



ALFA AIR s.r.l

Sede Legale:

C.so Europa, 225 – 80016 Marano di Napoli (NA)

Sede Operativa:

Via Martiri d'Ungheria, 15 – 81050 Portico di Caserta (CE)

Tel/Fax 0823 693177

E-mail info@alfaair.it

P. Iva 05614821212 – R. E. A. 764563

COSA OFFRIAMO SUL MERCATO

Lavorazioni Aeronautiche

Saldatura TIG secondo AWS D_{17.1}

Controlli Radiografici secondo EN 4179 / NAS 410

Costruzione e Manutenzione Velivoli : AG - VLA - UL - VDS

Carpenteria Metallica

Job Shopper

CERTIFICAZIONI:

UNI EN ISO	9001:2015
UNI EN	9100:2018
UNI EN ISO	3834-2:2016



ALFA AIR s.r.l., azienda operante nel settore **AERONAUTICO** delle **SALDATEURE TIG** e dei **CONTROLLI RADIOGRAFICI**, secondo le normative **UNI EN ISO 9001:2008**, **UNI EN 9100:2009** ed **UNI EN ISO 3834-2:2006**, fondata a Napoli nel Gennaio del 2007, per iniziativa dei f.lli **LICCARDO**, unitamente a un Gruppo di tecnici di pari esperienze accumulate nel tempo presso aziende leader nel settore aeronautico campano.

Principali clienti: Leonardo Divisione Elicotteri, Tecnam, Avio Aero, Magnaghi, C.A.I. s.r.l.

Obiettivo primario dell'ALFA AIR è confermare, nel tempo, di essere un punto di riferimento nei settori in cui opera, in termini di prestazioni, affidabilità, funzionalità del prodotto e dei servizi ai quali è in grado di attendere ed ottemperare.

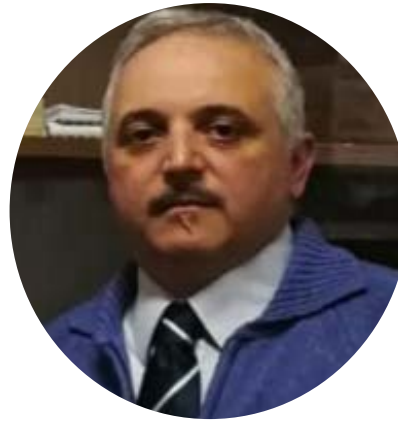
- Per raggiungere tale scopo, la società mette in primo piano la continua ricerca e la costante riqualificazione del personale.
- Rivolge particolare attenzione al settore saldatura ed ai controlli radiografici, decentrandoli dalla polarità aeronautica e qualificando gli addetti per la saldatura secondo le norme AWS D 17.1, UNI EN 9606-1:2013 ASME-IX il coordinatore della saldatura WELDING INSPECTOR level-2 (CSWIP 3.1 liv. 2 del TWI) in accordo alla norma BS EN ISO 17637:2011, mentre per i controlli radiografici gli operatori vengono qualificati secondo EN 4179 / NAS 410 UNI EN ISO 9712 a garanzia di un costante controllo dei processi di produzione.
- Attualmente la società ha la propria sede operativa nella zona industriale di Portico di Caserta, in un capannone di 1000 metri quadrati coperti e di altrettanti scoperti ; al momento conta una forza lavoro di 19 addetti tra strutturisti aeronautici, saldatori, fresatori e lattonieri, oltre al personale dell'ufficio commerciale e dell'ufficio amministrativo.

