



DESCRIPTION

The SKYDROL/nitrogen "NATO" box allowing maintenance of hydraulic and pneumatic accessories on aircraft. Ensures all filling, purging and various control operations on the aircraft which are fitted with standard "NATO" couplings.

STRENGTHS

- Box material PE-HD highly resistance (ATA300), lightweight, stackable, with retractable handle.
- Dustproof and runoffs (NEMA13), highly resistant to fluids agressions (mineral oil, nitrogen, solvent).
- Fixed wheels.
- A pre-marked foam for maintaining storage components.
- Digital pressure gauge covering a pressure range of 0 to 5801 PSI with a precision of 0 +/-0,05% (F.S.).
- Easy access for maintenance.
- Unpainted parts corrosion treated.
- "Made in France" quality.
- Operation and maintenance manual (French and English).
- Three years warranty (except paint and wear parts).

DESCRIPTION

La valise "NATO" SKYDROL/azote permet l'entretien des accessoires hydrauliques ou pneumatiques sur avion. Assure toutes les opérations de remplissage, purge et vérifications diverses sur les avions munis de raccords standard "NATO".

ATOUTS

- Valise en matériau PE-HD haute résistance (ATA300), légère, gerbable avec poignée rétractable.
- Etanche aux poussières et aux ruissellements (IP54), haute résistance aux agressions de fluides (huile minérale, SKYDROL, dissolvant).
- Roulettes fixes.
- Mousse avec empreintes de rangement pour le maintien des composants.
- Manomètre numérique couvrant une plage de pression de 0 à 400 Bar avec une précision de 0 +/-0,05 % (E.M.).
- Grande accessibilité pour la maintenance.
- Pièces non peintes traitées anticorrosion.
- Qualité de fabrication Française.
- Manuel de maintenance et d'utilisation (Français et Anglais).
- Garantie trois ans (à l'exception de la peinture et des pièces d'usure).

DESCRIPTION | DESCRIPTION

HYDRAULIC FEATURES

Fluid type	SKYDROL
Pressure	5076 PSI

SPECIFICATIONS HYDRAULIQUE

Fluide	SKYDROL
Pression	350 Bar

PNEUMATIC FEATURES

Fluid type	Nitrogen
Supply pressure	0 to 4351 PSI
Operating pressure	0 to 3046 PSI

SPECIFICATIONS PNEUMATIQUE

Type de fluide	Azote
Pression d'alimentation	0 à 300 Bar
Pression d'utilisation	0 à 210 Bar

MEASURING INSTRUMENT

Precision digital pressure gauge (F.S.)	0 +/-0.05%
---	------------

APPAREIL DE MESURE

Pression manomètre digital (E.M.)	0 +/-0,05%
-----------------------------------	------------

SHIPPING DATA

Length	27 in
Width	18 in
Depth	14 in
Weight	44 lbs

DONNEES DE TRANSPORT

Longueur	700 mm
Largeur	460 mm
Profondeur	360 mm
Poids	20 kg

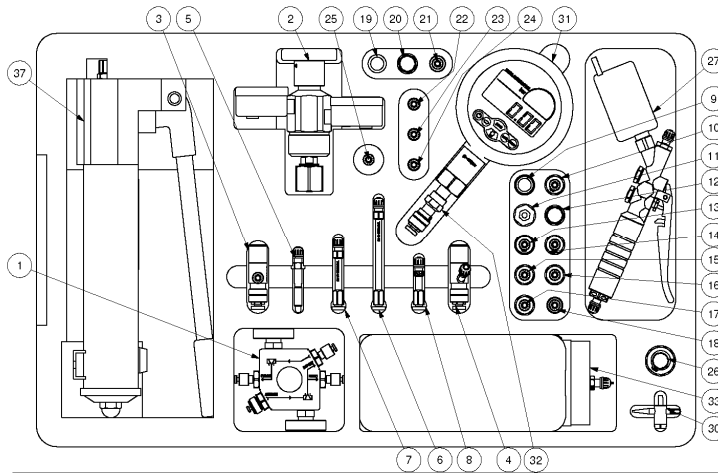
Applications given for information. Verify that characteristics are in accordance with your needs.

Applications données à titre indicatif. Vérifier que les caractéristiques sont en accord avec vos besoins.

Certificate / Certifié

SKYDROL / NITROGEN "NATO" BOX

TMH GA74-00-00



REP.	DESIGNATION	REF.	Qty	REP.	DESIGNATION	REF.	Qty
1	Control valve	TMH DI44-30-00	1	21	Adapter M.NATO/H.Flow	TMH DI34-00-00	1
2	Pressure reducer	TMH MD02-20-00	1	22	DOWTY adapter	TMH RA11-09-67	1
3	90° Swivel adapter	TMH DI43-31-00	1	23	Adapter M.NATO/M.N10 UNF	TMH RA11-10-67	1
4	120° Swivel adapter	TMH DI43-32-00	1	24	Adapter M.NATO/M.M8x1	TMH RA11-04-62	1
5	Vampire adapter	TMH RA11-07-67	1	25	Purging valve	TMH DI33-00-00	1
6	94 mm extension	TMH DI15-15-00	1	26	Nitrogen bottle adapter	TMH DI37-00-00	1
7	54 mm extension	TMH DI15-14-00	1	27	Pressure controller	TMH MD05-00-00	1
8	34 mm extension	TMH DI15-11-00	1	28	Hose HP F.M12x1/F.M12x1 Lg 1 m	TMH FH02-30-10	1
9	Adapter F.NATO/M.M12x1	TMH DI28-00-00	1	29	Hose HP F.M12x1/F.M12x1 Lg 2.6 m	TMH FH02-30-26	1
10	Adapter F.M12x1/M.NATO	TMH DI30-00-00	1	30	Screw & repair tool	TMH MT21-00-00	1
11	Valve assy	TMH DI39-30-00	1	31	Digital pressure gauge	TMH MD11-00-00	1
12	Adapter M.M12x1/M.M12x1	TMH RA11-05-22	1	32	Pressure gauge adapter	TMH DI16-21-00	1
13	Adapter M.NATO/F. 1/4G	TMH DI31-00-00	1	33	Purging bottle	TMH DI36-00-00	1
14	Adapter M.NATO/AN	TMH RA11-13-61	1	34	Hose BP F.NATO/F.NATO Lg 1 m	TMH FB01-20-10	1
15	Adapter M.NATO/MS	TMH RA11-12-67	1	35	Hose HP F.NATO/F.NATO Lg 1 m	TMH FH01-30-10	1
16	Adapter M.12x1/M.NATO	TMH RA11-11-67	1	36	Hose HP F.NATO/F.NATO Lg 2.6 m	TMH FH01-30-26	1
17	Adapter M.NATO/M.Arsaero	TMH RA11-08-67	1	37	Manual pump	TMH PM07-60-00	1
18	Adapter M.NATO/M.NATO	TMH RA11-06-66	1				
19	Adapter F.NATO/F.M10x1	TMH DI16-11-00	1				
20	Adapter M.M12x1/AN	TMH RA11-01-12	1				

Note : The hoses are stored in cover, Items 28, 29, 34, 35, 36.