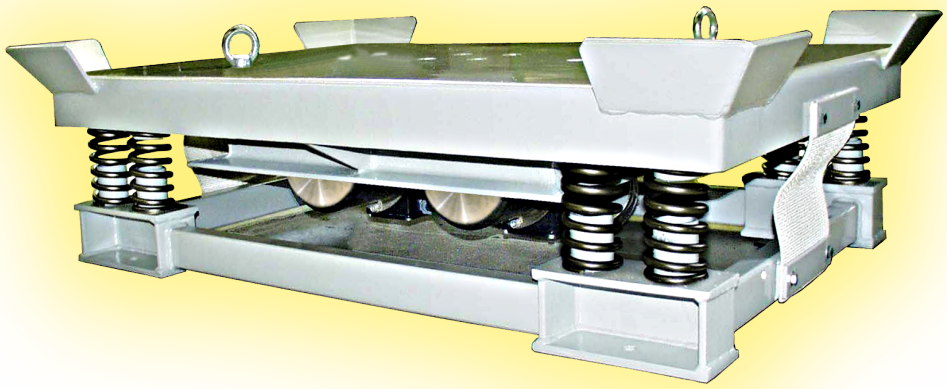
NetterVibration



41

Tables vibrantes
Série VT

- Entraînements électriques ou pneumatiques
- Forces centrifuges réglables
- Amplitude réglable
- Vibrations linéaires ou circulaires
- Isolation vibratoire optimale
- Faible niveau de bruit
- Hauteurs réduites
- Versions robustes pour fonctionnement continu
- Grande variété de commandes et d'accessoires
- Déplaçables (roulantes)



VTP 3/3
avec NTS 350 NF
pneumatique



VTF 8/8
avec 2 NTS 50/08
construction de plain-pied



VT 7/8
avec 2 NEG 50770
electrique

NetterVibration au service de l'industrie

NetterVibration



Tables vibrantes
Série VT

Bref extrait de notre programme de livraison de tables vibrantes :

Version	Type	Vibrateur	Longueur [mm]	Largeur [mm]	Hauteur [mm]	Vibrations	Poids [kg]
Electrique	VTE 3/3	NEG 50120	300	300	273	circulaires	20
	VTE 6/6	2xNEG 2570	600	600	273	linéaires verticales	41
	VTE 8/12	2xNEG 25930	800	1200	350	linéaires verticales	290
Pneumatique	VTP 3/3	NTK 18 AL	300	300	350	linéaires verticales	22
	VTP 5/5	NTS 50/01	500	500	350	linéaires verticales	31
	VTP 10/10	NTS 50/08	1000	1000	300	linéaires verticales	185

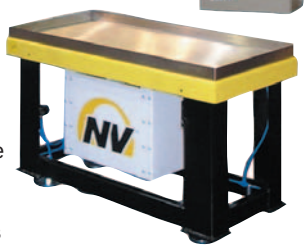
Toutes tailles : La construction de plain-pied (hauteur à partir de 80 mm) est une des particularités des tables vibrantes **Charg**
1 à 20 000 kg

Matériau : Acier peint ou galvanisé à chaud, ou acier spécial décapé

Commandes : **Armoires électriques avec**
- Interrupteur marche/arrêt avec relais de protection
- Régulation de fréquence et affichage
- Freins
- Minuteries
- Télécommandes, etc.

Commandes électropneumatiques en boîtes à bornes :
- Vannes de réglage
- Vannes à réduction
- Unités de maintenance





Système de vibration multiaxe

Dans certains cas, l'entraînement approprié ne peut être déterminé que par des essais pour lesquels nous offrons nos appareils d'essai.

Structure : Les vibrateurs électriques ou pneumatiques sont fixés sur le **plateau vibrant résistant à la flexion.** Le plateau de la table vibrante est solidarisé avec le châssis de base par l'intermédiaire d'une suspension à ressorts à vibration optimisée.

Domaines d'application

Industrie électrique, industrie électronique et industrie mécanique de précision	
Tester	Présence de joints de brasage défectueux, de microcriques, de défaillances, de résonance propre sur des connexions, des composants ou des appareils complets
Simulation	de mouvements de transport, d'influences environnementales mécaniques
Démêler, séparer, répartir, orienter	des petites pièces telles que vis, boulons, ressorts, crochets, agrafes, œillets, avant montage à la main ou traitement automatique ultérieur sur chaîne de montage
Tester	des composants et des appareils électriques (épreuve de vibration mécanique)

Industrie automobile, construction de véhicules	
Tester (tests continus)	Présence de défaillances, de microcriques, de résonance propre, d'usure sur des petites pièces détachées telles que carburateurs, bobines, vannes, jonctions mécaniques ou électriques, dispositifs de sécurité, phares, rétroviseurs extérieurs, etc.

Industrie alimentaire, industrie de l'emballage et industrie chimique	
Compacter	des produits aptes à l'écoulement en petits contenants tels que fûts, barils de carton, cartons, sachets, etc.
Aplanir, répartir	des cônes de déversement avant la fermeture d'emballages
Desserrer, détendre	des produits compactés par le transport ou le stockage avant leur transformation
Sédimenter	des matières solides dans des suspensions
Egaliser	des sacs, des sachets, après remplissage, avant palettisation ou empilage

Bâtiment	
Compactage	de blocs de béton cubiques sur chantier ou en laboratoire d'essais



VTF/R 10/12 avec 2 NEG 251370 E pour utilisation conforme à ATEX



VTH/W 12/12 avec 2 NEG 501510 pour une balance

***Netter**Vibration* propose les accessoires nécessaires pour le montage, l'installation, la commande et la surveillance de vibrateurs et de percuteurs.

Netter fournit des solutions.
Consulter nos techniciens d'application expérimentés.

Netter GmbH
Fritz-Lenges-Str. 3
55252 Mainz-Kastel

- Allemagne
- Suisse
- Pologne
- Espagne
- Australie

www.***Netter**Vibration*.fr
info@***Netter**Vibration*.fr

02/2024 Sous réserve de modifications