



UNIVERSAL 450



ENG • Three-phase DC welding units, on wheels, with cooling fan, suitable for welding all types of electrodes for heavy duty work. Stepless control of the welding current by magnetic shunt.

ITA • Saldatrici carrellate trifasi a corrente continua. Ventilata. Ideali per lavori pesanti nella saldatura di tutti gli elettrodi commerciali. Regolazione lineare di saldatura mediante derivatore magnetico.

ESP • Rectificadores para soldar con electrodos, profesionales, trifásicos, con mango y ruedas, de corriente continua. Refrigerados por ventilador. Regulación lineal de la intensidad de soldadura. Aptos para utilizar con todo tipo de electrodos. Empleo en montajes y calderería.

DEU • Professionelle dreiphasige Gleichstrom-Schweißmaschinen. Entwickelt für das verschweißen aller handelsüblichen Elektroden. Fahrbar, robust und zwangsbelüftet mit linearer Regelung des Schweißstrom durch magnetischen Nebenwiderstand

FRA • Poste à souder triphasé, à courant continu, sur roues, ventilé. Indiqué pour les gros travaux et soudage pour utiliser tous les types d'électrodes. Réglage continu du courant de soudage par shunt magnétique.

RUS • Трехфазный сварочный аппарат постоянного тока с принудительным воздушным охлаждением; подходит для всех типов электродов; предназначен для промышленного использования. Плавная регулировка силы сварочного тока магнитным шунтом.

	UNIVERSAL 450
Input Voltage	(3ph) 230/400V 50/60Hz
Power 60%	29,5 KVA
U _o	70 + 78 V
Amp. Min-Max	50 + 420 A
Amp. 60974-1	45% 420 A 60% 375 A 100% 290 A
Ø E	2 + 6 mm
Insulation	H
Protec. degree	IP23S
Dimens. (LxWxH)	1120x620x740 mm
Box (LxWxH)	1150x520x720 mm
Weight box/net	186 / 179,5 Kg
Code	99215031