ORGANIGRAMMA



GIUSEPPE LICCARDO

AMMINISTRATORE – DIREZIONE COMMERCIALE –
COORDINATORE SALDATURA TIG



DOMENICO LICCARDO

DIREZIONE TECNICA E CONTROLLO QUALITÀ



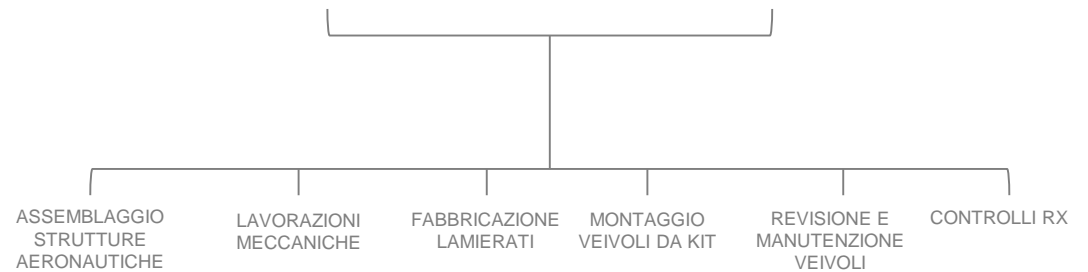
ROSARIO LICCARDO

DIREZIONE PRODUZIONE E ACQUISTO



STEFANIA DE FRANCESCO

RESPONSABILE UFFICIO AMMINISTRATIVO



POLITICA DELLA QUALITA' AZIENDALE

Il Sistema di gestione Qualità dell' Alfa Air s.r.l. , è conforme ai requisiti delle normative UNI EN ISO 9001 : 2008 , UNI EN 9100:2009 ed UNI EN ISO 3834-2:2006, e considera il suo processo evolutivo indispensabile ad una costante rivisitazione dell'organizzazione aziendale finalizzata al controllo dei processi di produzione e , per ottenere il miglioramento degli stessi.

La dirigenza, composta da un team giovane e dinamico, guidata dall' amministratore **Giuseppe Liccardo**, promuove costantemente **la Politica della Qualità** mediante la ricerca, oltre alla formazione ed all'aggiornamento continuo del personale.

La Metodologia adottata per il raggiungimento di tale Obiettivo è:

A) *Qualità del Prodotto e dei Servizi offerti:*

- Alfa Air, fornisce prodotti e servizi di massima qualità ad alto valore e contenuto sia tecnico che tecnologico ; tali caratteristiche le consentono conservare e consolidare la sua posizione aziendale nel mercato terzo dell'aviazione generale, avendo non solo la capacità di produzione in serie, ma anche di poter produrre piccole quantità di particolari di difficile reperibilità .

B) *Innovazione continua:*

- Alfa Air, è costantemente impegnata nello sviluppo di nuovi prodotti e metodologie innovative di lavoro , non trascurando, però, il continuo miglioramento di quelli già esistenti.

Per questo Alfa Air considera i propri clienti - Partnership - dell'azienda stessa.

La continua politica di innovazione passa sempre attraverso la ricerca e lo sviluppo di idee innovative promuovendo parallelismi fra le risorse economiche aziendali e le possibilità di finanziamenti regionali nazionali ed internazionali.

C) *Fornitori:*

- **Alfa air** mantiene un rapporto di – **Partnership** – con i propri fornitori coinvolgendo gli stessi nei processi di sviluppo, confrontandosi costantemente al fine di ottenere un prodotto finito di alta qualità.

D) *Risorse Umane:*

- **Alfa Air** dedica attenzione costante alla osservazione e gestione delle risorse umane dando modo ad ogni singolo operatore di esprimere le proprie capacità professionali.

Una costante informazione sulle politiche e le strategie aziendali sensibilizza lo staff aziendale e lo rende protagonista alla – **corretta realizzazione dei programmi Alfa Air**



Una cura particolare è, inoltre, dedicata all' applicazione ed al rispetto delle normative per la sicurezza e del rispetto ambientale per:

- Assemblaggi aeronautici
- Saldatura TIG e saldobrasatura
- Controlli Radiografici realizzabili su particolari di dimensione fino a (1, mt x 2, mt)
- Stampaggio di lamierati in alluminio aeronautico
- Lavorazioni meccaniche a progetto o a campione
- Costruzione strutture reticolate con tubi in acciaio al cromo molibdeno (25CrMo4 / USA 4130), realizzate con saldatura TIG
- Pressurizzazione strutture reticolate con tubi in acciaio al cromo molibdeno (25CrMo4 / USA 4130) con gas inerte e controllo tramite rilevatore per perdite di pressione per eventuali rotture
- Costruzione sagome ed attrezzi per la contornatura e realizzazione di mandrini per lo stampaggio
- Costruzione scali per assemblaggi aeronautici

