



CASE HISTORIES

AUTOMATION & ENGINEERING

AGUSTA WESTLAND

IMPIANTO: Cabina di verniciatura elicotteri

LOCATION: Vergiate (Varese) - Italia

ANNO: 2005

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 600KW



CATERPILLAR

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Cabina di verniciatura buldozzer

LOCATION: Francia

ANNO: 2011 - 2015

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 500KW



GALPERTI INC. & OFFICINE GALPERTI

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Forni di trattamento termico

LOCATION: Houston (U.S.A.), Selangor (Malesia),
Officine Galperti di Dervio, Cercino e Colico

ANNO: dal 1992 al 2012

POTENZA ELETTRICA: da 100 a 250KW



FIAT Fabbrica Auto Italia

CASE HISTORIES

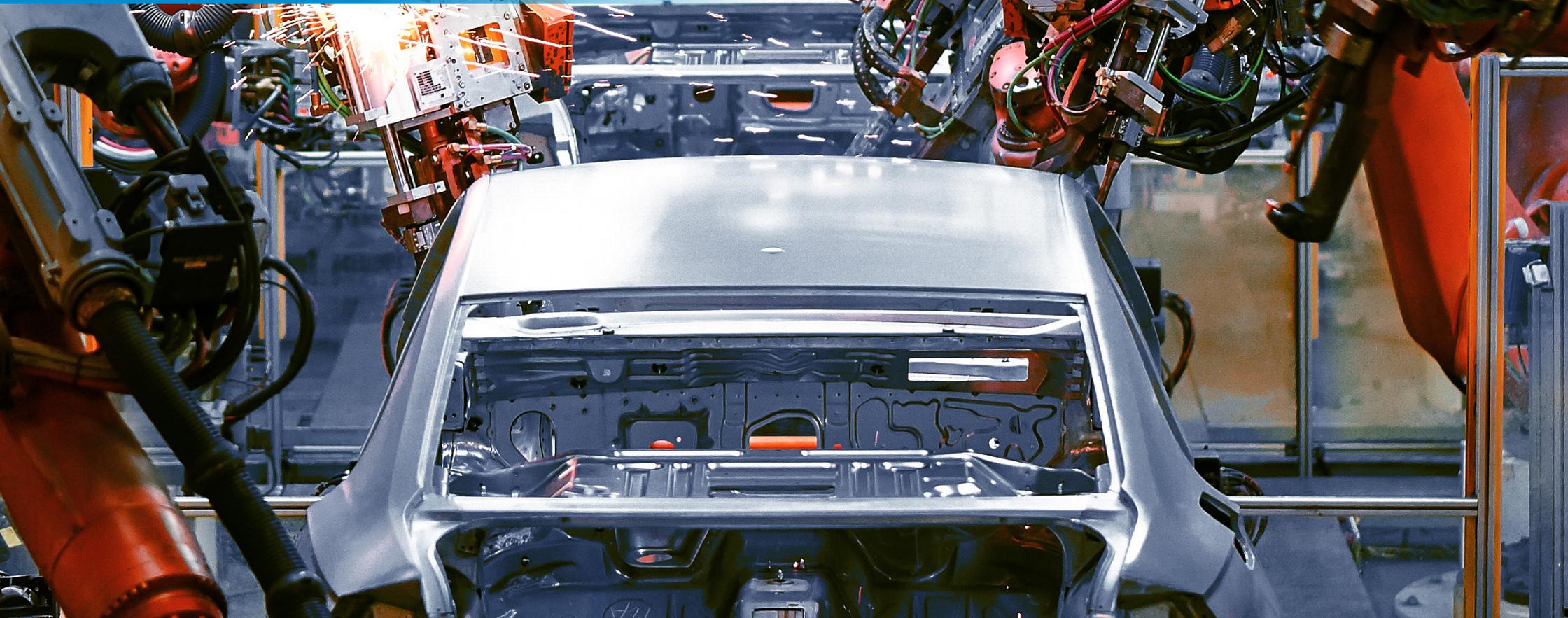
IMPIANTO: Linee di verniciatura auto

LOCATION: Pomigliano d'Arco (Napoli) - Italia

ANNO: 2011

ATTIVITA': AEngineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 1.200KW



US ARMY

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Vache di tempra trattamento cannoni

LOCATION: Albany (Stato di New York) - U.S.A.

