

## 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 de langues: Turc, Anglais, Français 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

MODELLER	DVT FU D NN	DVT FU D NU	DVT FU D GN	DVT FU D GU	FU20 D NN	FU20 D NU
ÇENE HARİÇ ÇEKME BOYU, mm	1240	1800	1200	2000/3000/ 4000	1300	1500/1700
ŞÜTUN ARASI MESAFE, mm	520	520	1060	1060	570	570
G x D x Y cm	107X69X209	110X70X258	163x70x210	163x70x350	122x78x230	122x78x270
AĞIRLIK, KG	420	450	350	780	665	685
KAPASİTE SEÇENEKLERİ kN.	50, 100			150, 200		
AZAMİ HIZ, mm/dak.	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.

