



Tests of a hydraulic tripod (120 T nominal capacity) at 180 T in vertical and 18 in horizontal T simultaneously.
Essais d'un tripode hydraulique (capacité nominale de 120 T) à 180 T en vertical et à 18 T en horizontal simultanément.

DESCRIPTION

- Steel welded frame and cylinder.
- Steel piston and cylinder.
- Color on request.

STRENGTHS

- Polyvalent load test gantry.
- Hydraulic unit.
- Adjustable height gantry continuously from 12 in to 148 in and 136 in to 276 in.
- Allows static and dynamic tests simultaneously.
- Constraint gauge 2 axes with a reading axis.
- Skydrol resistant paint.
- Unpainted parts corrosion treated.
- "Made in France" quality.
- Three years warranty (except paint and wear parts).

DESCRIPTION

- Structure mécano-soudée.
- Vérin en acier.
- Couleur sur demande.

ATOUTS

- Portique d'essais polyvalent.
- Centrale hydraulique.
- Hauteur du portique réglable en continu de 310 mm à 3770 mm et de 3450 mm à 7000 mm.
- Permet des essais statiques et dynamiques simultanément.
- Jauge de contrainte 2 axes avec une lecture par axe.
- Peinture résistante au skydrol.
- Pièces non peintes traitées anticorrosion.
- Qualité de fabrication Française.
- Garantie trois ans (à l'exception de la peinture et des pièces d'usure).

SPECIFICATIONS	
Compression capacity	189.4 ton US
Traction capacity	99.2 ton US
Transverse cylinder capacity	9.9 ton US
Gantry height setting	12.2 to 148.4 in and 135.8 to 275.6 in
Hydraulic pressure	3393.9 psi
Extended height	346 in
Overall height (structure)	319 in
Overall width	121 in
Operating temperature	-13° F to +176° F

SPECIFICATIONS	
Capacité en compression	180 T
Capacité en traction	90 T
Capacité vérin transverse	18 T
Réglage hauteur portique	De 310 à 3770 mm et de 3450 à 7000 mm
Pression hydraulique	234 bar
Hauteur développée	8800 mm
Hauteur hors tout (structure)	8100 mm
Largeur hors tout	3084 mm
Température de fonctionnement	-25° C à +80° C

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 



Control panel
Pupitre de commande