- Costruzione supporti in legno per imballaggi di parti aeronautiche
- Costruzione Stampi in legno di formatura
- Falegnameria per costruzione telai e strutture varie con caratteristiche aeronautiche
- Costruzione, revisione, manutenzione e messa in pista di velivoli AG – VLA – UL - VDS
- Intelaggio di particolari aeronautici anche di velivoli storici, con tela DACRON o COTONE
- Allestimento interno velivoli personalizzato
- Installazione avionica a richiesta
- Installazione paracadute balistici, autopilota
- Customer Service on Site, per revisioni e/o recupero velivoli
- Fornitura di Job Shopper
- Ritiro e Consegna con mezzi propri



CERTIFICATO N. 36908/18/S
CERTIFICATE No.

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

ALFA AIR S.R.L.

CORSO EUROPA, 225 80016 MARANO DI NAPOLI (NA) ITALIA

NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS

VIA MARTIRI D'UNGERIA, 15 81050 PORTICO DI CASERTA (CE) ITALIA

È CONFORME ALLA NORMA / IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

ISO 9001:2015

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES

PRODUZIONE, MONTAGGIO E MANUTENZIONE DI COMPONENTI E PARTI DI AEROMOBILI.
SERVIZI DI SALDATURA SU SPECIFICA DEL CLIENTE.

PRODUCTION, ASSEMBLY AND MAINTENANCE OF AIRCRAFT COMPONENTS AND PARTS.
WELDING SERVICES TO CUSTOMER SPECIFICATIONS.

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale.
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system.
L'uso e la validità del presente certificato sono soggetti al rispetto del documento RINA: Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione per la Qualità nel settore aerospaziale secondo lo schema EN 9100.
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document / Rules for the certification of Quality Management Systems for the aerospace sector according to EN 9100 scheme.

Prima emissione First issue	05.07.2018	Data revisione Revision date	05.07.2018
Data scadenza Expiry Date	04.07.2021		

Antonio Paoletta
Naples Management System
Certification, Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



SGQ N° 002 A
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di Certificazione dei sistemi di gestione aziendale.
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies.



IOnet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management system certification in the world.
IOnet is composed of more than 20 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

Per informazioni sulla validità del certificato, visitare il sito www.rina.org

For information concerning validity of the certificate, you can visit the site www.rina.org

Per i requisiti della norma non applicabili al campo di applicazione del sistema di gestione dell'organizzazione, riferirsi alle informazioni documentate relative.

Reference is to be made to the relevant documented information for the requirements of the standard that cannot be applied to the Organization's management system scope

IAF:17
IAF:21



CERTIFICATO N. AS/180/18/S
CERTIFICATE No.

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

ALFA AIR S.R.L.

CORSO EUROPA, 225 80016 MARANO DI NAPOLI (NA) ITALIA

NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS

VIA MARTIRI D'UNGERIA, 15 81050 PORTICO DI CASERTA (CE) ITALIA

È CONFORME ALLA NORMA / IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

AS9100 / EN 9100:2018

E VALUTATO SECONDO LE PRESCRIZIONI DELLA NORMA EN 9104-001:2013 E DEL REGOLAMENTO TECNICO ACCREDIA RT-18
ASSESSED ACCORDING TO EN 9104-001:2013 STANDARD AND TO THE REQUIREMENTS OF ACCREDIA TECHNICAL REGULATION RT-18

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES

PRODUZIONE, MONTAGGIO E MANUTENZIONE DI COMPONENTI E PARTI DI AEROMOBILI.
SERVIZI DI SALDATURA SU SPECIFICA DEL COMMITTENTE.

PRODUCTION, ASSEMBLY AND MAINTENANCE OF AIRCRAFT COMPONENTS AND PARTS.
WELDING SERVICES TO CUSTOMER SPECIFICATIONS.

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale.
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system.
L'uso e la validità del presente certificato sono soggetti al rispetto del documento RINA: Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione per la Qualità nel settore aerospaziale secondo lo schema EN 9100.
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document / Rules for the Certification of Quality Management Systems for the aerospace sector according to EN 9100 scheme.

Prima emissione First issue	05.07.2018	Data scadenza Expiry Date	04.07.2021
Data di revisione Renewal date	05.07.2018		

Antonio Paoletta
Naples Management System
Certification, Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



SGQ N° 002 A
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



CISQ è la Federazione Italiana di Organismi di Certificazione dei sistemi di gestione aziendale.
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies.



