



46

Systemes de convoyage Netter Série *PowerPack*



- Transport régulier et délicat des produits
- Possibilité de réglage flux gros/flux fin
- Démarrage et arrêt immédiats sans temporisation
- Possibilité de réalisation en inox

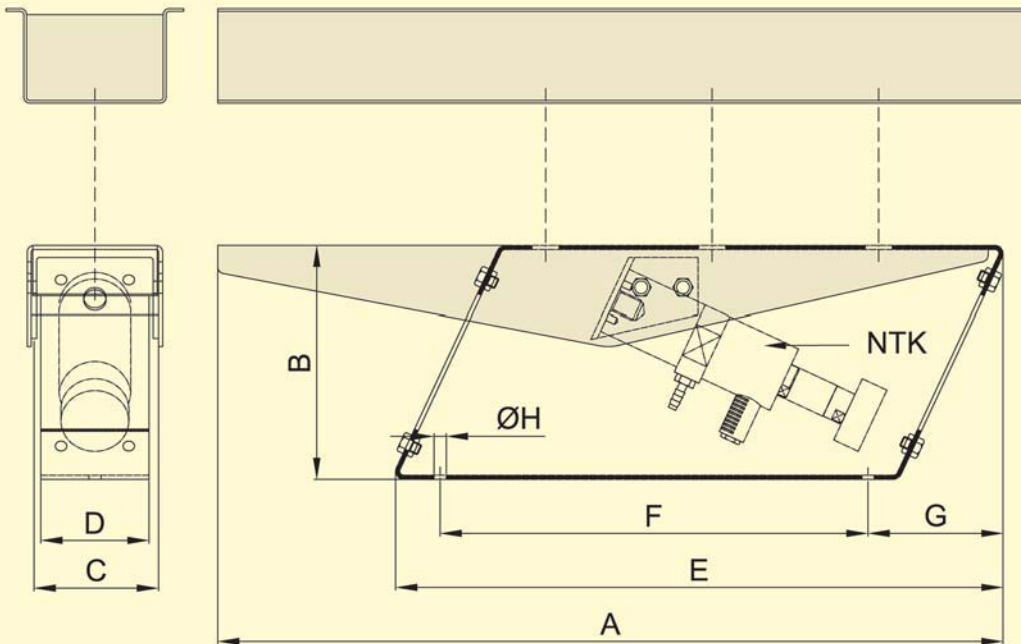




Systèmes de convoyage Netter Série *PowerPack*

Type	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	ØH [mm]	Poids sans auge [kg]
PowerPack 180	500	ca. 173,5	85	81	342	230	90	9	ca. 2,1
PowerPack 250/350	580	ca. 173,5	100	94	449	321,5	99	9	ca. 5,0

Les systèmes de convoyage de la série PowerPack sont composés :



de l'auge de convoyage réalisée par le client ou d'après les indications du client,

de la partie supérieure, des ressorts à lames,

des vibreurs pneumatiques à piston de la série NTK ou de la série NTS, et de la partie inférieure.

Domaines d'utilisation

Le système de convoyage de la série **PowerPack** est destiné à transporter les matières en vrac de manière efficace et délicate. La version inox permet l'utilisation dans les industries chimiques, pharmaceutiques et agroalimentaires.

Structure et mode d'action

Le système de convoyage **PowerPack** fait appel à la vibration forcée. L'auge de convoyage, qui repose sur des ressorts à lames, est entraînée par un vibreur pneumatique à piston de la série NTK ou de la série NTS. En fonction de l'utilisation, il est également possible d'utiliser un vibreur électrique externe de la série NEG. Outre les propriétés du matériau, le choix du vibreur dépend de la fréquence et de l'amplitude souhaitée.

À la différence de nombreux autres systèmes de convoyage, la fréquence et l'amplitude des **PowerPacks** sont réglables indépendamment l'une de l'autre. Il est donc possible de satisfaire à un grand nombre d'exigences spécifiques.

Outre les versions standard de la série **PowerPack**, des variantes répondant aux besoins spécifiques des clients sont également disponibles. Par ailleurs, tous les composants peuvent être fournis séparément.

Conditions de travail admissibles : Moyen de commande :

Air comprimé ou azote (filtre $\leq 5 \mu\text{m}$), de préférence avec brouillard d'huile.

Pression de travail :
2 bars à 6 bars

Température ambiante :
5°C à 60°C
Version HT jusqu'à 200°C

NetterVibration vous propose les accessoires appropriés pour le montage, l'installation et la commande de vibreurs et de percuteurs à intervalle.

**Netter fournit des solutions.
Consulter nos techniciens
d'applications expérimentés.**

Netter GmbH

Allemagne

Fritz-Ullmann-Str. 9
55252 Mainz-Kastel
Tel. +49 6134 2901-0
Fax +49 6134 2901-33

Suisse

Erlenweg 4
4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 8316200
Fax +41 61 8311291

Pologne

Al. W. Korfanteo 195 / 17
40-153 Katowice
Tel. +48 32 2050947
Fax +48 32 2051572

www.**NetterVibration**.com
info@**NetterVibration**.com