

Série DVT BP D(DLC)

EQUIPEMENT D'ESSAI DE TRACTION ET DE
COMPRESSION



PERMET D'EFFECTUER DES ESSAIS DE TRACTION,
D'ELONGATION ET DE COMPRESSION

Série DVT BP D(DLC)

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle à colonne unique utilisé pour des capacités jusqu'à 3 kN.

DOMAINES D'UTILISATION

Industrie de l'automobile, de la santé, alimentaire, de l'emballage, des meubles, des textiles etc..

PERMET D'EFFECTUER LES ESSAIS QUI SUIVENT (ENTRE AUTRES)

Essais d'ouverture/fermeture, de rupture, de déchirure, de compression, de bris, de pliage, de déformation permanente, de perforation, de charge radiale etc.

LES MATIERES QUI SE PRETENT AUX ESSAIS

- Aluminium, cuivre, ressorts, profile en tôle...
- Câbles, conducteurs, prises...
- Tissus, fils, jutes...
- Verre, porcelaine, faïence
- Chaussures, pantoufles...
- Cuir, cuir synthétique...
- Caoutchouc, produits en plastique...
- Collant, papier...
- Gazes, bandes...
- Fermetures à glissière...

NORMES CONCERNEES

- TS EN ISO 7500-1/527-3/6892-1
- TS 1398-1EN ISO 527-1
- TS ISO 37
- ASTM F 3067
- DIN 30670

DVT BP D NK



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Arrêt suivant rupture/bris ou à une distance donnée
- Structure robuste et fiable n'exigeant pas d'entretien spécifique
- Ecran tactile couleur.
- Retour rapide.
- Bouton d'arrêt d'urgence.
- Système à 2 colonnes et à vis unique, monobloc.
- Précision : $\pm 0.5\%$
- Direction du mouvement vers le haut.
- Voltage de fonctionnement : 220V , 50 Hz.
- Consommation d'électricité : max. 400 W.
- Réglage de vitesse : 1.000 -500.000 mm/min.
- Diamètre (largeur) maximum d'échantillon que l'équipement peut recevoir: 210 mm
- Précision de mouvement : 0,001 mm.
- Unité de force : kgf, gf, kN ou Newton.
- Options de langues: Turc, Anglais, Français et Russe.

EN OPTION

- Logiciel développé sur mesure.
- Connexion à l'ordinateur et à l'imprimeur
- Mâchoires spéciales et unités supplémentaires
- Réglage de vitesse : 0.001 -500.000 mm/min.
- Extensomètre (mesureur d'élongation à haute précision)
- Cabines d'expérimentation en ambiance chaude-froide.
- Cage de sécurité en métal ou plexiglas.

MODELE	DVT BP D NN	DVT BP D NU	DVT BP D NK
LONGUEUR DE TRACTION HORS MACHOIRE- mm	970	1200	400
LargeurxProfondeurxHauteur en cm	47X56X142	47X56X169	46X38X73
POIDS- kg	98	120	58
CHOIX DE CAPACITE- N.	10, 30,50, 100, 200, 500, 1000, 2000, 3000		
VITESSE MAX. mm/min.	1.000-500.000 0.001 – 500.000 (en option) 0.001 – 1000.000 (en option)		

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