IOnet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management system certification in the world.
IOnet is composed of more than 20 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

Per informazioni sulla validità del certificato, visitare il sito www.rina.org

For information concerning validity of the certificate, you can visit the site www.rina.org

Per i requisiti della norma non applicabili al campo di applicazione del sistema di gestione dell'organizzazione, riferirsi alle informazioni documentate relative.

Reference is to be made to the relevant documented information for the requirements of the standard that cannot be applied to the Organization's management system scope

IAF:17
IAF:21

BUREAU VERITAS
Certification



ALFA AIR S.r.l.

Sede Legale:

Corso Europa, 255 – 80016 MARANO DI NAPOLI (NA)

Sede Operativa:

Via Martiri D'Ungheria, 15 – 81050 PORTICO DI CASERTA (CE)

Bureau Veritas Italia Spa certifica che il sistema di gestione dell'organizzazione sopra indicata è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma di sistema di gestione seguente

Norma

UNI EN ISO 3834-2:2006

Campo di applicazione

Produzione di componenti saldati per aeromobili

Data d'inizio del presente ciclo di certificazione: **18 Ottobre 2016**

Soggetto al continuo e soddisfacente mantenimento del sistema di gestione questo certificato è valido fino al: **17 Ottobre 2019**

Data della certificazione originale: **18 Ottobre 2016**

Certificate No. ITI000126

Rev.0 del: **18 Ottobre 2016**

FRANCESCO SUTERA - Technical Director



0002 01 0004 0005 01 0006
0006 01 0007 0008 01 0009
0010 01 0011 0012 01 0013
0014 01 0015 0016 01 0017
0018 01 0019 0020 01 0021
0022 01 0023 0024 01 0025

Membro negli Accordi di Mutual Recognition AS e IAF
Signatory of AS and IAF Mutual Recognition Agreements

Indirizzo dell'organismo di certificazione: Bureau Veritas Italia spa, Via Miramare, 15, 20126 Milano, Italia

Pag. 1 di 2

Ulteriori chiarimenti sul campo di applicazione di questo certificato e sui requisiti applicabili della norma del sistema di gestione possono essere ottenuti consultando l'organizzazione.
Per controllare la validità di questo certificato consultare il sito www.bureauveritas.it



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

VI REPARTO

3° Ufficio

MINISTERO DELLA DIFESA
SEGREDIFESA
M_D_GSGDNA 0009368 10-02-2010



PDC: Ass.te di Arm.ne PAVONI Pierfrancesco
Via XX Settembre 123/A - 00187 ROMA
Tel.: 06 4735 4613 - Fax: 06 4735 4706
e-mail: ncbit.ncage@sgd.difesa.it
sito web: www.codmat.difesa.it

Oggetto: Comunicazione Codice NCAGE o CAGE Code.
Richiesta pervenuta dall'Ente Militare in indirizzo.

A: COMANDO AEROPORTO "U. NIUTTA"
Gruppo S.T.O. – Magazzino M.S.A.
Viale U. Maddalena, 11
80144 NAPOLI CAPODICHINO

e, per conoscenza: COMLOG A.M.
Stato Maggiore
Ufficio Standardizzazione
Viale dell'Università, 4
00185 ROMA



ALFA AIR Srl
Corso Europa, 225
80016 MARANO DI NAPOLI (NA)

Riferimento f. n. TM75/4/528 in data 16 Gennaio 2010

1. A seguito della richiesta pervenuta con il foglio a riferimento, si comunica che alla Società/Ditta in conoscenza è stato ufficialmente assegnato il Codice NCAGE di seguito indicato:

AJ108

2. Altresì, alla Società/Ditta che legge per conoscenza, si rammenta che il Codice assegnato non ha scadenza ed eventuali modifiche societarie dovranno essere comunicate a questo Ufficio per il dovuto aggiornamento in banca dati.

3. Inoltre, per una migliore tracciabilità delle pratiche nella procedura SIAC, si prega voler inserire nelle future lettere di trasmissione l'indirizzo completo dell'Ente Appaltante.

