



DECLARATION DE CONTROLE ET DE CONFORMITE STATEMENT OF INSPECTION AND CONFORMITY

Numéro de lot Lot number 946732



Date : 13-03-17 Page : 1(2)

BLANC AERO INDUSTRIES
Siege social
46-50, Quai de la Rapée - CS 11 233
75683 Paris Cedex 12
FRANCE
Tel : +33 (0)1 40 19 82 00
Fax : +33 (0)1 40 19 82 01
RCS PARIS - SIREN 395 001 852/00049

BLANC AERO INDUSTRIES
Etab. Villefranche-de-Rouergue
18 rue Jean Vauis - BP298
12202 Villefranche de Rouergue Cedex
FRANCE
Tel : +33 (0)5 65 45 12 15
Fax: 33 (0)5 65 45 47 02

Nom et adresse client
Customer name & address

KLX INC
9835 NW 14TH STREET

MIAMI, FL 33172

Code article Item No	5072761	Plan standard Drawing Standard	NAS1151 A 1158	Cde achat / Date PO/Date	0035K30 - 2/25-05-16
Dés. Article Item Description	NAS1153V4A	Révision & date Rev & Issue date	16-31/05/16	No d'AR/Ligne Order Ack/line	0061054435 / 000002
Article client Customer Item	NAS1153V4A	Spéc. de réception Technical spec No	NAS4004 / NAS621 / + STD	Nom client Customer name	KLX INC
Désign. Client Customer Part	NAS1153V4A	Quantité expédiée Qty shipped	17237 PCE	No expédition & index Shipment No / Index	0723571/12998779
Type pièce Part Type	BOLT	N° OF /Date Cloture MO N° /Date Valid	0946732 / 10-03-17	No certificat/No colis Certificate No/Package No	1732018

MFRS C OF C, TEST REPORTS, RAW MATERIAL, PHYS/CHEM CERTS RQRD
FAI REPORT MUST BE ON FILE/AVAIL
QAP 33.0 REV L CLAUSE A.3 GENERAL TERMS APPLIES

Matière premiere Raw Material

Code article Item No	001526	Désignation Material	W TI-6Al-4V FIL 4,730/750 T		
No de coulée Heat Number	8-33-06315	Numéro de lot Lot number	AU3	Fournisseur Material Source	PERRYMAN COMPANY
Spec. d'appro Procurement Spec No	AMS4967 (TA6V)-AMS4928 (TA6V)	Elaborateur Melt Source	VSMPO		

Rapport de Laboratoire : essais métallurgiques et physico-chimiques Metallurgical & Physical Inspections	No d'archive Archive No	Resultats Results	Unité Unit	Opérateur Operator
ESSAIS METALLURGIQUES				
ALTERATION SURF Surface contamination Magnification: x500	189	CONFORME	CF	L23
EPAIS. REVET. Coating thickness Magnification: x500	189	6	µ	L23
MICROGRAPHIE Micro structure Magnification: x200	189	CONFORME	CF	L23
MACRO TETE Head macro structure Magnification: x20	189	CONFORME	CF	L23
MACRO FILETAGE Thread macro structure Magnification: x20 Etchant used : HF 2% & KROLL Per IC726	189	CONFORME	CF	L23

Rapport de Laboratoire : essais mécaniques Mechanical tests	No d'archive Archive No	No de machine Machine No	Resultats Results	Unité Unit	Opérateur Operator
DOUBLE CISAILLEMENT					
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
Dble CIS.AMBIAN Double shear		1825	690	Mpa	L32
ESSAI SUR EPROUVETTE SANS RUPTURE					
TRACTION SUR PIECES FINIES					
TEST EMPREINTE Recess torque			CONFORME	CF	L56
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1560 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1594 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1607 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1610 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1609 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1595 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1600 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test	1851		1606 ST	daN	L40

Le certificat de conformité ne doit pas être reproduit sans accord préalable de l'entreprise
The certificate of conformance shall not be reproduced except in full without the written approval of the company



DECLARATION DE CONTROLE ET DE CONFORMITE STATEMENT OF INSPECTION AND CONFORMITY

Numéro de lot Lot number 946732



Date : 13-03-17 Page : 2(2)

