



# DQP

Leonardo Helicopters

## Declaration of Qualification of the Process

N° GB13/00084/00

Dichiarazione Qualifica Processo

INITIAL QUALIFICATION  
Qualificazione Iniziale

RENEWAL OF QUALIFICATION  
Rinnovo della Qualifica

REQUALIFICATION  
Riqualificazione

External / Esterna

Internal / Interna

APPROVED SUPPLIER OR LH PLANT / Fornitore o Sito LH

RESPONSIBLE LH SITE / Sito LH Responsabile

NDT LTD.

GB13 - Yeovil Aircraft Assembly

PRODUCTION SITE / Sito Produttivo

DEPARTMENT - BUILDING / Reparto - Edificio

Element Materials Technology Sheffield. Units 1 & 2, Magna 34 Business Park, Temple Close, Rotherham S60 1FH

SPECIAL PROCESS / Processo Speciale

## LIQUID PENETRANT INSPECTION

PROCESS DETAIL / Dettaglio Processo

APPLICABLE SPECIFICATIONS AND REVISION NUMBER (continue to page 2)

Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione (segue a pagina 2)

AWPS006X/CNF01 - DCN-ISPEZIONE CON LIQUIDI PENETRANTI Rev.A

AWPS004T - Cleaning of Surfaces Rev.A

EQUIPMENT AND RELEVANT DATA / Impianti e Dati Rilevanti

As per listed equipment list.

APPROVED ACTIVITIES / Attività Approvate

Liquid Penetrant Inspection (Type 1, Method A, Sensitivity Level 2 and Type 1, Method D, Sensitivity Level 2) at the above production site.

LIMITATIONS / Limitazioni

Type 1, Method A, Sensitivity Level 2 and Type 1, Method D, Sensitivity Level 2

THE PROCESS IS APPLICABLE FOR THE PRODUCTION OF PARTS P/N

Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione

AgustaWestland

Bell

Boeing

Sikorsky

AW609 per BPS spec

ICH-47F

PERSONNEL ASSIGNED TO THE PROCESS / Personale addetto al processo

PRODUCTION RESPONSIBLE / Responsabile Produzione

BILLIE DEAKIN-BAKER

QUALITY RESPONSIBLE / Responsabile Qualità

DAVID SOLLOWAY

ASSIGNED PERSONNEL / Personale addetto

INSPECTORS / NDT Personnel / Controllori

BLAND JOE Lv. 2; KADZIOLA-WROE BRUCE Lv. 2; THRALL JAMES Lv. 2; FLETCHER THOMAS Lv. 3

RESPONSIBILITY: THE APPROVED LH FACILITY / SUPPLIER IS RESPONSIBLE TO PERFORM ALL TESTS REQUIRED BY APPLICABLE PROCESS SPECIFICATIONS

Responsabilità: il Reparto LH / Fornitore approvato è responsabile di eseguire tutte le prove richieste dalle Specifiche Applicabili

TRACEABILITY: RECORDS OF ALL PROCESS CONTROL TESTING PERFORMED AND RELATED RESULTS MUST BE AVAILABLE

Rintracciabilità: deve essere disponibile la registrazione di tutte le prove di controllo processo e relativi risultati

APPROVED DEVIATIONS-RFVAs / Deviazioni-RFVA Approvate

None.

QUALIFICATION REPORT No. / Rapporto di Qualifica N°

GB13/00084/00

QUALIFICATION REPORT DATE / Data Rapporto di Qualifica

28/02/2025

DQP INITIAL VALIDITY DATE

28/02/2025

DQP VALIDITY

3 Years

DQP EXPIRATION DATE

28/02/2028

Data inizio validità DQP

Validità DQP

Data Scadenza DQP

THIS DOCUMENT MUST BE DISPLAYED ON THE EQUIPMENT OR AS CLOSE AS POSSIBLE

Il presente documento deve essere esposto sugli impianti o nelle immediate vicinanze

Prepared By

Preparato Da

Hatefi Arash

Date

Data

10/03/2025 15:52:52

Laboratory Responsible

Responsabile di Laboratorio

Hatefi Arash

Date

Data

10/03/2025 17:53:50

QUALITY CONTROL MANAGER

Responsabile Quality Control

Frecknall Richard

Date

Data

26/03/2025 17:27:25

**D Q P****Declaration of Qualification of the Process**

Dichiarazione Qualifica Processo

**Leonardo Helicopters****N° GB13/00084/00****PROCESS CONTROL TESTS AND INSPECTIONS TO BE PERFORMED**

Prove di Controllo Processo e Ispezioni da Eseguire

All applicable Calibrations and Checks as specified in AWPS006X Table 7

**FREQUENCY**

Frequenza

As defined in AWPS006X

**REFERENCE DOCUMENTS**

Documenti di Riferimento

AWPS006X

**REVISIONS / Revisioni**

Renewal of qualification -

**REMARKS / Note**

Re-approval of Special Process Approvals as shown on SAP Scope of Approval.

**COMMODITY / Commodity**

NDT

**Continued from page 1 / Segue da pagina 1****APPLICABLE SPECIFICATIONS AND REVISION NUMBER / Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione**

AWPS009X - QUALIFICATION AND APPROVAL OF NDT PERSON Rev.J

ASTM E1417/E1417M - STANDARD PRACTICE FOR LIQUID PENETRANT TESTING Rev.21e1

AWPS006X - ISPEZIONE CON LIQUIDI PENETRANTI Rev.F

AWIS072A - TARATURA STRUMENTI DI MISURA DELLA LUCE- Rev.D

**ASSIGNED PERSONNEL / Personale addetto****INSPECTORS / NDT Personnel / Controllori**