



# UNISTICK 510C

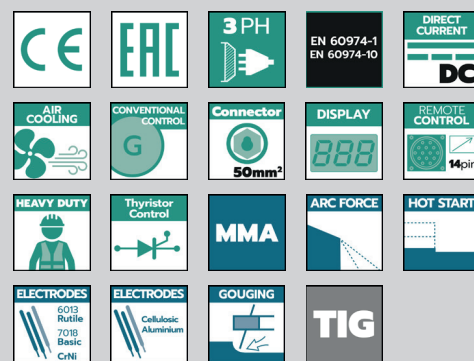


**Optional BOX HF**  
99900127



**Optional REMOTE CONTROL**  
99810016 - 10 m  
99810013 - 4 m

|                        | <b>UNISTICK 510C</b>                 |
|------------------------|--------------------------------------|
| <b>Input Voltage</b>   | (3ph) 230/400V 50/60Hz               |
| <b>Power 60%</b>       | 28 KVA                               |
| <b>U<sub>o</sub></b>   | 75 V                                 |
| <b>Amp. Min-Max</b>    | 20 ÷ 500 A                           |
| <b>Amp. 60974-1</b>    | 35% 500 A<br>60% 380 A<br>100% 300 A |
| <b>Ø E</b>             | 2 ÷ 8 mm                             |
| <b>Insulation</b>      | H                                    |
| <b>Protec. degree</b>  | IP23S                                |
| <b>Dimens. (LxWxH)</b> | 1180x605x665 mm                      |
| <b>Box (LxWxH)</b>     | 1130x495x720 mm                      |
| <b>Weight box/net</b>  | 187 / 175 Kg                         |
| <b>Code</b>            | 99225031                             |



**ENG** • Three-phase DC stick welding units with thyristor control. Excellent welding using all variants of coated electrodes and particularly aluminium and cellulosic electrodes. Equipped with external control of the Hot Start and Arc Force percentages. Ideal to weld for the most demanding welding applications: shipyards, oil pipelines etc. The units are equipped with socket for remote control. Designed to be used with carbon electrodes

**ITA** • Saldatrici ad elettrodo carrellate trifasi, a corrente continua, con controllo a tiristori. Eccellenti prestazioni nella saldatura con tutti i tipi di elettrodi rivestiti, in particolare cellulose ed alluminio. Dotate di controllo esterno del valore di Hot start e Arc force. Ideali per saldare nei settori più svariati: cantieri, oleodotti, etc. Dotate di presa comando a distanza.

**ESP** • Maquinas de soldar con electrodo de corriente continua con control de tiristores, con mango y ruedas. Excelente en la soldadura de todos tipos de materiales base con todos los tipos de electrodos, especialmente celulósicos y de aluminio. Dotadas de control externo del valor de Hot Start y Arc Force. Ideal para astilleros, plataformas off-shore, caldereros, montajes, pipe-lines, etc. Predisposición para regulación con mando a distancia.

**DEU** • Dreiphasige Thyristor gesteuerte Gleichstrom Schweißmaschine für der harten Einsatz auf allen Baustellen und Schweißplätzen. Beste Schweißergebnisse beim verschweißen aller Standard, sowie Zellulose und Aluminium Elektroden. Fahrbar und robust bei einfachster Bedienung. Ausgestattet mit einer Digitalanzeige des Schweißstroms, den Funktionen Hot Start und Arc Force sowie der Anschlussmöglichkeit eines Fernreglers und einer HF-Box zum WIG schweißen.

**FRA** • Postes à souder sur roues, triphasés, à courant continu, avec contrôle par thyristors. Prestations excellentes pour la soudure avec tous types d'électrodes enrobés, en particulier cellulose et aluminium. Dotés de contrôle externe de la valeur de Hot Start et Arc Force. Idéaux pour le soudage dans les domaines les plus variés, comme chantiers, oléoducs, etc., et pour tous types d'application industrielle Equipé d'une prise de raccordement pour connecter une commande à distance (option).

**RUS** • Трёхфазный сварочный аппарат постоянного тока с тиристорным управлением. Применяется для всех видов стержневых покрытых электродов, особенно с алюминиевым и целлюлозным покрытием. Укомплектован пультом управления функцией "горячего старта" Hot Start и функцией регулирования силы дуги Arc Force. Идеально подходит для тяжелых условий сварочных работ: кораблестроение, трубопроводов и т.п. Оборудован разъемом для дистанционного управления.