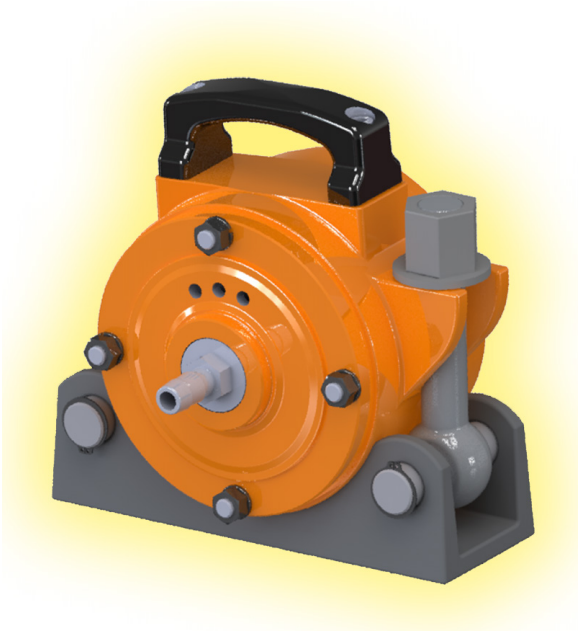
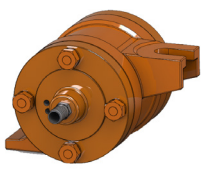
NetterVibration



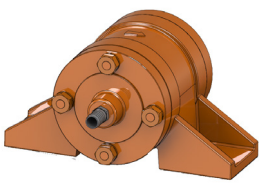
14

Vibrateurs pneumatiques externes
Série NTV

- Vibration circulaires
- Fréquence comprise entre 8.500 t/min et 15.000 t/min
- Force centrifuge comprise entre 7.630 N et 53.100 N
- Réglage de la fréquence au moyen de la pression d´air
- Sans paliers
- Facilement et rapidement déplaçables
- Version NTV Q à silencieux



NTV 8-1



NTV 12-F



NTV 20-4 avec NVH-4



NTV 30-4Q

NetterVibration au service de l'industrie

NetterVibration

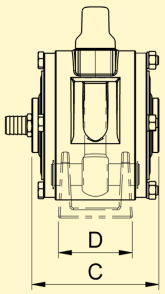


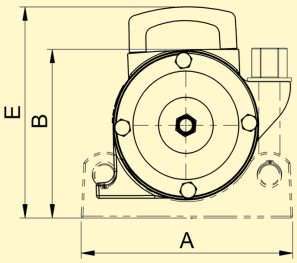
Vibrateurs pneumatiques externes
Série NTV

	NTV 8-1	NTV 8-F	NTV 12-1	NTV 12-F	NTV 20-4	NTV 33-4	NTV 34-4	NTV 53-4	NTV 30-4Q	NTV 35-4Q
Fréquence nominale[t/min]	14.000		15.000		8.500	8.500	13.500	13.000	10.500	10.000
Force centrifuge [N]	7.630		11.800		20.440	33.980	34.400	53.100	29.700	35.400
Couple [cmkg]	0,71		0,96		5,16	8,58	3,00	4,60	4,90	6,45
Consommation d'air [l/min]	1.600		1.750		1.700	1.700	1.800	1.800	1.600	1.800
Poids [kg]	6,6	7,1	7,0	7,5	14,9	16,2	14,9	16,0	19,0	21,0

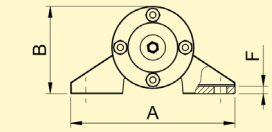
Caractéristiques déterminées à 6 bar
Equipement: 1: pour poignée taille 1 • 4: pour poignée taille 4 • F: Bride pour raccord à visser • Q: avec silencieux

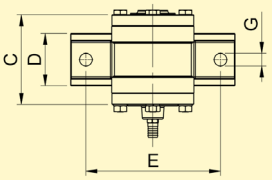
NTV 8-1, NTV 12-1 • NTV 20-4 à NTV 53-4 • NTV 30-4Q, NTV 35-4Q



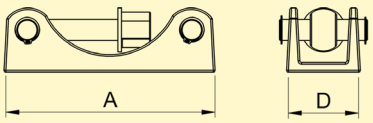


NTV 8-F, NTV 12-F





Brides NVH1 , NVH 4



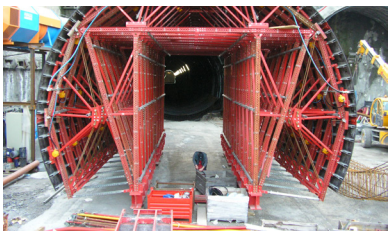
Type	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Ø G [mm]
NTV 8-1, NTV 12-1	180	130	145	94	-	-	-
NTV 8-F, NTV 12-F	220	115	145	72	180	10	17
NTV 20-4 à NTV 53-4	240	190	165	90	235	-	-
NTV 30-4Q, NTV 35-4Q	240	190	165	90	235	-	-

Type	A [mm]	D [mm]	Poids [kg]
NVH 1	180	90	3,5
NVH 4	240	90	4,5

Compactage de béton sur coffrage de tunnel







Domaines d'utilisation
Les vibrateurs pneumatiques externes des séries NTV conviennent particulièrement aux travaux de compactage, de décolmatage et de desserage. Ils sont utilisés pour le compactage du béton ou la vidange de silos et comme entraînement de croix vibrantes. L'une de leurs particularités réside dans leur insensibilité aux fortes variations de charge. Aucun risque de surcharge n'est à craindre.

Structure et mode d'action
La vibration circulaire est générée par des rotors à rotation excentrique. La fréquence et la force centrifuge sont réglables progressivement par l'intermediaire de la pression de service. Des vannes de distribution (noncomprises dans la livraison) sont nécessaires à l´actionnement des vibrateurs.

Conditions de fonctionnement admissibles
Fluide d' entraînement:
Air comprimé huilé et filtré

Pression de fonctionnement:
1 bar à 6 bar

Température ambiante:
-10 °C à +60 °C
Des appareils pour d'autres plages de température sont disponilbles.

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

Netter provides solutions.
Consult our experienced application technicians.

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

- Allemagne
- Suisse
- Pologne
- Espagne
- Australie
- Grande-Bretagne
- France

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

06/2022 Sous réserve de modifications