

DVT BP D NK

**MACHINE D'ESSAI DE TRACTION ET DE
COMPRESSION POUR ANALYSE DE TEXTURE**



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

DVT BP D NK

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

La machine d'essai de traction et de compression pour analyse de texture est un modèle à colonne unique, conçue pour des applications d'essai avec des capacités de charge allant jusqu'à 3 kN.

PRODUITS SOUMIS AUX TESTS

Emballage, Médicaux, Alimentaire

ESSAIS RÉALISÉS AVEC L'APPAREIL

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

PRODUITS SOUMIS AUX TESTS

- Produits alimentaires
- Produits d'emballage
- Produits médicaux

NORMES PERTINENTES

- TS EN ISO 7500-1/527-3/6892-1
- TS 1398-1 EN ISO 527-1
- TS ISO 37
- ASTM F 3067
- DIN 30670
- ISO 34

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.
- Régulation de vitesse : 1.000 -500 mm/min.
- Diamètre (largeur) maximum d'échantillon que l'équipement peut recevoir: 210 mm
- Précision de mouvement : 0,001 mm.
- Choix de Kg, gF, kN ou Newton.
- Options de langues: Turc, Anglais, Français et Russe.

AJOUTS OPTIONNELS

- Logiciel développé sur mesure.
- Connexion à l'ordinateur et à l'imprimeur
- Mâchoires spéciales et unités supplémentaires
- Régulation de vitesse : 0.001 -500 mm/min.
- Extensomètre (mesureur d'élongation à haute précision)
- Cabines d'expérimentation en ambiance chaude-froide.
- Cage de sécurité en métal ou plexiglas.

DIMENSIONS ET POIDS APPROXIMATIFS

- Largeur: 46 cm
- Profondeur: 38 cm
- Hauteur: 73 cm
- Poids: 58 kg

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.