IL DIRETTORE
NAZIONALE DELLA CODIFICAZIONE
(Col. Co. Ing. s. SM Bruno PETICONE)



TWI CERTIFICATION LTD

Granta Park, Great Abington
Cambridge CB21 6AL
United Kingdom
Tel: +44 (0)1223 899000
Fax: +44 (0)1223 894219
E-mail: twicertification@twi.co.uk
Web: www.cswip.com

TWI Certification Ltd is a TWI Group Company
Registered Number 3108202 England



GIUSEPPE LICCARDO
WELDING INSPECTOR

Expiry Date: 7 June 2023 Nc: 654945

This card is the property of TWI Certification Ltd and must be surrendered on demand. It is not valid without the official CSWIP certificate.



TWI Certification Ltd
Granta Park, Great Abington
Cambridge, CB21 6AL, UK
Tel: +44 (0) 1223 899000

INTERNATIONAL CERTIFICATION SERVICES IN WELDING, INSPECTION AND NDT



Certificate of Proficiency

BS EN ISO 17637 Non-destructive testing of welds, visual testing of fusion-welded joints

CSWIP CERT NO 76816/2

This is to certify that:

Giuseppe Liccardo

Date of birth 8 July 1970

has demonstrated proficiency in fusion welding inspection as a Welding Inspector in accordance with the CSWIP requirements published in Document CSWIP-WI-6-92, 12th Edition May 2012 and amendments in force on the examination date.
This examination was conducted in Italian in accordance with Procedure EX03, Doc 3, Rev0

Date of issue 11 June 2018

Date of expiry 7 June 2023

Signed _____
(For CSWIP)

SIGNATURE OF HOLDER
(Person named above)

Date _____

NEW EMPLOYERS SHOULD ALWAYS ASK TO SEE THE CERTIFICATE HOLDER'S TWI CERTIFICATION LTD IDENTITY CARD, AND VERIFY CERTIFICATE VALIDITY AT WWW.CSWIP.COM

PLEASE READ THE NOTES OVERLEAF

Photocopies are unauthorised by
TWI Certification Ltd

Issued by:
TWI Certification Ltd, Granta Park, Great Abington, Cambridge CB21 6AL, UK

The use of the UKAS Accreditation Mark indicates accreditation in respect of those activities covered by Accreditation Certificate No. 025
This certificate is the property of TWI Certification Ltd and must be surrendered on request

Statement of Approval
No. : AW0496

This is to Certify that
ALFA AIR S.R.L.

VIA MARTIRI D'UNGHERIA 15
81050 PORTICO DI CASERTA CE
ITALY

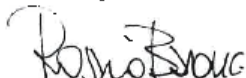
is hereby approved as a Supplier to

AgustaWestland

*in accordance with ORS01 'Quality Requirements for Suppliers',
the scope of which is defined within the attached
Scope of Approval*

Date of Issue: 28 May 2014

For, and on behalf of
AgustaWestland



Rosario Barone - Head of Supplier Quality Assurance

This certificate unless cancelled, suspended or revoked shall continue in effect indefinitely

Scope of Approval
No. : AW0496

Supplier SAP No: 21006492
Supplier Name: ALFA AIR S.R.L.
Address: VIA MARTIRI D'UNGHERIA 15
81050 PORTICO DI CASERTA CE
ITALY

Has been granted the following Scope of Approval:

Approval Status: FULLY APPROVED
Type of Supplier: OFFLOAD
General: CAS-013 - Casting Aluminum Alloy - Weld Repair - Loop

For, and on behalf of AgustaWestland


Rosario Barone - Head of Supplier Quality Assurance

Issue Date: 28 May 2014

This certificate unless cancelled, suspended or revoked shall continue in effect indefinitely



DICHIARAZIONE DI QUALIFICA
STATEMENT OF QUALIFICATION

Spettabile Ditta
Messers

ALFA AIR S.r.l.
Corso Europa 225 - 80016 Marano di Napoli (Napoli)

In seguito a verifiche effettuate da Magnaghi Aeronautica S.p.A., secondo quanto previsto dalla PrQ62 "Approvvigionamenti", ed in riferimento al manuale MQ08 "Requisiti di Qualità dei fornitori della Magnaghi Aeronautica S.p.A.", la ditta "ALFA AIR" è stata qualificata dalla Magnaghi Aeronautica S.p.A. come:

