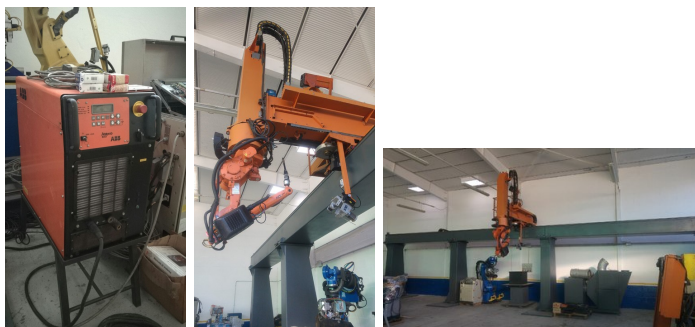


Impianto di Saldatura Robotizzata con Robot ABB / Robotic Welding plant with Robot ABB



- Isola robotizzata ABB tipo A314S a 9 assi per saldatura a filo continuo mig-mag anno di costruzione 2000 , tensione di alimentazione trifase Volt 400 + neutro +terra, Hz 50 composta da:
- Strutturale a portale in carpenteria di ferro con luce campo di lavoro in lunghezza 7.500+7.500 mm. profondità mm. 2600, altezza mm.2400.
- modello robot IRB 1400 H Handling portata al polso kg 6 raggio di lavoro 1.450 mm
- armadio controllo S4C completo di cavi collegamento robot controllore
- tastiera di programmazione per operatore
- sistema alimentazione filo mod. A314S a 4 rulli motore
- generatore ad arco sinergico pulsato mod. ARISTOROBOT 500 Amp
- unità di raffreddamento ad acqua OCE-2 per torcia
- torcia raffreddata ad acqua tipo DINSE PKI 500
- portatorcia con dispositivo tilt elettrico di sicurezza
- sensore rilevamento acqua e gas
- cappa + blindo di aspirazione fumi applicata sulla struttura portante del robot a copertura dell'intera area di lavoro
- gruppo centrale aspira fumi elettromotorizzata con tubazioni
- barriere 2+2 elettroniche di protezione stazioni di lavoro
- pannelli divisorii in lamiera verniciata



SIDICOM

Sede Amm/Comm.:
Via Bachelet, 20
35010 LIMENA (PD) -ITALY

Sede Amm/Comm.:
Via Bachelet, 20
35010 LIMENA (PD) -ITALY

Tel. +39 049 769998 - Fax. +39 049 767778
www.sidicom.it - email: commerciale@sidicom.it

**SIDICOM**

Sede Amm/Comm.:
Via Bachelet, 20
35010 LIMENA (PD) -ITALY

Sede Amm/Comm.:
Via Bachelet, 20
35010 LIMENA (PD) -ITALY

Tel. +39 049 769998 - Fax. +39 049 767778
www.sidicom.it - email: commerciale@sidicom.it