BZ 100
BZ 100-I
BZ 250-I

High Frequency Welding Machine

BIZETA S.r.l.
Via Bragni, 93/A
35010 Cadoneghe (PD) Italy
Tel: +39 0499220298 FAX: +39 0499220298
E-mail: commerciale@bizeta-macchinehf.it
www.bizeta-macchinehf.it

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARATTERISTICHE / FEATURES	U.M.	BZ 100	BZ 100-I	BZ 250-I
Forza massima di saldatura Maximum welding force Force maximum de soudure	kg	2 000	4 000	5 000
Potenza massima agli elettrodi in alta frequenza Maximum high frequency power efficiency at the electrodes Puissance maximum rendue aux électrodes en haute fréquence	kW	10	10	30
Frequenza nominale di lavoro del circuito oscillante Nominal operating frequency of the oscillatory circuit Fréquence nominale de travail du circuit oscillant	MHz	27,12	27,12	27,12
Dimensioni utili del piano di lavoro Working plane sizes Dimensions utiles du plan de travail	mm	900 x 1 400	900 x 1 400	900 x 1 400 (1 000 x 1 500)
Dimensioni plateau portaelettrodi Electrodes-holder plate dimensions Dimensions du plateau porte-électrodes	mm	400 x 500	400 x 500	500 x 600 (820 x 1 200)
Luce massima tra piano di lavoro e piano porta elettrodi Maximum clearance between the working plane and the electrodes-holder plane Surface maximum entre le plateau de travail et le plateau porte-électrodes	mm	200-250	200-250	200-250
Corsa massima del piano portaelettrodi Maximum stroke of the electrodes-holder plane Course maximum du plateau porte-électrodes	mm	200	200	200
Potenza massima assorbita dalla linea di alimentazione Maximum power absorbed by the supply line Puissance maximum absorbée par le feeder	kW	16	20	42
Tensione di alimentazione (altri voltaggi su richiesta) Supply voltage (other voltages upon request) Tension d'alimentation (autres voltages sur demande)	V	3x400+T	3x400+T	3x400+T
Pressione aria di alimentazione Feeding air pressure Pression de l'air d'alimentation	bar	6	Idraulica Hydraulic Hydraulique	Idraulica Hydraulic Hydraulique
Consumo aria a 10 battute minuto Air consumption at 10 strokes p/minute Consommation d'air à 10 frappes par minute	NL/min	1 000	Idraulica Hydraulic Hydraulique	Idraulica Hydraulic Hydraulique
Dimensioni d'ingombro della macchina Overall dimensions of machine Dimensions d'encombrement de la machine	mm	1 500 x 2 270 x 2 200h	2 200 x 2 500 x 2 500h	2 200 x 2 800 x 2 500h
Peso netto circa Approximate net weight Poids net approximatif	kg	1 650	1 940	2 500 (2 700)

SALDATRICE ELETTRONICA PER PVC CON CIRCUITO AD ALTA FREQUENZA che esegue, tramite degli elettrodi, la saldatura di fogli in PVC, PU poliuretano, poliestere e pelli accoppiate. Gli oggetti che si possono ottenere sono: canotti, salvagenti, materassini, giocattoli in poliestere, pupazzi pubblicitari, maroquinerie, articoli per cartotecnica, articoli per abbigliamento sportivo e lavoro, teloni per camion, rivestimenti interni per auto, tomaie per scarpe sportive, ecc. La macchina è dotata di antiscarica elettronico, programmatore tempi di ciclo, protezioni dai campi elettrici a radiofrequenza. **OPTIONAL:** preriscaldatore.

ELECTRONIC WELDING MACHINE FOR PVC MATERIAL WITH HIGH FREQUENCY CIRCUIT executes, by some electrodes, the welding of sheets of PVC, PU polyurethane, polyester and coupled leather. The articles that you can obtain are: rubber boats, lifebelts, inflatable mattresses, toys on polyester fabric, advertising puppets, maroquinerie, paper industry articles, sportswear and workwear articles, truck tarpaulins, inner coating for cars, uppers for sport shoes, etc. The machine is equipped with an electronic anti-discharge suppressor, cycle times timer, protection devices against radio frequency electronic fields. **OPTIONAL:** preheater.

MACHINE A SOUDER ÉLECTRONIQUE POUR PVC AVEC CIRCUIT A HAUTE FRÉQUENCE exécute, avec des électrodes, la soudure de feuilles de PVC, PU polyuréthane, polyester et cuirs appariés. Les objets que vous pouvez obtenir sont : canots, bouées de sauvetage, petites matelas, jouets en polyester, pantins publicitaires, maroquinerie, articles de papeterie, articles pour vêtements sportifs et travail, bâches pour camion, revêtements intérieurs pour voitures, empeignes pour chaussures sportives, etc. La machine est douée d'un anti-décharge électronique, programmateur des temps de cycle, dispositifs de protection contre les champs électriques à radiofréquence. **OPTIONS :** préchauffeur.

BIZETA S.r.l. - Via Bragni, 93/A - 35010 Cadoneghe (PD) - Italy | Tel/Fax +39 049 9220298 | info@bizeta-macchinehf.it | www.bizeta-macchinehf.it