



DESCRIPTION

- 1ea. 11 ton US wireless load cell transmitter.
- 2ea. 45 ton US wireless load cell transmitters.
- 1ea. Female spherical support dia. 1.5 in, 11 ton US.
- 2ea. Male hemispherical supports dia. 2.5 in, 66 ton US (A320) capacity.
- 2ea. Female hemispherical supports dia. 1.5 in, 45 ton US (B737) capacity.
- 3-ways wireless USB receiver Wi-Fi.
- Alkaline LR6 AA 1.5V batteries.
- Storage box with wheels.
- 15" Laptop PC with software.

STRENGTHS

- Load cells adaptable on any tripod (adapter in option).
- ABS, IP67 case.
- Foam for storage components.
- Windows 10.
- Automatic data recording in CSV format when a load threshold exceed.
- Reading data via spreadsheet.
- Saving data in encrypted file.
- Load cell autonomy : 4 month continuous.
- Overload alarm.
- Stainless steel weighing load cells.
- "Made in France" quality.
- Operation and maintenance manual (French and English).
- Three years warranty (except electronic and informatic).

OPTIONS

- Adapter for tripod.
- Inclinometer TMH AE03-00-00 can be used in addition with any load cells kit from the TMH product range.

DESCRIPTION

- 1 cellule de pesée 10 T avec émetteur sans fil.
- 2 cellules de pesée 40 T avec émetteur sans fil.
- 1 pièce d'appui hémisphérique femelle, dia. 39 mm, capacité 10 T.
- 2 pièces d'appuis hémisphériques mâles, dia. 63 mm, capacité 60 T (A320).
- 2 pièces d'appuis hémisphériques femelles, dia. 39 mm, capacité 40 T (B737).
- Récepteur USB 3 voies sans fil.
- Piles LR6 AA 1.5V alcaline.
- Valise sur roulettes.
- Ordinateur portable 15" avec logiciel d'utilisation.

ATOUTS

- Cellules de pesée adaptables sur n'importe quel tripode (adaptateur en option).
- Valise ABS, IP67.
- Mousse avec empreintes de rangement pour le maintien des composants.
- Windows 10.
- Enregistrement automatique des données au format CSV dès un seuil de charge dépassé.
- Lecture des données via un tableur.
- Sauvegarde des données dans un fichier crypté.
- Autonomie des cellules : 4 mois en continue.
- Alarme de surcharge.
- Cellules de pesée en acier inoxydable.
- Qualité de fabrication Française.
- Manuel de maintenance et d'utilisation (Français et Anglais).
- Garantie trois ans (à l'exception de l'électronique et de l'informatique).

OPTIONS

- Adaptateur suivant tripode.
- Possibilité d'utiliser l'inclinomètre TMH AE03-00-00, en complément des kits de cellules de pesée issus de la gamme TMH.

SPECIFICATIONS	
Cell #1 10 T capacity	11 ton US
Cell #2 40 T capacity	45 ton US
Cell #3 40 T capacity	45 ton US
Cell #1 deviation of non linearity	110 lb / 0.05 ton US
Cell #2 deviation of non linearity	450 lb / 0.2 ton US
Cell #3 deviation of non linearity	450 lb / 0.2 ton US
Female shape of hemispherical point (nose)	F. 1"1/2
Male shape of hemispherical point (A320 wings)	M. 2"1/2
Female shape of hemispherical point (B737 wings)	F. 1"1/2
Frequency	2.4000 to 2.4835 GHz
Signal range	164 to 656 ft
Operating temperature	-4° F to +176° F
Overall dimensions L x w x h	22 x 14 x 9 in

SPECIFICATIONS	
Capacité cellule #1 10 T	100 kN
Capacité cellule #2 40 T	400 kN
Capacité cellule #3 40 T	400 kN
Ecart de non linéarité cellule #1	0,5 kN
Ecart de non linéarité cellule #2	2 kN
Ecart de non linéarité cellule #3	2 kN
Empreinte d'appui femelle hémisphérique (nez)	39 mm
Empreinte d'appui mâle hémisphérique (ailes A320)	63 mm
Empreinte d'appui femelle hémisphérique (ailes B737)	39 mm
Fréquence	2,4000 à 2,4835 GHz
Portée du signal	50 à 200 m
Température de fonctionnement	-20° C à +80° C
Dimensions L x l x h hors tout	560 x 350 x 230 mm

SHIPPING DATA	
Dimensions L x w x h	24 x 16 x 10 in
Weight	38 lb

DONNEES DE TRANSPORT	
Dimensions L x l x h	60 x 40 x 25 cm
Poids	17 kg

TYPICAL AIRCRAFT APPLICATION - APPLICATION TYPIQUE SUR AVION

B737-100 → 900 + MAX - B737-100 → 900 + MAX
A320 FAMILY + NEO - FAMILLE A320 + NEO
ATR 42/72 - ATR 42/72

ASSOCIATED TRIPOD JACK - TRIPODE HYDRAULIQUE ASSOCIES

TMH TJ40 - TMH TJ41 - TMH TJ42 - TMH TJ20 - TMH TJ21 - TMH TJ30 - TMH TJ31 - TMH TR19 - TMH TR20

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 