Further to the verifications carry out by Magnaghi Aeronautica S.p.A., according to what provided by PrQ62 "Process of the provisioning", and with reference to the manual MQ08 "Quality Requirements of Magnaghi Aeronautica S.p.A. Suppliers", the Company "ALFA AIR" has been qualified by Magnaghi Aeronautica S.p.A. as:

"FORNITORE DI CLASSI A1, A2, B"
"SUPPLIER OF CLASSES A1, A2, B"

e può ricevere ordini d'acquisto dalla Magnaghi Aeronautica S.p.A. per il tipo di fornitura indicata in questo documento.

and could receive purchase orders by Magnaghi Aeronautica S.p.A. for the type of supply indicated in this document.

La presente dichiarazione di qualifica rimane valida per una durata di 5 anni a meno che non venga sostituita, sospesa o revocata in seguito a:

- Decadimento dei livelli qualitativi dei prodotti.
- Gravi inosservanze dei requisiti esposti nel manuale MQ08 e/o contratti/ordini d'acquisto.

Non emissione di Ordini d'acquisto Magnaghi Aeronautica S.p.A. al fornitore per più di cinque anni.

The current declaration is valid for a period of 5 years unless the approval has previously been superseded, suspended or revoked owing to:

- Any delay of products qualitative levels.
- Serious failures to comply with what required by the manual MQ08 and/or by the contracts / purchases order.
- No purchase orders by Magnaghi Aeronautica to the Supplier for more than five years.

La Ditta "ALFA AIR" può ricevere ordini d'acquisto da Magnaghi Aeronautica S.p.A. per il tipo di fornitura indicata nella "L.O.A." allegata.

The Company "ALFA AIR" could receive purchase orders by Magnaghi Aeronautica S.p.A. for the supply shown in the "L.O.A." attached.

Questa qualificazione è stata emessa in accordo ai seguenti requisiti: /

This qualification has been issued in according to the following requirements:

- EASA PART 21 - 21A.139 Quality System, GM No. 2 to 21A.139(a),
- UNI EN 9100 and AER-Q-2110 Quality management systems - Requirements and Quality Systems, chapter 7.4.1 "Purchasing process".

Qualifica emessa per la prima volta in data / Qualification issued for the first time on : 22/11/2013

Scadenza qualifica / Expiry qualification : 22/11/2018

Ing. Bruno Moniesarchio

(Manager of the System & Quality Improvement)

Magnaghi Aeronautica S.p.A. - Via Galileo Ferraris n° 76 - 80142 Napoli (Italia)
Quality Monitoring : tel. +39 081 59 77 236, +39 081 59 77 309 - Fax +39 081 59 77 226



DICHIARAZIONE DI QUALIFICA
STATEMENT OF QUALIFICATION

Allegato L.O.A. / Attachment L.O.A.

Lista Operazioni Autorizzate / List Operations Authorized

Tipo di fornitura: la ditta "ALFA AIR" può eseguire per Magnaghi Aeronautica S.p.A. le seguenti operazioni;
Type of supply: The Company "ALFA AIR" can perform for Magnaghi Aeronautica S.p.A. the following operations:

Operazioni / Operations	Limitazioni / Limitations
<p>Costruzione del castello motore per velivoli LSA/VLA; costruzione avvolgi per velivoli LSA/VLA; costruzione marmitte per velivoli LSA/VLA; saldatura TIG di parti aeronautiche in acciaio; costruzione di attrezzature; rivettatura; emissione di ordini d'acquisto da parte di Alfa Air a suoi fornitori qualificati per quelle operazioni non eseguibili da Alfa Air; controlli visivi e dimensionali delle parti fornite a Magnaghi Aeronautica.</p> <p>Manufacture of castle aeromotor for airplane LSA/VLA; manufacture of landing gear for airplane LSA/VLA; riveting; manufacture of silencer for airplane LSA/VLA; welding TIG of aeronautical steel parts; manufacture of equipments; issue of purchase orders by ALFA AIR to his suppliers for those operations cannot be practicable by Alfa Air; visual and dimensional checks of the parts supplied to Magnaghi Aeronautica.</p>	<p>Le operazioni sono limitate esclusivamente alle parti appartenenti al velivolo Sky Arrow</p> <p>The operations are limited exclusively to the parts belonging to Sky Arrow aircraft</p>