ANNO: 2009

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 150KW



TECHNOALPIN

IMPIANTO: Impianti stazioni di pompaggio sistemi di innevamento artificiale

LOCATION: Italia - Svizzera - Austria - Romania - Bulgaria
- Norvegia - Svezia - Russia - Georgia

ANNO: 2000 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: da 500 a 1.000KW

TECHNOALPIN

CASE HISTORIES

IMPIANTO: apparecchiature per neve artificiale con normative europee e varianti UL-CSA USA e Canada

LOCATION: Italia - Corea - Canada - USA - Cina

ANNO: 2000 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter

POTENZA ELETTRICA: 200KW



ULMA

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Forni di trattamento termico

LOCATION: Santander - Spagna

ANNO: 2011

POTENZA ELETTRICA: 150KW



VALEO

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Linea di verniciatura cataforesi per componenti automotive

LOCATION: Italia - Polonia

ANNO: 2001 - 2006

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 150KW



INDESIT

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Impianto di verniciatura elettrodomestici

LOCATION: Polonia - turchia - Italia

ANNO: 2007 - 2014

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 100KW



ARTIMAX

IMPIANTO: Impianto di sabbiatura

LOCATION: Soligen - Germania

ANNO: 2010

POTENZA ELETTRICA: 80KW

CASE HISTORIES





BOBST
EXPERTFOLD

BOBST

IMPIANTO: Linea di verniciatura e trasporto sistemi di pesatura

LOCATION: Svizzera

ANNO: 2013

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 150KW

NERI ILLUMINAZIONE

CASE HISTORIES

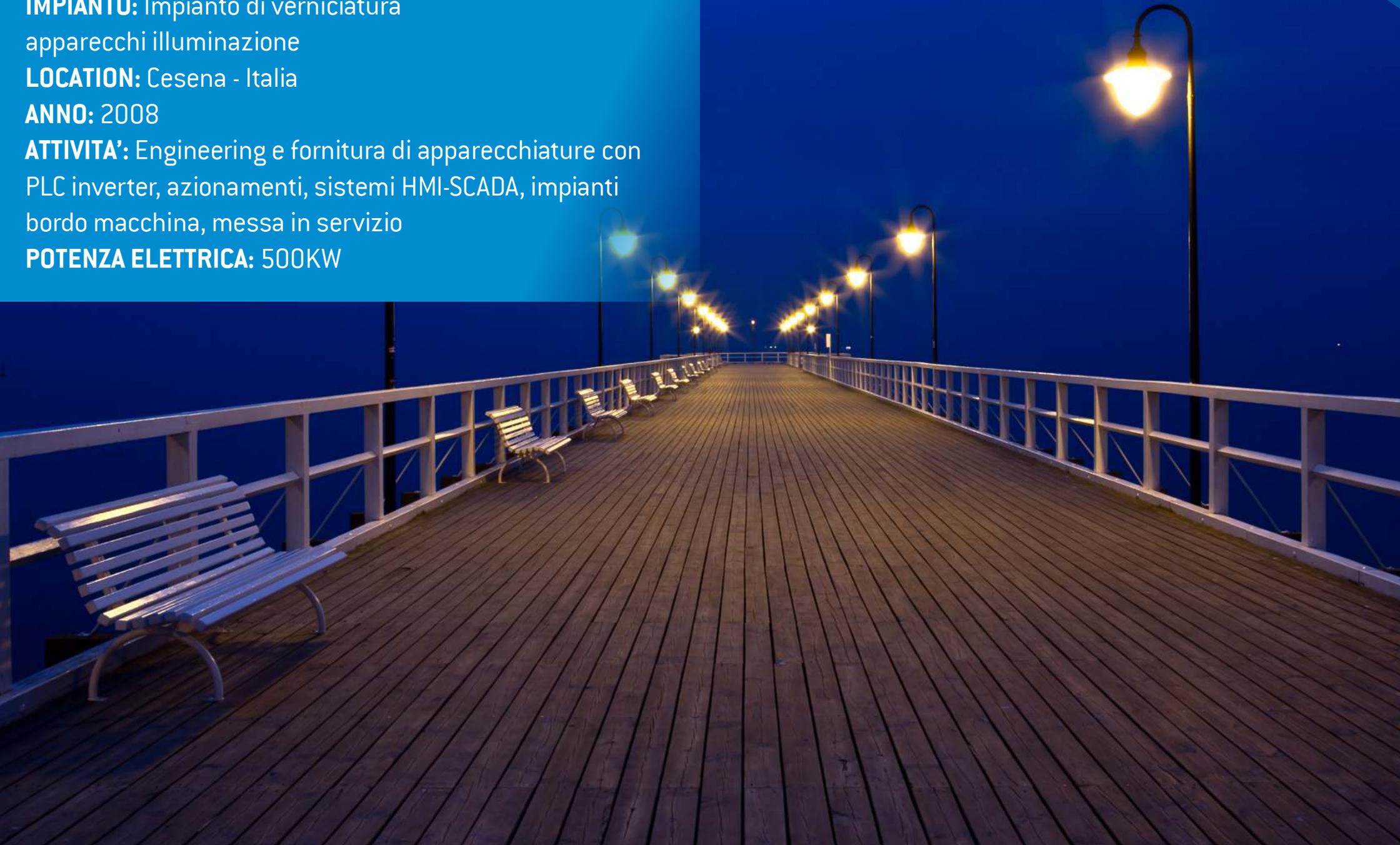
IMPIANTO: Impianto di verniciatura
apparecchi illuminazione

LOCATION: Cesena - Italia

ANNO: 2008

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con
PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti
bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 500KW



TARGETTI LAMPADE

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Impianto di verniciatura apparecchi illuminazione

LOCATION: Italia

ANNO: 2010

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 500KW





AL- JABER

IMPIANTO: Impianto di verniciatura profili alluminio

LOCATION: Abu-Dhabi

ANNO: 2009

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 300KW

HWANG TAIWAN

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Impianto di verniciatura profili d'alluminio

LOCATION: Taiwan

ANNO: 2010

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 100KW



TIBERINA

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Linea di verniciatura componenti automotive