BLANC AERO INDUSTRIES

Siege social
46-50, Quai de la Rapée - CS 11 233
75583 Paris Cedex 12
FRANCE
Tel : +33 (0)1 40 19 82 00
Fax: +33 (0)1 40 19 82 01
RCS PARIS - SIREN 395 001 852/00049

BLANC AERO INDUSTRIES

Etab. Villefranche-de-Rouergue
19 rue Jean Vaur - BP298
12202 Villefranche de Rouergue Cedex
FRANCE
Tel : +33 (0)5 65 45 12 15
Fax: 33 (0)5 65 45 47 02

Rapport de Laboratoire : essais mécaniques Mechanical tests	No d'archive Archive No	No de machine Machine No	Resultats Results	Unité Unit	Opérateur Operator
TRAC. VIS AMBI. Tensile test		1851	1615 ST	daN	L40
TRAC. VIS AMBI. Tensile test		1851	1626 ST	daN	L40
HR / ST : Rupture sous tête Head rupture HF / ST : Head failure NF / SR : Sans rupture No failure	TF / SE : Rupture sous écrou Thread failure SP / PL : Partie lisse Shank part				

CONFORME A CONFORM TO

Validation des rapports de laboratoire Laboratory reports validation

NAS1151 A 1158 NAS4004

BAI
L3

Rapport de contrôle Inspection report	No de machine Machine No	Resultats Results	Unité Unit	Opérateur Operator
DATE DE TRAITEMENT				
DATE DE TRAITEM Heat treatment date	1670	08/02/17	N/A	F66
DATE DE TRAITEM Heat treatment date	1463	10/02/17	N/A	F40

Rapport de contrôle non-destructif Inspection report - Non destructive test	Resultats Results	Unité Unit	Opérateur Operator
CND RESSUAGE			
CND RESSUAGE Fluorescent penetrant inspection Suivant ISO 2859-1 315 vis	CONFORME	CF	P8

Rapport de contrôle dimensionnel et visuel Inspection report - Dimensional inspection	Resultats Results	Unité Unit	Opérateur Operator
CONTROLE AVEC PROTECTION			
CONTROLE VISUEL Visual inspection IC714	CONFORME	CF	D38
CONT. SURFACE Surface texture inspection IC714	CONFORME	CF	D38
CONT. DIMENSION Dimensions inspection IC714	CONFORME	CF	D38
CONT. MARQUAGE Marking inspection IC714	CONFORME	CF	D38
CONT. PROTEC. Finish and coating inspection IC714 IVD + ALODINE	CONFORME	CF	D38

Nous déclarons que la fourniture citée est conforme aux exigences du contrat et que, après vérifications et essais, elle répond en tout point aux exigences spécifiées, aux normes, et règlements applicables, sauf exceptions, réserves ou dérogations énumérées dans la présente déclaration.
We hereby declare, barring exceptions, reservations, or exemptions listed in this statement of conformity, that the listed supplies comply with the contract requirements and that, after completion of testing and verification, they completely satisfy all specified.

Nom et fonction
Name and title

Tampon
Stamp

Signature

Date 13-03-17

K. FABIE
Quality Delegation n°130

L0001_PV00000_00011



BLANC AERO INDUSTRIES
18 rue Jean Vaur
BP 298
12202 Villefranche de Rouergue Cedex
FRANCE

BLANC AERO INDUSTRIES
Siege social
46-50, Quai de la Rapee - CS 11 233
75583 Paris Cedex 12
Tel : +33 (0)1 40 19 82 00
Fax: +33 (0)1 40 19 82 01
S.A.S au Capital de 8 750 000 Euros
RCS PARIS - SIREN 395 001 852/00049

BORDEREAU DE LIVRAISON N° 0723571
SHIPPING LIST Date : 03/17/17

Date : 03/17/17

Adresse livraison / Address of shipment

KLX INC
9835 NW 14TH STREET

MIAMI, FL 33172
USA

Fournisseur / Supplier : Fenumiai P
Client / Customer : 60173

Tracking number :
 Transporteur / Carrier : UPS
 Transitaire/Forwarder :
 Cond. livraison / Shipping terms : EX WORKS

[illegible]