Magnaghi Aeronautica S.p.A. - Via Galileo Ferraris n° 76 - 80142 Napoli (Italia)
Quality Monitoring : tel. +39 081 59 77 236, +39 081 59 77 309 - Fax +39 081 59 77 226

**Attestato di qualificazione di impianto/
apparecchiatura utilizzato nei processi speciali**

QUALIFICATION OF SPECIAL PROCESS EQUIPMENT/MACHINE

FORNITORE (SUPPLIER)	ALFA AIR Sr.l. Via Martiri d' Ungheria, 15 - 81050 Portico di Caserta (CE)		
PROCESSO SPECIALE (SPECIAL PROCESS)	SALDATURA GTAW MANUALE		
NORME APPLICABILI (APPLICABLE SPECIFICATIONS)	B3700, B3701, B3703, B3716		
IDENTIFICAZIONE IMPIANTO/APPARECCHIATURA (EQUIPMENT/MACHINE IDENTIFICATION) GTAW manual machine: ME120352L Miller Dynasty 350			
DATA SCADENZA (EXPIRATION DATE)	31/07/2019		
LIMITAZIONI (RESTRICTIONS)	Qualification limited to welding repair on Al castings on part numbers of design responsibility AvioAero		
MOTIVO DELLA QUALIFICAZIONE (QUALIFICATION REASON)	Alfa Air qualification as per applicable specifications		
LA PRESENTE QUALIFICAZIONE VIENE RILASCIATA SULLA BASE DELLE EVIDENZE CONTENUTE NELLA SEGUENTE DOCUMENTAZIONE ALLEGATA: (THIS QUALIFICATION IS RELEASED ON THE BASIS OF THE ENCLOSED DOCUMENTS)			
<input type="checkbox"/> SCHEDE TECNICHE DI PROCESSO (SPECIAL PROCESS DATA CARDS) _____ _____			
<input checked="" type="checkbox"/> RELAZIONE TECNICA (TECHNICAL REPORT) Qualification audit report num. TO.PS.F.43.18 dated 27/06/2018			
DATA (DATE)	WELDING SPECIALIST	RESPONSABILE SPECIAL PROCESSES (SPECIAL PROCESSES LEADER)	QUALITY MANAGER
01/08/2018	M. Casamassa <i>M. Casamassa</i>	A. Puglisi <i>A. Puglisi</i>	M. Amoroso <i>M. Amoroso</i>

Vista prospettica dell'azienda



AREA CONTROLLO RX



AREA ISPEZIONI RX



BOX DI SALDATURA TIG



AREA DI SALDATURA TIG



ELENCO DELLE MACCHINE UTENSILI

- Fresa ELI (Mod. ZX 9550 Z4) Visualizzata
- Impianto Radiografico
- Fresa a Copiare Rambaudi Ramcop a due este
- Tornio Parallelo (FIMAP 220 X 1000 mm Mod. TP 22) Visualizzato Anilam 2 assi
- Pressa Piegatrice Oleodinamica " GEKO " (Forza max 35 T – Lung di Pegatura 2050 mm)
CN su asse X – Y
- Cesovia a Ghigliottina Oleodinamica (BL 3000 x 4 mm con posizionatore visualizzato)
- Pressa Meccanica (CERINI 35 T)
- Pressa Idraulica Musso da 150 T
- Pressa Idraulica (OMCN 20 T)
- N° 1 Calandra da 1.5 mt
- N° 1 Calandra da 2,00 mt
- N° 2 Saldatrice Tig Inverter Tecnology 180 A AC/DC con comando a distanza
- N° 2 Saldatrice Tig Inverter 250 A AC/DC con comando a distanza
- Impianto per Saldobrasatura
- N° 2 Segatrici a Nastro (Pedrazzoli SN 255)
- N° 4 Trapani a Colonna
- N° 3 Levigatrici a Nastro

GRAZIE



ALFA AIR s.r.l
Costruzioni Aeronautiche