



### **Destination:**

Cet ensemble NATO est destiné à gérer 2 fonctions:

- ⇒ Le gonflage pneumatique à l'azote sur des éléments d'amortissement, et sous une pression mesurée et ajustée.
- ⇒ Le gavage hydraulique de circuits, à les monter sous pression si nécessaire, enfin à purger ces mêmes circuits.

### **Contenu de la valise:**

#### **Pour la partie pneumatique**

Nous fournissons le détendeur azote HP, les flexibles, la vanne 3 voies, 4 manomètres, et les raccords adaptés à cette application

#### **Pour la partie hydraulique**

Nous fournissons la pompe hydraulique de 2 l. limitée à 300 bar, flexibles HP, vanne 3 voies, 4 manomètres, adaptateurs et bidon de purge adaptés à cette application.

### **Documents fournis:**

Les flexibles, vanne 3 voies et détendeurs sont éprouvés et font l'objet d'une déclaration de conformité.  
Les manomètres sont fournis avec des constats de vérification.

### **Usage:**

This NATO set is intended to manage 2 functions:

- ⇒ Pneumatic inflation with nitrogen on damping elements, and under measured and adjusted pressure.
- ⇒ Hydraulic boosting of circuits, putting them under x<sup>2</sup>pressure if necessary, and purging

### **Contents of the case:**

#### **For the pneumatic part**

We supply HP nitrogen regulator, the hose, 3-way valve, 4 pressure gauges, and the fittings adapted to this application

#### **For the hydraulic part**

We supply 2 l. hydraulic pump limited to 300 bar, HP hoses, 3-way valve, pressure gauge, fittings, 4 manometers and purge canister adapted to this application.

### **Documents provided:**

The hoses, 3-way valve and regulators are tested and are subject to a declaration of conformity.  
The pressure gauges are supplied with calibration certificates.



**LJP Industries**  
18, rue de la place  
77410 CLAYE - SOUILLY CEDEX  
Tel: 01.60.26.16.72  
Contact: infos@ljpairo.com

**VALISE NATO  
AIR / HYDRAULIQUE  
NATO KIT  
AIR / HYDRAULIC**

Photos et textes  
non contractuels

**Creation date :**  
2009/09/17

**P/N : LJNA 3162 (V1)**

**Sheet**  
1/2



DESIGNATIONS LNA3162 V1	REFERENCES LJP	Qté	Num
VALISE ET MOUSSAGE-EQUIPE	LNA 3162 (V1)	1	1
FLACON DE PURGE CAPACITE: 1,5 LITRES	LNA 3042	2	2
MANOMETEUR AZOTE HAUTE PRESSION SANS DECOMPRESSION	LJ-DET-HP-20	1	3
Flexible HP / BP Double Femelle M12x100 BNAE DN8	LNA 3057 1000 AZ	1	4
Flexible HP / BP Double Femelle M12x100 BNAE DN8	LNA 3057 3000 AZ	1	5
Flexible HP / BP Double Femelle M12x100 BNAE DN8	LNA 3057 2600 AZ	1	6
(Flexible HP / BP Double Femelle Nato Tournant)	LNA 3027 1000 AZ	1	7
FLEXIBLE BP PURGE FEMELLE NATO TOURNANT LG 1000	LNA 3038 1000	2	8
ENTONNOIR	LNA-ENT	1	9
MANOMETRE NATO DN80/110 CLASSE 1-carré de 14-MALE M10x100 +CE	LNA 3080-16	1	10
MANOMETRE NATO DN80/110 CLASSE 1-carré de 14-MALE M10x100 +CE	LNA 3080-40	1	11
MANOMETRE NATO DN80/110 CLASSE 1-carré de 14-MALE M10x100 +CE	LNA 3080-100	1	12
MANOMETRE NATO DN80/110 CLASSE 1-carré de 14-MALE M10x100 +CE	LNA 3080-250	1	13
Raccord Manometre Femelle Nato Tournant / M10x100 Femelle	LNA 3007A	4	14
ADAPTATEUR DE VALVE NATO GROS DEBIT	LNA 3020	1	15
OUTIL DE REFECTION FILETAGE PETITE VALVE	LNA 3001	1	16
SILENCIEUX ROBINET 3 VOIES	LNA 3055	1	17
ROBINET 3 VOIES	LNA 3035	1	18
KIT JOINTS POUR RACCORD MANOMETRE LINA 3007 A	LNA 3053	1	19
KIT JOINTS POUR ROBINET 3 VOIES LINA 3035	LNA 3054	1	20
ROBINET PERCUTE 120° HP	LNA 3029-120	1	21
RACCORD DOUBLE NATO MALE	LNA 3016	2	22
ADAPTATEUR VAMPIRE	LNA 3050	1	23
RACCORD NATO MALE / 1/4 WHITWORTH BSF	LNA 3026	1	24
RACCORD M12X100 BNAE DN8 MALE / NATO MALE	LNA 3036	1	25
ROBINET PERCUTE 90°	LNA 3031	1	26
RACCORD NATO MALE / M8X100 MALE	LNA 3048	2	27
Rallonges de valves	LNA 3004-63	1	28
RACCORD DOUBLE M12X100 BNAE DN 8 MALE	LNA 3018	2	29
Rallonges de valves	LNA 3003-43	2	30
RACCORD NATO MALE / M12X100 ARS MALE	LNA 3045	1	31
Rallonges de valves	LNA 3003-43	1	32
RACCORD ARS MALE / TUBE D.8mm	LNA 3099	1	33
Rallonges de valves	LNA 3003-63	1	34
ADAPTATEUR DE PURGE POUR RACCORD US N° 10 NF32F	LNA 3025	1	35
Raccord Nato Femelle tournant / M12x100 Mâle	LNA 3013	1	36
ADAPTATEUR PRISE DE PRESSION NATO MALE / FEMELLE M10X100	LNA 3051	1	37
Raccord M12x100 BNAE DN8 Femelle / Nato Mâle	LNA 3019	1	38
Pompe Hydraulique manuelle 700 bar 2 litres	LJPM300BAR	1	39
ADAPTATEUR DE POMPE 3/8 /M12X100BNAE	LNA 3096	1	40



**LJP Industries**  
18, rue de la place  
77410 CLAYE - SOUILLY CEDEX  
Tel: 01.60.26.16.72  
Contact: infos@ljpairo.com

**VALISE NATO  
AIR / HYDRAULIQUE  
NATO KIT  
AIR / HYDRAULIC**

Photos non contractuels

**Creation date :**  
2009/09/17

**P/N :** LJNA 3162 (V1)

**Sheet**  
2/2