



**TECHNOLOGIES FOR THE CONSTRUCTIONS OF
THE ELECTRIC MOTORS**



**INSERITRICE ZEPPE CNC
WEDGES CNC INSERTING MACHINE**

modello / model "IZR1.1"



**ROTORE ALTERNATORE
AVVOLTO INCLINATO**

**INCLINED WOUND
ALTERNATOR'S ROTOR**



F.A.S.P. AUTOMAZIONI INDUSTRIALI - Montecchio Maggiore (VI) ITALY

tel. 0444-499039 - FAX 0444-499048

e-mail info@faspautomazioni.com - sito www.faspautomazioni.com

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA "IZR 1.01"					
DESCRIZIONE DESCRIPTION	MACCHINA PER INSERIMENTO ZEPPE SU ROTORI IN AUTOMATICO CON ASSERVIMENTO ZEPPE DA MAGAZZINI VIBRANTI. ASSE INSERIMENTO E DIVISORE MOTORIZZATI E GESTITI A CONTROLLO NUMERICO. POSSIBILITA' DI INTEGRARE MANIPOLATORE DI CARICO SCARICO. MACHINE FOR THE AUTOMATIC INSERTION OF WEDGES ON ROTORS WITH FEEDING FROM VIBRANTING STORAGE. MOTORISED AXIS FOR INSERTION AND DIVISOR, MANAGED BY NUMERICAL CONTROL. POSSIBILITY TO FIT A LOADING UNLOADING MANIPULATOR.				
FUNZIONI FUNCTIONS	RIPRISTINO MACCHINA AUTOMATICO AUTOMATIC MACHINE RESET				
	FUNZIONE MOVIMENTO MANUALE PER TUTTI I MOVIMENTI MANUAL MOVEMENT FUNCTION FOR ALL MOVEMENTS				
	FUNZIONE CICLO SEMI AUTOMATICO PASSO PASSO STEP BY STEP SEMIAUTOMATIC CYCLE FUNCTION				
	FUNZIONE CICLO AUTOMATICO CONTINUO CONTINUOUS AUTOMATIC CYCLE FUNCTION				
RANGE MACCHINA E ATTREZZATURA/MACHINE RANGE AND TOOLING			IZR 1.01		
PLC DI CONTROLLO PLC CONTROLLER	"PLC" CON POSSIBILITA' DI MEMORIZZARE FINO A 100 PROGRAMMI CON 100 PASSI CISCUNO "PLC" WITH THE POSSIBILITY TO STORE UP TO 100 PROGRAMS EACHONE WITH 100 STEPS		●		
AZIONAMENTI DRIVES	ASSI DIVISORE E INSERIMENTO CON CONVERTITORI CC, MAGAZZINI VIBRANTI CON MOTORI ASINCRONI INSERTING AND DIVISOR AXIS WITH DC CONVERTER, VIBRATING STORAGE WITH ASYNCHRONOUS MOTORS				
RANGE DI LAVORO WORKING RANGE	CORSA ASSE INSERIMENTO ZEPPE WEDGES INSERTING AXLE STROKE	MIN mm MAX mm	10 250		
	ALTEZZA ROTORE ROTOR STACK HEIGHT	MIN mm MAX mm	40 200		
PRESTAZIONI PERFORMANCES	TEMPO INSERIMENTO MEDIO MEDIUM INSERTING TIME	MIN SEC MAX SEC	15 30		
	VELOCITA' MAX INSERIMENTO MAX INSERTING SPEED	mm/min	1000/ 10000		
	PRECISIONE ACCURACY	mm	0.1		
	DIVISIONE POLI ROTORE ROTOR POLES DIVISOR	GRADI DEGREES	0 - 360		
	VELOCITA' MAX DIVISORE MAX DIVISOR SPEED	GIRI/MIN RPM	60		
	PRECISIONE ACCURACY	GRADI DEGREES	0.5		
	ZEPPE INSERITE PER CAVA INSERTED WEDGES PER SLOT		MAX 4		
ATTREZZAMENTO TOOLING	TEMPO ATTREZZAMENTO TOOLING TIME	Minuti minutes	15		
ALIMENTAZIONE ELECTRICAL SUPPLY	ALIMENTAZIONE STANDARD 3x400 VOLT +/- 5% + PE STANDARD SUPPLY 3X400 VOLT +/- 5% + PE	KW Hz	3 50		
MISURE DIMENSIONS	LARGHEZZA x PROFONDITA' x ALTEZZA WIDTH x DEPTH x HEIGHT	mm	850 850 2500		
PESO - WEIGHT	PESO MACCHINA MACHINE WEIGHT	KG	600		
ACCESSORI / ACCESSORIES					
CARICATORE AUTOMATICO AUTOMATIC LOADER			●		
ELEVATORE MINUTERIA SMALL METAL PRODUCTS ELEVATOR			●		
ATTREZZATURA SU SPECIFICA CLIENTE EQUIPMENT BASED ON CUSTOMER'S SPECIFICATIONS			●		
PREDISPOSIZIONE MACCHINA AL DIALOGO CON ROBOT DI CARICO E SCARICO MACHINE ADJUSTMENT FOR INTERFACE WITH LOADIN AND UNLOADING ROBOT			●		
F.A.S.P. si riserva di modificare quanto riportato senza alcun preavviso / F.A.S.P. reserves to modify the above data without advance notice					

F.A.S.P. Automazioni - AUTOMAZIONI E SISTEMI PROGRAMMABILI
Montecchio Maggiore (VI) ITALY - tel. 0444-499039 fax 0444-499048