

Série DVT FU D(DLC)

EQUIPEMENT D'ESSAI DE TRACTION ET DE
COMPRESSION



EQUIPEMENT D'ESSAI UNIVERSEL A HAUTE CAPACITE POUR
ESSAIS DE TRACTION ET DE COMPRESSION

Série DVT FU D(DLC)

SPECIFICATIONS

Utilisé dans les essais de traction et de compression pour les matériaux à haute résistance comme les métaux.

DOMAINES D'UTILISATION

- Fabricants d'articles de métal, de fils
- Fabricants de bandes transporteuses
- Fabricants de tuyaux
- Laboratoires, fabricants d'haussières

VOUS PERMET D'EFFECTUER DES ESSAIS TELS QUE

Ouverture/fermeture, rupture, déchirure, compression, bris, élasticité, déformation permanente, perforation etc..

MATIERES QUI SE PRETENT AUX ESSAIS

- Aluminium, cuivre, ressorts, profiles en tôle
- Acier, fer
- Jute, colonnes, sacs extra-grands, ceintures de sécurité
- Câbles, fils en acier
- Produits en plastique
- Constructeurs d'automobiles et leurs fournisseurs
- Produits de la forêt
- Matériaux de construction
- Collants
- Caoutchouc, bandes transporteuses, composites

NORMES CONCERNEES

- TS EN ISO 7500-1/527-3/6892-1
- TS 1398-1EN ISO 527-1
- TS ISO 37

INFORMATIONS TECHNIQUES

- Arrêt suivant rupture/bris ou à la distance voulue
- Structure robuste et fiable n'exigeant pas d'entretien spécial
- Ecran tactile couleur
- Possibilité de retour rapide
- Muni d'un bouton d'arrêt d'urgence
- Système à 4 colonnes et 2 vis
- Précision : $\pm 0.5\%$
- Dans les essais de traction, le sens du mouvement est vers le haut
- Voltage de fonctionnement : 380 V, 50 Hz. 3 phase
- Consommation d'électricité : max. 5 KVA
- Fonctionnement en Newton, Kg ou Mpa
- Réglage de vitesse entre 0.001 -500.000 mm/min
- Logiciel de série disponible
- Précision de mouvement : 0,001 mm
- La prestation de vitesse en fonction de force (N/s)
- Options linguistiques : Turc, anglais, français, italien et russe
- Nos options de capacité se situent entre 50 et 100 Newton

EN OPTION

- Différents modèles de mâchoire disponibles
- Logiciel spécial
- Connexion ordinateur et imprimeur
- Equipements supplémentaires pour essais spéciaux.
- Extensomètre
- Cabines d'essai à chaud – à froid
- Cage de sécurité en métal ou plexiglas
- Barrière lumineuse

MODELS	DVT FU D NN	DVT FU D NU	DVT FU D GN	DVT FU D GU
LONGUEUR DE TRACTION HORS MACHOIRE, mm	1240	1800	1200	2000/3000/4000
DISTANCE ENTRE DEUX COLONNES, mm	520	520	1060	1060
L x P x H cm	107x69x209	110x70x258	163x70x210	163x70x350
POIDS, KG	420	450	350	780
CHOIX DE CAPACITES, kN.	50, 100			
VITESSE MAXIMALE, mm/min.	0.001-500			

Note: DEVOTRANS se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les brochures. Le modèle dans la photo peut ne pas être le dernier en date.

