

TSF / TSFH

Bancs de test manuel
Traction - compression

Le banc d'essai TSF est idéal pour les essais sur ressorts, les essais destructifs, les tests d'intégrité produit et d'autres applications nécessitant jusqu'à 5 000 N de force en traction ou en compression. Ce banc est équipé d'une grande manivelle latérale nécessitant un effort minimal de l'utilisateur, ainsi que d'une colonne rigide de 3" x 3". Une surface de chargement amovible en acier, avec des trous taraudés pour le montage de dispositifs et de pinces, offre une grande flexibilité pour de nombreuses applications de test.

La base en métal massif (TSF) comprend un compartiment de rangement ainsi que des trous pour un montage sur établi. Disponible en version verticale ou horizontale.

Capacité de charge	5 kN
Course maximale	102 mm
Moyen de force	Manivelle manuelle
Taux de déplacement	0,34 mm par tour de manivelle
Poids	TSF : 14,5 kg TSFH : 12,3 kg
Garantie	3 ans (voir conditions spécifiques)



Accessoires en option



Afficheur numérique de la course TSA001	Course de 150 mm, résolution de 0,01 mm, précision de 0,03 mm, sortie SPC pour la collecte de données.
---	--

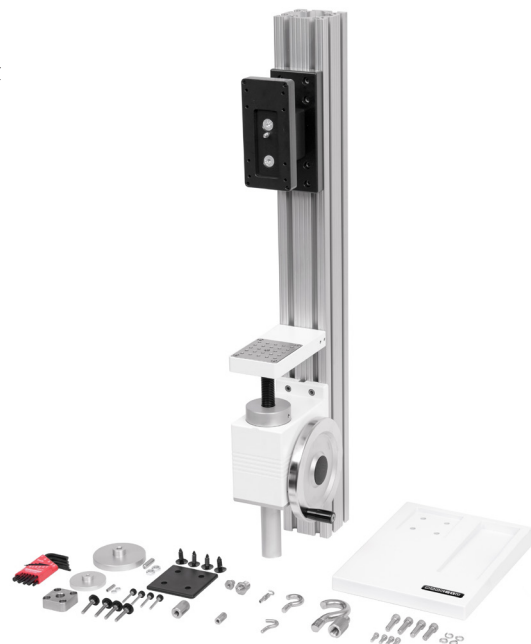


Kit de montage horizontal TSA002	Permet de convertir en orientation horizontale, pour des configurations de montage alternatives
--	---

