

Sudarea cu electrozi inveliti

BUFFALO 500DC si BUFFALO 650DC : redresoare cu reglare electronica.

Surse de curent continuu proiectate pentru marile santiere, ce sudeaza cu intreaga gama de electrozi inclusiv celulozici. Arcul este foarte stabil la diferiti parametri si conditii de sudare. Functiile HOT START si ARC FORCE sunt reglabile de catre operator, reglarea curentului este continua. Poate fi utilizat la sudarea MIG/MAG cu ajutorul derulatorului DEVIDARC. Aceste surse se pot folosi si la craituire arc-aer cu electrozi de carbune.

BUFFALO 500 DC

BUFFALO 650 DC

Redresoare pentru sudarea cu electrozi inveliti. Sudeaza cu orice tip de electrod invelit, in curent continuu (DC⁺). Reglarea curentului se face electronic. Se pot folosi si la sudarea WIG(TIG) cu amorsare cu HF sau la sudarea MIG/MAG.

CARACTERISTICI TEHNICE

ACCESORII

OPTIONALE

COD PRODUS	W000263700	W000263701
Tensiune de alimentare	220V-230V /380- 400 V - 3 Ph	230V / 400 V - 3 Ph
Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Tensiunea de mers in gol	68V	75 V
Domeniu de reglare curent sudare	20A - 500A	30A-630A
Diametre de electrozi utilizabili (Ø mm)	sudare:1,6 - 6/ craituire pana la 10	sudare: 1,6 - 6/ craituire pana la 13
Ciclul de lucru	35%	500 A (45%)
	60%	450 A
	100%	350 A
Puterea maxima absorbita de la retea (kVA)	37,1	52
Dimensiuni (mm)	820 x 510 x 720	820 x 510 x 720
Greutate	180 kg	185kg
Clasa de izolare	H	H
Gradul de protectie	IP23	IP23
Ventilatie fortata	DA	DA
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN 60 974-10	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10
Dotari standard	cablu de alimentare de 5m;	cablu de alimentare de 5m
Accesorii:		
Kit electrod	- cod W000260682 - Kit electrod Ø 50 mm ² - contine: cleste port-electrod cu cablu si cupla rapida; clema de masa cu cablu si cupla rapida;	- cod W000260682 - Kit electrod Ø 50 mm ² - contine: cleste port-electrod cu cablu si cupla rapida; clema de masa cu cablu si cupla rapida;
Kit volt-ampermetru	W000305046	W000305046
Kit roti	W000305045	W000305045
Carucior tip santier	W000305047	W000305047
Comanda la distanta	W000305057 - comanda la mana - 10m	W000305057 - comanda la mana - 10m
Derulator DEVIDARC	W000305090	W000305090
Pistolet MIG/MAG WMT 36A	W000010606	W000010606
Reductor Ar/CO ₂ tip EURO	0624346	0624346