

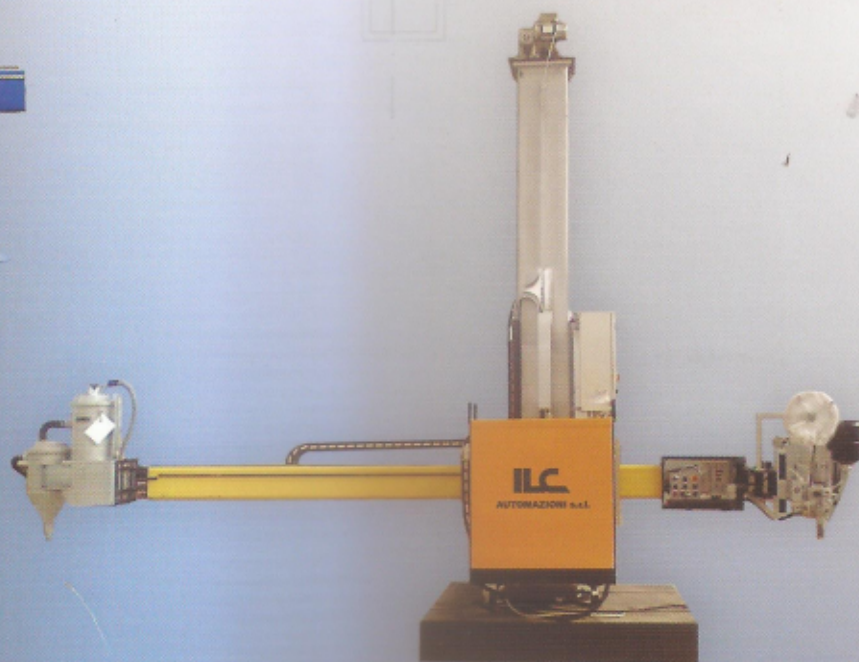
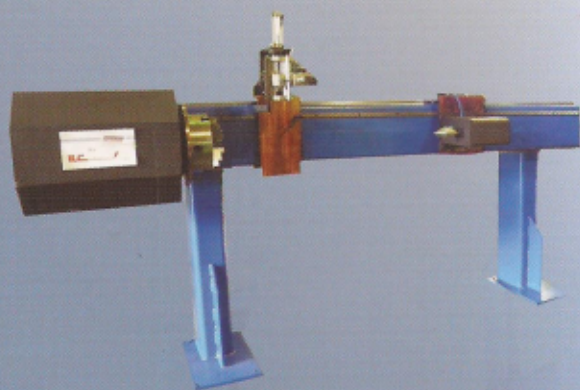


AUTOMAZIONI s.r.l.

AUTOMAZIONI PER SALDATURA METALLI WELDING AUTOMATION

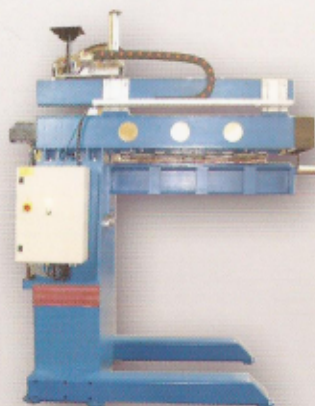
**PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE
DI IMPIANTI E AUTOMAZIONI SPECIALI
PER LA SALDATURA DEI METALLI**

**ENGINEERING AND CONSTRUCTION OF
SPECIAL PLANTS AND WELDING AUTOMATIONS**





- BANCHI DI SALDATURA CON PROCEDIMENTO MIG-MAG, TIG, SALDATURA AL PLASMA E ARCO SOMMERSO PER VIROLE E PER LAMIERE PIANE
- BANCHI DI BLOCCAGGIO PER LA SALDATURA ESTERNA FINO A LUNGHEZZA 3 Mt
- BANCHI DI BLOCCAGGIO PER LA SALDATURA INTERNA FINO A LUNGHEZZA 7 Mt
- CICLO DI SALDATURA ELETTRONICO AUTOMATIZZATO OPZIONALE
- SELLA A RULLI OPZIONALE PER ALIMENTAZIONE MANUALE DELLE VIROLE
- ALTRI OPTIONAL DISPONIBILI SU RICHIESTA
- ESECUZIONI SPECIALI



- WELDING BENCHES FOR MIG-MAG, TIG, PLASMA WELDING AND SUBMERGED ARC WELDING FOR FERRULES AND FLAT APPROACHED MEALS SHEETS
- BENCHES FOR EXTERNAL WELDING UP TO 3 MT LENGTH
- BENCHES FOR INTERNAL WELDING UP TO 7 MT LENGTH
- OPTIONAL ELECTRONIC AND AUTOMATIC WELDING CYCLE
- OPTIONAL ROLL SADDLE FOR MANUAL ALIMENTATION OF FERRULES
- OTHER OPTIONS AVAILABLE
- SPECIAL EXECUTIONS



