trolley

99900195



### OPTIONAL "EASY GAS"

Gas regulator

22905001

Disposable Gas cylinders

Plastic Support

04600404

