

Banc d'essai motorisé horizontal MH-1000 N - Banc motorisé à cycles manuels/automatiques

Métrie - Contrôle industriel



MH-1000 N

Caractéristiques :

- ✓ Capacité : 1000N (100 kgf)
- ✓ Cycles manuels/automatiques
- ✓ Sécurité de surcharge uniquement avec les dynamomètres de la série ZT + câble CB518 en option
- ✓ Vitesse fixe/vitesse variable
- ✓ Vitesse variable : 6-180 mm/min
- ✓ Course : 285 mm
- ✓ Butées de limite droite et gauche
- ✓ Arrêt d'urgence
- ✓ Alimentation : 220 V
- ✓ Poids : 14 kg
- ✓ Dimensions : 700 x 195 x H 210 mm
- ✓ Option : Autres vitesses sur demande

Version S règle digitale externe

Code	Référence
46 15 21820	MH-1000 N
46 15 21825	MH-1000 N-S
46 15 21830	MH-1000 N, avec EN-00 Afficheur déplacement / vitesse

ACT-1000 N - Banc motorisé à cycles automatiques pour contrôle de sertissage

Métrie - Contrôle industriel

Les bancs motorisés de la série ACT ont été spécialement conçus pour les tests d'arrachement et de tenues de charge du sertissage des cosses sur les câbles. Livré avec le logiciel ACT logger, il permet de contrôler facilement la production et d'assurer son suivi et sa traçabilité.



Vidéo de présentation
sur
www.someco.fr

Répond aux normes internationales :

- ✓ JIS C2805(2010) : Cosses serties sur conducteurs en cuivre
- ✓ UL 486A-486B(2013) : Norme de sécurité pour les connecteurs de fils, 9.3.4 Essai d'arrachement
- ✓ IEC 60512-16-4(2008) : Connecteurs pour équipements électroniques - Essais et mesures. Partie 16-4 : Essais mécaniques des contacts et des terminaisons - Essai 16d : Résistance à la traction (assemblages sertis)

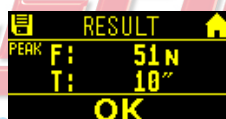
Caractéristiques :

- ✓ Capacité : 1000N (100 kgf)
- ✓ Résolution : 1N
- ✓ Précision : $\pm 0,5\%$ de la PE* ± 1 digit
- ✓ Unités sélectionnables : N, kgf, lbf
- ✓ Taux d'échantillonnage : 2000Hz
- ✓ Protection surcharge : $\pm 150\%$ de la PE*
- ✓ Alarme surcharge : à 110%
- ✓ 4 Vitesses de mesure : 10/25/50/100 mm/min pour ACT-1000N
25/50/100/300 mm/min pour ACT-1000N-V300
- ✓ Echantillons admissibles : Ø1 à 8 mm, longueur > 100 mm
- ✓ Mode de mesure : BREAK (rupture) ou KEEP (maintien durant 1 temps défini)
- ✓ Enregistrement de 26 conditions de test (A à Z)
- ✓ Arrêt d'urgence
- ✓ Sorties de données : USB/RS232C/Signal "PASS or FAIL" (OK/NG)
- ✓ Alimentation : 220 V
- ✓ Poids : 11 kg
- ✓ Dimensions : 400 x 240 x Ht 150 mm

2 modes d'essais :



Essai de rupture : Breaking



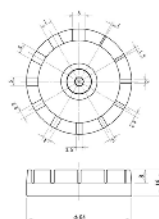
Essai de maintien : keeping

Code	Référence
46 15 50010	ACT-1000 N
46 15 50050	ACT-1000 N-V300
46 15 50110	ACT-T-01 : Tire cosses rondes
46 15 50120	ACT-T-02 : Pince de traction

Accessoire standard



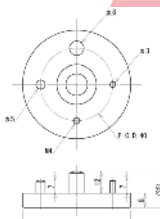
Tire cosses standard
ACT-T-00



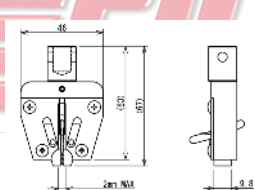
Accessoires en option



Tire cosses rondes ACT-T-01



Pince de traction
ACT-T-02



* PE = Pleine échelle