

## Série DVT GP D(DLC) S

### EQUIPEMENT D'ESSAI DE COMPRESSION

**DVT GP D S60 N - TESTEUR DE  
RESISTANCE A L'ECRASEMENT  
POUR BOITES**



**DVT GP D S80 N - TESTEUR DE  
RESISTANCE A L'ECRASEMENT  
POUR BOITES**



**DVT GP D S100 N TESTEUR  
DE RIGIDITE ANNULAIRE  
POUR TUYAUX**



**DVT GP D S32 K - EQUIPEMENT D'ESSAI  
DE COMPRESSION (ESSAIS ECT, FCT,  
RCT, CMT, CCT, PAT)**



PERMET D'EFFECTUER DES ESSAIS DE  
COMPRESSION POUR COLIS, TUYAUX EN  
PLASTIQUE ETC.

# Série DVT GP D(DLC) S

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Utilisé dans les essais de compression, de bris et de déformation permanente notamment pour les colis de carton ondulé et les tuyaux de plastique.

**Noms alternatifs pour les équipements:** Testeur de résistance à l'écrasement pour boîtes, équipement d'essai de compression pour boîtes, essai de compactage pour boîtes, testeur de rigidité annulaire pour tuyaux, testeur ECT, FCT, RCT, CMT, CCT, PAT, testeur BCT pour colis, testeur BCT pour boîtes, équipement d'essai de compression pour colis BCT, équipement d'essai de compression pour papiers et cartons ondulés, équipement d'essai d'écrasement pour papiers et cartons ondulés, équipement d'essai de compression

### CERTAINS DES ESSAIS AUXQUELS L'EQUIPEMENT SE PRETE

Essai d'écrasement pour boîtes, essai de compression pour boîtes, essai BCT, essai de compactage pour boîtes, essai de rigidité annulaire pour tuyaux, essais ECT, FCT, RCT, CMT, CCT, PAT, essai pour papiers et cartons ondulés, essai de compression, essai de clôture, essai de fracture, essai de flexion, déformation permanente

### LES MATIERES QUI SE PRETENT AUX ESSAIS

Cartons ondulés, tuyaux à base de plastique, tuyau ondulé, verre, céramiques, porcelaine, carreaux de sol, faïence, matériaux à base de ciment, produits de l'industrie de l'automobile, produits de la forêt, matériaux de construction, papier, cartons, boîtes, colis...

### NORMES CONCERNEES

- TS EN ISO 12048
- EN 22872
- TAPPI T 804
- FEFCO 50
- AFNOR H 13-001
- TS EN ISO 7263 (DVT GP D S32 K)
- TAPPI T 809 (DVT GP D S32 K)
- ISO 3037 (DVT GP D S32 K)
- ISO 3035 (DVT GP D S32 K)
- TS EN ISO 9969
- TS EN ISO 13968

### INFORMATIONS TECHNIQUES

- Ecran tactile.
- Bouton d'arrêt d'urgence.
- Système à double colonnes.
- Précision:  $\pm 0.5\%$ .
- Voltage de fonctionnement: 220V, 50 Hz.
- Consommation d'électricité: max. 1 KVA.
- Réglage de vitesse: 0.001-500.000 mm/min.
- Précision de mouvement : 0,001 mm.
- Arrêt programmé.
- Arrêt suivant compression, bris ou à une distance prédéterminée.
- Logiciel de série disponible.
- Choix de Newton, Kg ou MPa.
- Choix de la langue Turque, Anglaise, Français, Russie et Italien.
- Structure robuste et fiable n'exigeant pas d'entretien spécifique.

### EN OPTION

- Différents modèles de mâchoire disponibles.
- Connexion à l'ordinateur et à l'imprimeur.
- Unités supplémentaires pour essais spéciaux.
- Précision de mouvement spéciale.
- Plage de contrôle de vitesse spéciale.
- Extensomètre (mesureur d'élongation à haute précision).
- Cabines d'essai en ambiance chaude - froide.
- Choix N/s.
- Cage de sécurité en métal ou plexiglas.
- Barrière lumineuse.

MODELES	DVT GP D S60 N	DVT GP D S80 N	DVT GP D S100 N	DVT GP D S120 N	DVT GP D S60 U	DVT GP D S80 U	DVT GP D S100 U	DVT GP D S120 U	DVT GP D S32 K
LONGUEUR DE MOUVEMENT HORS MACHOIRE mm	900				1190	1200/1500/3000			335
DISTANCE ENTRE COLONNES mm	620	800	1000	1200	620	800	1000	1200	320
Largeur x Profondeur x Hauteur cm	114x55x135	145x84x144	167x104x235	187x84x170	113x52x169	147x84x210	167x104x235	187x84x210	82x52x76
POIDS KG	190	300	340	380	242	348	360	400	95
CHOIX DE CAPACITE kN.	2-5-10-20-30			2-5-10	2-5-10-20-30			2-5-10	2-5-10-20-30
VITESSE MAXIMALE	0,001-500,000								0,500-150,000

**Note:** 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.

