



# GALILEO 177C



**COMPLETE KIT  
IN PLASTIC CASE**



	<b>GALILEO 177C</b>
<b>Input Voltage</b>	(1ph) 230V 50/60Hz
<b>Power 60%</b>	3,5 KW
<b>U<sub>o</sub></b>	15 V
<b>Amp. Min-Max</b>	5 ÷ 160 A
<b>Amp. 60974-1</b>	25% 160 A 60% 105 A
<b>Ø E</b>	1,6 ÷ 4 mm
<b>Electrode type</b>	6010 - 6011 - 6013 - 7018
<b>Insulation</b>	H
<b>Protection degree</b>	IP22S
<b>Dimens. (LxWxH)</b>	360x140x245 mm
<b>Box (LxWxH)</b>	490x180x335 mm
<b>Weight box/net</b>	7,8 / 7,2 Kg
<b>Code</b>	99805916
<b>Dim. in plastic carry case</b>	500x470x160 mm
<b>Weight in plastic carry case</b>	10,4 / 9,6 Kg
<b>Code in plastic carry case</b>	99805957

**ENG** • Welding inverters range which grants optimum welding performance with all types of commercial electrodes (rutile, basic, stainless steel, aluminium and cellulosic). They fit overvoltage, over temperature and anti-sticking control. They are equipped with STICK/TIG (lift arc) selector. They can be connected to power sources and long connection lines. Digital ammeter, which shows welding current.

**IT** • Inverter di saldatura ideali per saldare tutti i tipi d'elettrodi commerciali (rutili, basici, inox, alluminio e cellulosici). Dotati di controllo di sovratensione, sovratemperatura e antincollaggio dell'elettrodo. Sono dotati di selettore STICK/TIG (lift arc). Tutti possono essere alimentati con gruppi elettrogeni e lunghe linee di collegamento. Amperometro digitale per la visualizzazione della corrente di saldatura.

**ES** • Inversores de soldadura aptos para soldar con todo tipo de electrodos (rutiles, básicos, inoxidable, aluminio y celulósicos). Protección por temperatura y aumento del voltaje de línea, control contra el apague del arco. Tienen conmutación STICK/TIG (lift arc). Se pueden alimentar con grupos y grandes alargos de cable. Amperímetro digital para visualizar la corriente de soldadura.

**DEU** • Robustes, leichtes Tragbares, Elektroden, WIG Lift Arc Schweißgerät. Beste Schweißergebnisse beim verschweißen von Rutile, Basische, CrNi sowie Cellulose und Aluminium Elektroden auch bei Generatorbetrieb oder langen Zuleitungen. Stufenlose Einstellung des Schweißstroms. Automatische Überwachung der Sekundärenspannung durch VRD. Anwahl der verfahren E-Hand und WIG Lift Arc. Digitalanzeige für den Schweißstrom, LED Anzeige für Betriebsbereit, Überspannung und Übertemperatur. Als Set im stabilen Aluminium und Kunststoffkoffer mit Masse und Schweißkabel, Schweißschild sowie Schlackehammer mit integrierter Drahtbürste lieferbar.

**FR** • Onduleurs pour soudage ideaux pour souder tous types d'électrodes enrobées (Rutile, basique, inox, aluminium et cellulósiques). Ils sont équipés d'une fonction spécial de contrôle de la surtension, de l'échauffement limite et de l'anticollage de l'électrode. Ils ont la possibilité de soudage STICK/TIG (lift arc) On les peut utiliser avec de groupes électrogènes et avec des câbles de interconnexion très longues. Équipé de lecture digitale du courant de soudage.

**RU** • Сварочные инверторы, обеспечивающие оптимальные сварочные характеристики для работы со всеми типами электродов (рутиловыми, базовыми, из нержавеющей стали, алюминиевыми и целлюлозными). Защищены от перенапряжения, перегрева и от залипания электрода. Оснащены переключателем STICK/TIG (lift arc - облегченный поджиг дуги). Питание аппаратов может осуществляться также от генератора с использованием длинных соединительных кабелей.