LOCATION: Italia

ANNO: 2012

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 200KW



BALLARINI PENTOLE

CASE HISTORIES

IMPIANTO: Linea di ricottura ceramica

LOCATION: Italia

ANNO: 2014

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 300KW



PONZIO SUD INFISSI

IMPIANTO: Linea di verniciatura verticale e orizzontale per profili di alluminio

LOCATION: Italia

ANNO: 2004 - 2005

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 200KW



SECAM

GESTIONE ACQUEDOTTI, DEPURAZIONE E RIFIUTI

IMPIANTO: Impianti di trattamento acque e depurazione

LOCATION: Lombardia - Italia

ANNO: 2016 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: 30KW

CASE HISTORIES



MARTINALLI OLEODINAMICA

CASE HISTORIES

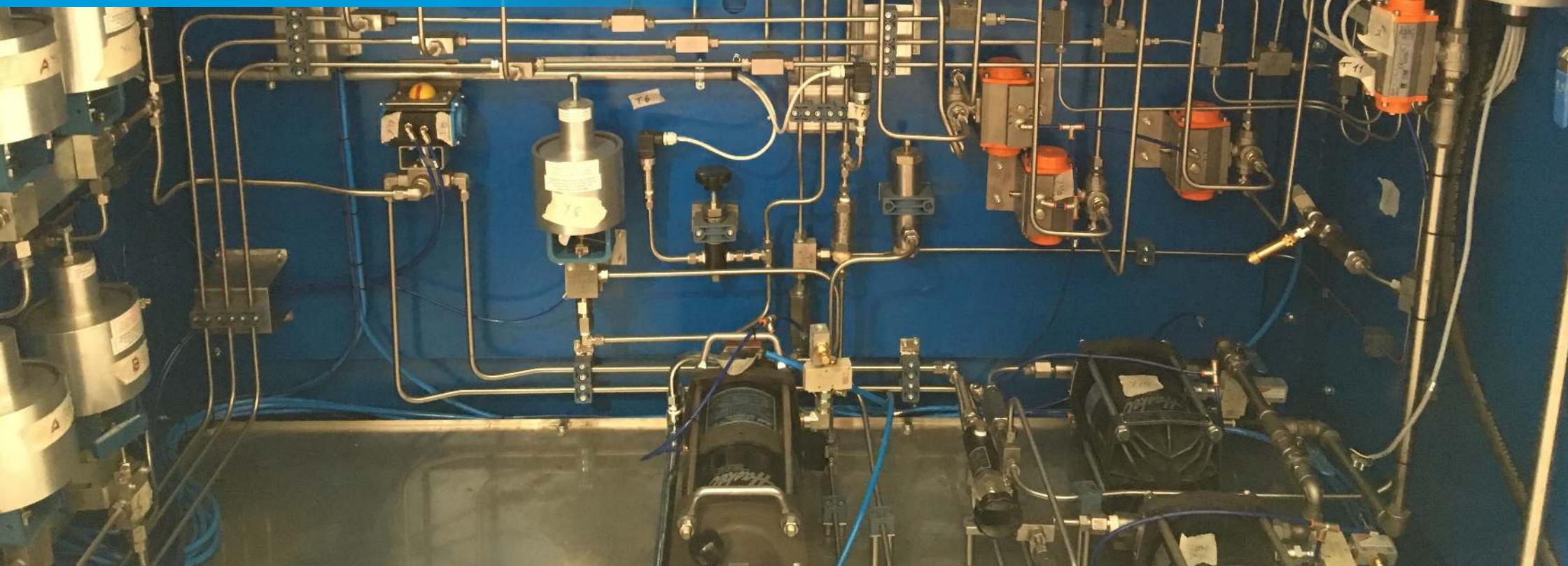
IMPIANTO: Apparecchiature e impianti per centraline per comandi oleodinamici e filtrazione

LOCATION: Italia - Medio Oriente - Bangladesh - Egitto

ANNO: 2005 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: da 10 a 100KW





P SERVICE METALWORK

IMPIANTO: Apparecchiature per centraline di collaudo attuatori

LOCATION: Italia

ANNO: 2016 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: da 30 a 100KW



AUTOMATION

DANIELI AUTOMATION

IMPIANTO: Apparecchiature per forni di trattamento termico

LOCATION: Romania - Bulgaria

ANNO: 2016 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: da 100 a 300KW

OTEFAL

CASE HISTORIES

IMPIANTO: impianti e apparecchiature per trattamento superficiale di sublimazione profili di alluminio

LOCATION: Italia - Qatar - Abu Dhabi - Giordania - Siria - Francia - India - Iran

ANNO: 2008 - in corso

ATTIVITA': Engineering e fornitura di apparecchiature con PLC inverter, azionamenti, sistemi HMI-SCADA, impianti bordo macchina, messa in servizio

POTENZA ELETTRICA: da 100 a 300KW





MAZZONI ETECH Srl
via Murada 130
23018 Talamona (SO)
Italy

T: +39 0342 670 670
M: info@m-etch.eu
W: www.m-etch.eu