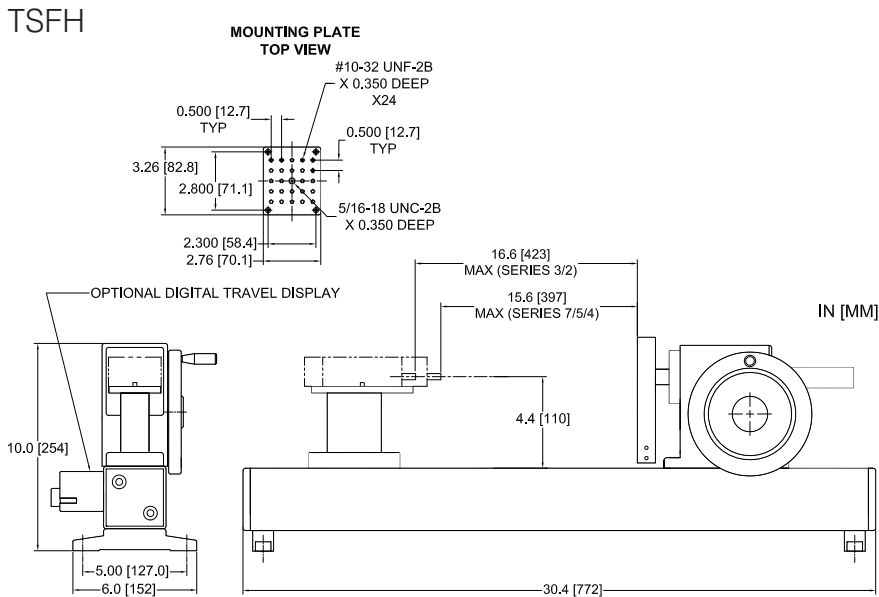
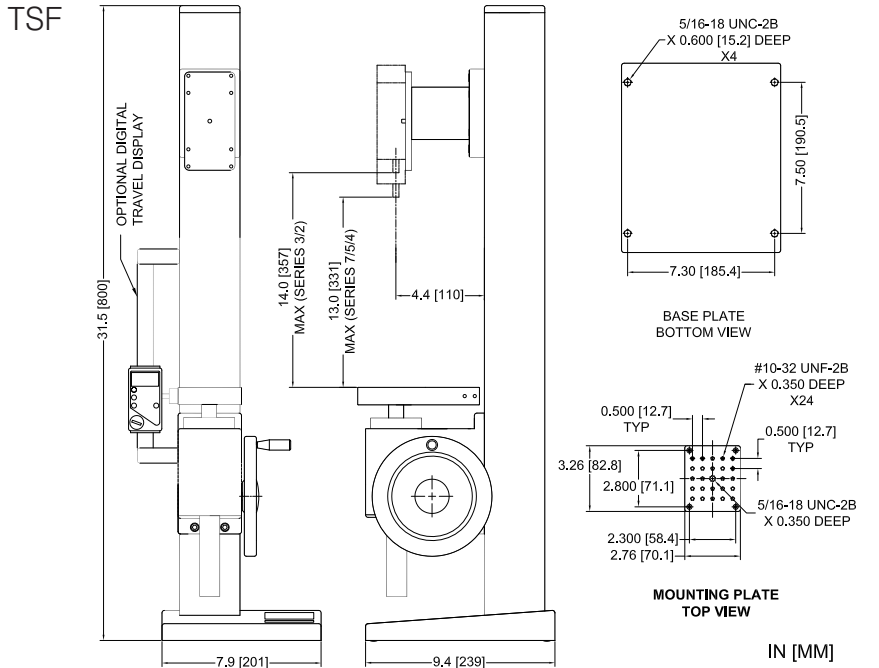
Fourni avec

Les bancs d'essai TSF et TSFH sont expédiés comme indiqué à droite et comprennent les accessoires suivants :

- (1) Crochet petit modèle G1028
- (1) Crochet moyen modèle G1038
- (1) Crochet grand modèle G1035
- (1) Crochet très grand modèle G1042
- (1) Plaque de compression G1009, Ø 2»
- (1) Plaque de compression G1009-1, Ø 3»
- (1) Adaptateur fileté G1030, 5/16-18M vers #10-32F
- (1) Adaptateur fileté G1041, 5/16-18M vers 1/2-20M
- (2) Tiges filetées #10-32 avec contre-écrous
- (1) Plaque adaptatrice 1/2-20F
- (4) Vis moletées pour dynamomètres de 0,53 à 2 224 N
- (4) Vis moletées pour dynamomètres de 4 448 à 8 896 N
- (1) Jeu de clés Allen
- (1) Base (TSF)
- (2) Pieds de montage avec visserie (TSFH)
- (1) Capuchon de colonne supplémentaire avec visserie (TSFH)



Dimensions (mm)



Références de commande

Modèle	Description
TSF	Banc d'essai à levier, 5000 N, vertical
TSFH	Banc d'essai à manivelle, 5000 N, horizontal
TSF001	Affichage numérique du déplacement pour TSF / TSFH
TSF002	Kit de montage horizontal / mural pour TSF / TSFH
SP-2735-12	Extension de colonne, 305 mm
SP-2735-24	Extension de colonne, 610 mm
SP-2735-42	Extension de colonne, 1065 mm