B787 TRIPOD JACK
TRIPODE HYDRAULIQUE B787

ATA-07



DESCRIPTION

- Dismontable welded steel frame.
- Swivel wheels with shock absorber and steering lock.
- Foot plates on bearing .
- Hydraulic lifting by hand pump and/or hydropneumatic pump.
- Pneumatic lifting control (operator safety device).
- Safety nut.
- Fluid level indicator.
- Verticality by bubble level.
- Towbar.
- RAL 9016 white paint (standard color).
- Other color on request.

MAIN FEATURES

- Removable towbar mountable on any tripod leg.
- Height adjustable foot plates.
- Automatic descent speed control (loaded and unloaded).
- Dual flow hand pump.
- Fitting points for load test tool.
- Skydrol resistant paint.
- Unpainted parts anti-corrosion treated.
- "Made in France" quality.
- Operation and maintenance manual (French and English).
- Three years warranty (except paint and wear parts).
- Auto periodical control with test tool TMH ME94-00-00.

SETTING

■ DESCRIPTION

- Structure mécano-soudée en acier démontable.
- Roulettes pivotantes sur amortisseur avec blocage de direction.
- Pieds d'appui au sol sur rotule.
- Levage du piston par pompe manuelle et/ou oléopneumatique.
- Commande de montée pneumatique "homme présent".
- Ecrou de sécurité.
- Indicateur de niveau de fluide.
- Verticalité par niveau à bulle.
- Timon de remorquage.
- Peinture blanche RAL 9016 (couleur standard).
- Autre couleur sur demande.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Timon amovible et adaptable sur les trois pieds.
- Pieds d'appui réglables en hauteur.
- Contrôle automatique de vitesse de descente, en charge et à vide.
- Pompe manuelle à double débit.
- Points d'accrochage pour l'outillage d'essais.
- Peinture résistante au skydrol.
- 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).
- Contrôle périodique en charge autonome avec l'outillage TMH ME94-00-00.

≥ CONFIGURATION

	Standard feet with ball joint Pieds standard à rotule	Jacking point auto centring system Sytsème d'auto-centrage sous le point d'appui	Swivel wheels spring Roues pivotantes à ressort	Adjustable hydraulic wheels Roues hydraulique réglable	Digital stroke indicator Indicateur de course numérique	Load gauge indication Indicateur de charge	Weighing load cell Cellule de pesée
	TMH PR21-10-00	TMH PR21-20-00		TMH RP25-20-00	TBD / A définir	TMH AE02-00-00	TMH AE40-00-00
TMH TJ81-00-00	•	_	-	•	0	0	0
TMH TJ81-10-00	_	•	_	•	0	0	0

• = Serie/<mark>Série</mark>

o = Options/Options

Not fitted/Non équipé





B787 TRIPOD JACK TRIPODE HYDRAULIQUE B787

ATA-07

SPECIFICATIONS	
Capacity	101 ton US
Closed height	99 in
Extented height	193 in
Hydraulic stroke	76 in
Screw extension	17 in
Foot print	58 in
Female shape of hemispherical point	F. 2''1/2
Fluid type or equivalent	MIL-H-5606 mineral oil
Operating temperature	-13° F to +122° F
Overall dimensions L x w x h	TBD

SPECIFICATIONS	
Capacité	900 kN
Hauteur fermée	2520 mm
Hauteur développée	4900 mm
Course hydraulique	1950 mm
Course d'approche	430 mm
Rayon de base	1485 mm
Sphère d'appui femelle	63 mm
Type de fluide ou équivalent	huile minérale MIL-HJ5606
Température de fonctionnement	-25° C à +50° C
Dimensions L x l x h hors tout	A définir

SHIPPING DATA	
Dimensions L x w x h	TBD
Weight	TBD

DONNEES DE TRANSPORT	
Dimensions L x l x h	A définir
Poids	A définir

TYPICAL AIRCRAFT APPLICATION - APPLICATION TYPIQUE SUR AVION

NOSE - NEZ FUSELAGE - FUSELAGE

WINGS - AILES
B787-8-9 (1) (2)

TAIL - QUEUE

(1): standard lifting - (2): shock absorber R/I lifting

(1): levage - (2): pose/dépose amortisseur

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 (E