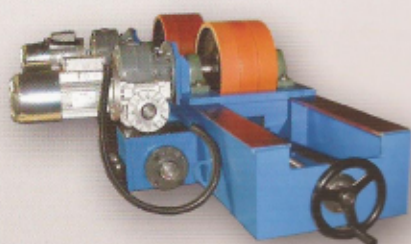
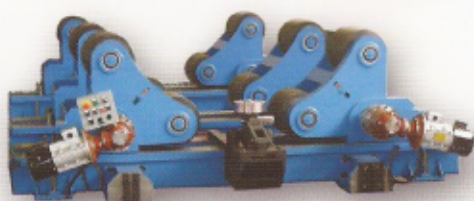
- MANIPOLATORI UNIVERSALI DI SALDATURA FINO A 7x7 Mt
- MANIPOLATORI CON PIATTAFORMA FISSA O CON CARRO MOTORIZZATO A VELOCITA' VARIABLE
- BINARI DI SCORRIMENTO LAVORATI TIPO BURBACH
- TESTA DI SALDATURA SINGOLA O MULTIPLA
- INSTALLAZIONE DELL'ASPIRATORE DI FLUSSO IN CODA ALLA TRAVE PER ALIMENTAZIONE CONTINUA OPZIONALE
- BOBINA PER FILO DI SALDATURA INSTALLABILE IN CODA ALLA TRAVE OPZIONALE
- SLITTE MOTORIZZATE
- APPARECCHIATURA DI COMANDO SINGOLA O DOPPIA
- ESECUZIONI SPECIALI



- UNIVERSAL MANIPULATORS UP TO 7X7 MT LENGTH
- MANIPULATORS WITH FIXED OR VARIABLE SPEED SLIDING PLATTFORM
- SLIDING RAILS - BURBACH TYPE
- SINGLE OR MULTIPLE WELDING HEAD
- FLUX CONTAINER WITH AUTOMATIC LOADING AT ONE SIDE OF THE ARM (OPTION)
- WELDING WIRE COIL CAN BE MOVED AT ONE SIDE OF THE ARM (OPTION)
- MOTORIZED SLIDES
- SINGLE OR DOUBLE COMMAND EQUIPMENT
- SPECIAL EXECUTIONS

POSIZIONATORI A RULLI

ROLL POSITIONERS



- POSIZIONATORI CON CONFIGURAZIONE CONVENZIONALE O AUTOCENTRANTE
- POSIZIONATORI ELEVABILI AD ASSE DI ROTAZIONE COSTANTE
- MOTORIZZAZIONE RULLI SINGOLA O DOPPIA, CON INVERTER VETTORIALE
- INTERASSE CON REGOLAZIONE MANULE O MOTORIZZATA
- COMANDO A DISTANZA TRAMITE PULSANTIERA PENSILE E/O PEDALIERA
- SCORRIMENTO OPZIONALE DEI CARRI SU BINARI
- DISPOSITIVO ANTIDERIVA OPZIONALE
- ESECUZIONI SPECIALI

- AUTOCENTERING OR STANDARD CONFIGURED ROLL POSITIONERS
- ELEVATING POSITIONERS AND COSTANT AXIS OF REVOLUTION POSITIONERS
- SINGLE OR DOUBLE GEAR-MOTORS WITH VECTOR INVERTER CONTROL
- MANUAL OR ELECTRIC REGULATION OF THE WHEELBASE
- EXTERNAL CONTROL BY MEANS OF REMOTE PENDANT AND FOOT PEDALS
- OPTIONAL RAIL BOGIE VERSIONS (OPTION)
- OPTIONAL ANTI-DRIFT DEVICE (OPTION)
- SPECIAL EXECUTIONS

TAVOLE ROTANTI

ROTARY TABLES



- POSIZIONATORI A TAVOLA ROTANTE FISSA, INCLINABILE ED ELEVABILE
- INCLINAZIONE TRAMITE VOLANTINO O MOTORIDUTTORE
- COMANDO A DISTANZA TRAMITE PULSANTIERA PENSILE E/O PEDALIERA
- SISTEMA DI ROTAZIONE COSTANTE GESTITO TRAMITE INVERTER VETTORIALE
- OPZIONI:
- CICLO AUTOMATICO DI LAVORO OPZIONALE
- BRACCIO PORTA TORCIA
- CONTROPUNTA PNEUMATICA
- ESECUZIONI SPECIALI



-
- FIXED, TILTING AND LIFTING ROTARY TABLE POSITIONERS
- ELECTRIC OR MANUAL TILTING
- EXTERNAL CONTROL BY MEANS OF REMOTE PENDANT AND FOOT PEDALS
- CONSTANT ROTATION SYSTEM CONTROLLED BY VECTOR INVERTER
- OPTIONS:
- AUTOMATIC WORKING CYCLE
- TAILSTOCK
- TORCH-ARM DEVICE
- SPECIAL EXECUTIONS



AUTOMAZIONI s.r.l.

AUTOMAZIONI PER SALDATURA METALLI

WELDING AUTOMATION



ILC Automazioni progetta e costruisce impianti ed attrezzature per la saldatura dei metalli destinati al mercato italiano ed internazionale.

Grazie all'esperienza maturata negli anni ed alla grande flessibilità tecnico-organizzativa siamo in grado di costruire attrezzature ed automazioni speciali per l'industria delle costruzioni metalliche, realizzando impianti che soddisfino le specifiche necessità del cliente.

ILC Automazioni projects and realizes plants and welding equipment for the italian and the international market.

Thanks to our flexibility and to the acquired experience we can build special machines and automations for the metal industry, realising plants that are able to meet the requests of every single customer.



WWW.ILCAUTOMAZIONI.COM

Via Appennini 80/F - 20015 - Parabiago (MI) - Tel. : 02.33.50.13.52 - Fax.: 0331.55.64.49 - ilcautomazioniisrl@yahoo.it